



PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI JUDEȚEAN IALOMITA



**SERVICII DE ELABORARE A DOCUMENTATIEI PRIVIND ACTUALIZAREA PLANULUI DE
AMENAJARE A TERITORIULUI JUDETEAN - P.A.T.J. IALOMITA**

**Etapă a III-a - „Elaborarea documentațiilor necesare pentru avizare și obținerea avizelor;
Redactarea formei finale a planului de amenajare a teritoriului județean”**

**SERVICII DE ELABORARE A DOCUMENTAȚIEI PRIVIND ACTUALIZAREA PLANULUI DE
AMENAJARE A TERITORIULUI JUDEȚEAN - P.A.T.J. IALOMIȚA**

contract de prestări servicii nr. 3623 / 05.03.2018

RAPORT DE MEDIU

***“PLAN DE AMENAJARE A TERITORIULUI JUDEȚEAN –
P.A.T.J. - Ialomița”***

LISTĂ DE SEMNĂTURI

Reprezentant legal/Coordonator:

Manager General

Dr. Florian Bodescu



Realizator: Ecolog Cristian Ionuț Moale

Responsabil verificare: Ecolog Iulia Georgiana Radu

Cuprins

Introducere	6
1. Prezentarea Planului de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița	7
1.2 Relația cu alte planuri și programe	7
2. Aspectele relevante ale stării actuale a mediului și ale evoluției sale probabile în situația neimplementării planului sau programului propus.....	15
2.1. Starea actuală a mediului în județul Ialomița	15
2.1.1. Caracteristici generale ale județului Ialomița	15
2.1.2 Geologie și relief	16
2.1.3 Clima județului Ialomița.....	20
2.1.4 Rețeaua hidrografică a județului Ialomița	21
2.1.5 Vegetația județului Ialomița	21
2.1.6 Fauna județului Ialomița.....	22
2.1.7 Soluri județului Ialomița.....	23
2.1.8 Aree naturale protejate.....	23
2.1.9 Resursele solului și subsolului.....	25
2.1.10 Calitatea aerului	25
2.1.11 Calitatea apei	32
2.1.12 Calitatea apelor de suprafață	32
2.1.13 Calitatea solului	37
2.1.14 Managementul deșeurilor	40
2.1.15 Cantități și categorii de deșeuri	40
2.2 Zone expuse la riscuri naturale și tehnologice	42
2.2.1 Riscuri naturale.....	42
2.2.2 Riscuri tehnologice.....	46
3. Caracteristicile de mediu ale zonelor posibil a fi afectate semnificativ prin implementarea PATJ Ialomița.....	47
4. Probleme de mediu existente relevante pentru PATJ Ialomița.....	100
5. Obiectivele de protecție a mediului, stabilite la nivel național, comunitar sau internațional, care sunt relevante pentru plan și modul în care s-a ținut cont de aceste obiective și de orice alte considerații de mediu în timpul pregătirii planului.....	104
6. Potențialele efecte semnificative asupra mediului, inclusiv asupra aspectelor ca: biodiversitatea, populația, sănătatea umană, fauna, flora, solul, apa, aerul, factorii climatici, valorile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv cel arhitectonic și arheologic, peisajul și asupra relațiilor dintre acești factori	106
7. Posibile efecte semnificative asupra mediului în context trans frontieră	359
8. Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa cât de complet posibil orice efect advers asupra mediului al implementării PATJ Ialomița.....	359

9. Expunerea motivelor care au dus la selectarea variantelor alese.....	365
10. Măsurile avute în vedere pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării PATJ Ialomita.....	365
11. Rezumat non-tehnic.....	367
Bibliografie.....	372
ANEXA 1 LISTA DE CONTROL pentru etapa de încadrare	373
ANEXA 2 Hărți programe din cadrul P.AT.J Ialomita cu reprezentarea ariilor naturale protejate	378
ANEXA 3 Aviz ANANP pentru planul “Actualizarea Planului de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomita – P.A.T.J. Ialomita”	378

Introducere

Evaluarea de mediu pentru planuri și programe poate fi definită ca un proces oficial, sistematic și cuprinzător de evaluare a efectelor unei strategii, plan sau program, astfel încât să ofere asigurarea că orice consecință este evaluată adecvat. Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2001/42/EC din 27.06.2001 privind Evaluarea impactului anumitor Planuri și Programe asupra mediului ("Directiva SEA") a fost implementată în legislația națională prin HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe. Această hotărâre transpune în legislația națională Lista planurilor și programelor care intră sub incidența HG nr. 1076/2004, aprobată prin Ordinul MMGA nr. 995/2006. SEA stabilește evaluarea impactului de mediu pentru planurile și programele care pot avea efecte semnificative asupra mediului, domeniul de reglementare extinzându-se de la proiecte individuale și până la proiecte mult mai extinse (amenajarea teritoriului și urbanism, pescuit, agricultură, gestionarea deșeurilor, gospodărirea apelor, dezvoltare regională, industrie, etc.). Evaluarea de mediu pentru planuri și programe reprezintă un proces de evaluare - aplicat la un stadiu rațional de timpuriu al elaborării strategiilor, planurilor sau programelor - a calității mediului și a consecințelor implementării acestora, astfel încât să se asigure că orice consecință este evaluată în timpul elaborării și înainte de aprobarea oficială a strategiilor, planurilor sau programelor. Procesul de evaluare de mediu pentru planuri și programe oferă publicului și altor factori interesați oportunitatea de a participa și de a fi informați cu privire la deciziile care pot avea un impact asupra mediului și a modului în care au fost luate. Raportul de mediu a fost elaborat în conformitate cu cerințele HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizarea evaluării de mediu pentru planuri și programe și cu recomandările cuprinse în Manualul pentru aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe elaborat de Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, împreună cu Agenția Națională de Protecția Mediului.

1. Prezentarea Planului de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița

Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița are, în conformitate cu articolul 42 din cadrul Legii 350/2001, un caracter director reprezentând transpunerea spațială a programului de dezvoltare socio-economică, program formulat în Strategia de Dezvoltare Socio-Economică a județului Ialomița 2009-2020 și este elaborat în coordonare cu planurile ierarhic superioare, fiind în același timp obligatoriu pentru planurile urbanistice generale și zonale ale UAT-urilor componente.

În contextul legal actual și în corelare cu atribuțiile ce-i revin conform art. 21 și 22 din Legea nr.350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, Consiliul Județean Ialomița a solicitat, în sensul coordonării activității în acest domeniu la nivel județean, actualizarea documentației PATJ Ialomița aprobată prin H CJ nr. 17/11.03.2004.

În conformitate cu Caietul de Sarcini, principalele cerințe ale temei includ:

- stabilirea disfuncționalităților teritoriale din cadrul județului – diagnoza stării actuale de dezvoltare socio-economică;
- propuneri de strategii și scenarii de dezvoltare de ansamblu, pentru zone cu caracteristici similare de dezvoltare, precum și principalele direcții cu obiective pe termen lung, mediu și scurt, determinate pe bază de prognoze în vederea rezolvării disfuncționalităților teritoriale;
- integrarea informațiilor într-un sistem informatic GIS, conform cerinței Ordinului 233/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism, art.8 alin (2).

1.2 Relația cu alte planuri și programe

Elaborarea PATJ se realizează în conformitate cu prevederile Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, luând totodată în considerare aspecte definitorii pentru amenajarea teritoriului susținute de următoarele documente europene:

- Strategia Europa 2020, pentru coordonarea PATJ cu țintele de dezvoltare ale Uniunii Europene, prin integrarea spațială a elementelor ce susțin (1). Dezvoltarea unei economii bazate pe cunoaștere și inovare (creștere inteligentă); (2). Promovarea unei economii bazate pe utilizarea mai eficientă a resurselor, mai ecologică și mai competitivă (creștere durabilă) și (3) Promovarea unei economii cu grad înalt de ocupare a forței de muncă, ce asigură coeziunea socială și teritorială (creștere incluzivă);
- Agenda Teritorială Europeană și Carta Verde a Coeziunii Teritoriale, pentru coordonarea direcțiilor privind: (a). Dezvoltarea teritorială policentrică și echilibrată ca precondiție a asigurării coeziunii și competitivității teritoriale; (b). Încurajarea dezvoltării integrate în zone urbane, rurale și cu specific, în scopul facilitării sinergiei și a unei mai bune exploatări a valorilor locale; (c). Dezvoltarea unor economii locale puternice pentru asigurarea participării regiunilor în competiția globală; (d). Îmbunătățirea conectivității teritoriale în folosul persoanelor, comunităților și firmelor; (e). Management și conectare a valorilor ecologice, a peisajului și a celor culturale pentru susținerea dezvoltării durabile;
- Carta europeană a amenajării teritoriului – document al Consiliului Europei, adoptat la cea de a 6-a Conferință Europeană a Miniștrilor Responsabili cu Amenajarea Teritoriului (CEMAT), care a avut loc la Torremolinos, Spania (mai 1983);
- Schema de Dezvoltare a Spațiului Comunitar (SDEC) – Dezvoltarea spațială echilibrată și durabilă a teritoriului Uniunii Europene - document al Uniunii Europene, adoptat la Consiliul Informal al Miniștrilor Responsabili cu Amenajarea Teritoriului din țările Uniunii Europene – Potsdam, Germania (mai 1999);
- Principii directe pentru o dezvoltare teritorială durabilă a continentului european – document al Consiliului Europei, adoptat la Conferința Europeană a Miniștrilor Responsabili cu Amenajarea Teritoriului (CEMAT) – Hanovra, Germania (septembrie 2000).

La nivel național principalele documente de coordonare a prevederilor PATJ sunt:

- Planul de Amenajare a Teritoriului Național, pentru coordonarea propunerilor PATJ la nivelul secțiunilor: (I) Rețele de transport, (II) Apă, (III) Zone protejate, (IV) Rețeaua de localități (2014), (V) Zone de risc natural, (VI) Zone turistice;

- Strategia de Dezvoltare Teritorială a României, ce stă la baza sistemului de planificare spațială, fundamentând prevederile PATJ;
- Strategii sectoriale, ce acoperă sectoare cheie ale dezvoltării precum capitalul uman, infrastructura de conectivitate, competitivitate economică, valorificarea resurselor naturale, capacitatea administrativă precum și condiționalitățile orizontale.

La nivel regional, dezvoltarea județului Ialomița se realizează în coordonare cu: Planul de Dezvoltare Regională Sud Muntenia 2014-2020, aprobat de Consiliul pentru Dezvoltare Regională Sud Muntenia în martie 2015 și Strategia pentru Specializare Inteligentă în Regiunea Sud Muntenia.

Etapele de elaborare a documentației PATJ Ialomița solicitate prin contract se desfășoară pe o perioadă de 18 luni și sunt următoarele: Etapa I: Studii de Fundamentare; Etapa a II-a: Elaborarea Planului de Amenajare a Teritoriului Județean; Etapa a III-a: Elaborarea documentațiilor necesare pentru avizarea și obținerea avizelor și redactarea finală a PATJ Ialomița; Etapa a IV-a: Baza de date geospațială aferentă PATJ Ialomița realizată în format GIS, pe straturi tematice, în sistem de proiecție stereografică 1970.

Dezvoltarea teritorială va urmări principiile adoptate în cadrul celei de a 12 –a sesiuni a conferinței europene a ministerelor responsabile cu planificarea regională (CEMAT 2000/Hanovra) și publicate în ”Ghidul Principiilor privind Dezvoltarea Spațială Durabilă a Continentului European”, astfel:

1. Promovarea coeziunii teritoriale printr-o dezvoltare socială și economică mai echilibrată a regiunilor și o îmbunătățire a competitivității acestora: Deciziile privind investițiile trebuie să fie bazate pe modelul dezvoltării policentrice atât la nivel european cât și la nivel național și regional. Acest principiu se aplică zonelor vechi industriale și zonelor rurale. Conform acestui principiu, administrațiile publice trebuie să implementeze politici prin care atractivitatea zonelor metropolitane și a ” orașelor - poartă de intrare în regiune” trebuie să se dezvolte în continuare, iar atractivitatea regiunilor mai puțin dezvoltate structural trebuie să fie întărită.

2. Încurajarea dezvoltării generate de funcțiunile urbane și îmbunătățirea relațiilor dintre zone urbane și rurale: Sistemele urbane și funcțiunile acestora, incluzând centrele urbane regionale mijlocii, trebuie dezvoltate pentru a facilita atragerea de noi rezidenți. Întărirea rețelei de orașe ajută complementar întărirea acestora și crează schimburi economice, creșterea economiei de

scară, încurajarea specializărilor în cadrul rețelelor urbane, creând beneficii pentru competiția economică.

De asemenea, parteneriatul urban-rural joacă un rol particular important în dezvoltarea regională, cooperarea între administrațiile publice pe baze de echitate conducând la dezvoltarea rețelelor de transport, revitalizarea și specializarea economiei rurale, dezvoltarea infrastructurii regionale și dezvoltarea zonelor de recreere pentru rezidenți urbani, precum și la protecția și consolidarea patrimoniului natural și cultural.

3. Creșterea și promovarea unei accesibilități echilibrate în teritoriu: Pentru a atinge o dezvoltare echilibrată, legăturile dintre orașe și comune și rețelele și nodurile de transport (CF, gări, aeroporturi, autostrăzi/drumuri naționale, centre intermodale, ect) trebuie îmbunătățite urmărind conectări la rețele regionale și naționale.

4. Dezvoltarea accesului la informații și surse de cunoaștere: Dezvoltarea tehnologiei informaționale remodelează atât societatea, cât și structura teritoriului. Rețeaua de telecomunicații trebuie îmbunătățită și extinsă pentru a acoperi întreg teritoriul. Interfața națională și regională dintre furnizori și potențialii utilizatori trebuie încurajată, folosind parcuri tehnologice, transfer tehnologic, stabilirea de bănci de date online, acoperind domenii de producție, turism, competențe profesionale, pentru promovarea regiunii și conectării acesteia la economia globală.

5. Reducerea distrugerii mediului: Politicile de planificare spațială trebuie să ofere un suport prevenirii și reducerii diverselor forme de dezastre naturale, ce au un efect negativ asupra agriculturii, silviculturii, încurajând folosirea formelor eco de transport al energiei, reabilitării zonelor urbane părăsite sau poluate, prevenirea accidentelor industriale, precum și fenomenului de suburbanizare.

6. Întărirea și protejarea resurselor naturale și a patrimoniului natural: Resursele naturale contribuie la creșterea atractivității regiunilor, a zonelor cu potențial recreativ, și la calitatea vieții în general. Strategiile integrate de utilizare a resurselor de apă trebuie să includă și măsuri de protecție a apei de suprafață, subterane, de monitorizare a utilizării de către fermieri a îngrășămintelor, irigațiilor, stațiilor de tratare a apei uzate, etc. Politicile de planificare spațială sunt preocupate de re-amenajarea și conservarea ecosistemelor, a rețelelor ecologice, de folosirea de zone tampon de protecție, etc.

7. Întărirea patrimoniului cultural ca factor de dezvoltare: Creșterea atractivității localităților și regiunilor pentru investitori și turiști și pentru interesul public general, prin întărirea patrimoniului cultural, reprezintă o contribuție esențială pentru dezvoltarea economică și întărirea identității regionale. Politicile de dezvoltare spațială trebuie să contribuie la folosirea

managementului integrat al patrimoniului cultural, ca formă modernă de protejare și conservare a patrimoniului, luând în considerare nevoile societății moderne.

8. Dezvoltarea resurselor energetice și asigurarea siguranței: Politicile de dezvoltare spațială trebuie să încurajeze promovarea surselor de energie regenerabilă, dar și legarea la rețelele naționale de energie (gaz, electricitate). Eficiența energetică a surselor convenționale trebuie îmbunătățită, prin implementarea de politici de reducere a poluării și de combatere a încălzirii globale.

9. Încurajarea unui turism de calitate și durabil: Politicile de dezvoltare spațială trebuie să ajute mai ales zonele dezavantajate să dezvolte oportunități ce vizează dezvoltarea turismului. În general este necesar să se înțeleagă valoarea ecosistemelor, relația dintre acestea și numărul de vizitatori și rolul instrumentelor de control (ex. analiza impactului regional). Formele de turism ecologic adaptate la caracteristicile locale pot oferi oportunități pentru dezvoltare, ce pot fi exploatate în viitor.

10. Limitarea impactului dezastrelor naturale: Dezastrele naturale produc daune considerabile cu serioase consecințe pentru viața oamenilor, sănătate, pentru economie, pentru structura localităților și pentru cadrul natural. Administrația publică trebuie să ia în considerare măsuri pentru limitarea impactului, dar și pentru a face structura localităților mai puțin vulnerabilă la dezastre naturale, prin modul de ocupare a terenului și prin modul de proiectare/construcție.

11. Principiul dezvoltării durabile: Planificarea teritorială trebuie să conducă la rezultate de durată, prin creșterea competitivității județului, prin ridicarea standardului de viață al populației, creșterea gradului de ocupare a forței de muncă (cu prioritate a tinerilor) și conservarea și protejarea mediului natural și construit. Pentru asigurarea durabilității proiectelor, un accent special va fi pus pe capacitatea de finanțare a beneficiarilor publici, de operare și întreținere a proiectelor după finalizare.

12. Principiul integrării și coordonării: Documentația PATJ are ca scop propunerea și organizarea teritorială a pachetului de politici sectoriale, susținute logic de programe și proiecte necesare rezolvării problemelor prioritare și atingerii coeziunii sociale, teritoriale și creșterii competitivității economice a județului. Pachetul de proiecte cu impact teritorial va fi propus urmărind sinergia fiecărui proiect pentru un alt proiect realizat anterior, sau propus pentru finanțarea din fonduri publice sau private.

13. Principiul cooperării: În procesul realizării documentației PATJ este necesară implicarea tuturor factorilor interesați în acest proces, respectiv autoritățile locale, sectorul privat, oameni de afaceri, sectorul non-guvernamental, lideri locali, cetățeni și mass-media. Gradul de

participare influențează procesul de planificare și de luare a deciziilor, Ofertantul dorind ca prin procesul de consultare să culeagă idei și opinii ale participanților la consultările publice.

14. Principiul participării și transparenței: În programarea și realizarea volumelor ce alcătuiesc documentația PATJ este necesară colaborarea atât între autoritățile județene și autoritățile locale și furnizorii de servicii publice, cât și între echipa de proiect și grupurile de lucru și comunitatea locală. Participarea tuturor actorilor locali este esențială pentru ca aceștia să se identifice cu obiectivele și programele formulate și să asigure mai departe monitorizarea procesului de implementare.

15. Principiul responsabilității: Formularea documentației PATJ și implementarea ulterioară a acesteia este un proces orientat către obținerea de rezultate. Succesul comunităților de a-și planifica viitorul dorit este determinat și de administrația publică județeană, care funcționează eficient, are experiență în realizarea de documente strategice și politici publice și poate mobiliza toți factorii cu responsabilități în implementarea documentației PATJ după aprobarea acesteia.

Necesitatea actualizării PATJ este dată de valabilitatea documentației existente (aprobată în 2004) și fundamentată pe următoarele considerente:

- Adaptarea documentației PATJ la prevederile actelor normative în vigoare, precum și la noile documente europene în domeniu;
- Includerea în prevederile PATJ a domeniilor țintă potrivit obligațiilor survenite după integrarea României în UE, precum: peisajul, protecția mediului, măsuri privind zonele expuse la riscuri, cooperarea teritorială, etc.;
- Introducerea modificărilor survenite în organizarea administrativ-teritorială;
- Corelarea propunerilor PATJ cu prevederile secțiunilor PATN și Strategiei de Dezvoltare a Teritoriului României, 2035;
- Corelarea propunerilor PATJ cu programele sectoriale (Planul Național de Dezvoltare a României, Cadrul Strategic Național de Referință, Planurile Operaționale Sectoriale 2014-2020, Planul Operațional Regional, Planul Național de Dezvoltare Rurală), cu programele de dezvoltare ale județului (Strategia de Dezvoltare a Județului Ialomița 2009-2020), cu alte proiecte implementate sau aflate în desfășurare (Sistemul de management integrat al deșeurilor, Masterplanul privind alimentarea cu apă și epurarea apelor uzate, etc.);
- Introducerea modificărilor legate de infrastructura tehnico-edilitară și de transport.

În consecință, scopul documentației este acela de a oferi Consiliului Județean Ialomița un instrument de planificare multisectorială a investițiilor și de reglementare a dezvoltării

integrate a teritoriului. Aceasta înseamnă formularea, pe baza unei analize multicriteriale a situației existente, a unui set coerent de politici – programe – proiecte, cu caracter spațial, care să asigure un echilibru între valorificarea resurselor de teren și atingerea obiectivelor de dezvoltare durabil

Pentru elaborarea componentelor PATJ Ialomița, sunt folosite atât surse de date și informații cu caracter local (date statistice și informații culese de la instituțiile publice), cât și legislația actuală și o bibliografie relevantă pe domenii specifice, incluzând publicații recunoscute în România și la nivel european.

Sursele legate de legislația actuală în domeniile specifice documentațiilor de amenajarea teritoriului cuprind:

- Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul;
- OUG nr. 7/2011 pentru modificarea și completarea Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul;
- Ordinul MDRAP nr. 233/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism;
- HG 382/2003 pentru aprobarea normelor metodologice privind exigențele minime de conținut ale documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru zonele de riscuri naturale;
- HG 932 / 2007 pentru aprobarea Metodologiei privind finanțarea de la bugetul de stat a hărților de risc natural pentru cutremure și alunecări de teren;
- Legea nr. 265 din 29 iunie 2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea 171/1997 privind aprobarea PATN – Secțiunea a II-a Apă;
- Legea 575/2001 privind aprobarea PATN Secțiunea a V-a Zone de risc natural;
- Legea 100/2007 pentru modificarea și completarea Legii nr. 351/2001 privind aprobarea PATN Secțiunea a IV-a – Rețeaua de localități;
- Legea îmbunătățirilor funciare nr. 138/2004 cu modificările și completările ulterioare, Monitorul Oficial, 369/2004;
- Legea nr. 363/2006 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea I Rețele de transport, Monitorul Oficial nr. 806/ 2006;
- Legea nr. 133/2015 pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 - Codul silvic, Monitorul Oficial al României, 411/2015;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, Monitorul Oficial 452/2011;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Monitorul Oficial 837/2011;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, Monitorul Oficial 671/2013;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, Monitorul Oficial 809/2015;
- Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, Monitorul Oficial 290/2016;
- Legea 190/2009 pentru aprobarea OUG nr. 142/2008 privind aprobarea PATN Secțiunea a VIII-a Zone cu resurse turistice;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011;
- Decret-Lege nr. 187 din 30 Martie 1990 pentru acceptarea Convenției privind protecția patrimoniului mondial, cultural și natural, adoptată de Conferința Generală a Organizației Națiunilor Unite pentru Educație, Știință și Cultură la 16 Noiembrie 1972, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 46 din 31 Martie 1990;
- Legea nr. 5 din 6 martie 2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, publicat în M.Of. nr. 152 din data: 04/12/2000;
- Legea nr. 422 din 18/07/2001 privind protejarea monumentelor istorice, republicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 938 din 20/11/2006;
- Ordonanța Guvernului 21/2006 privind regimul concesiunii monumentelor istorice, aprobată prin Legea nr.21/2006;
- Ordinul MCC nr.2684/2003 privind aprobarea Metodologiei de întocmire a obligației privind folosința monumentului istoric și a conținutului acesteia;
- Ordonanța Guvernului nr.13/2007 pentru completarea art.5 din O.G. nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național;

- Ordinul MTCT nr.562/2003 pentru aprobarea reglementării tehnice «Metodologie de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor de urbanism pentru zone construite protejate»;
- «Metodologie de delimitare și de instituire a zonelor protejate de interes național pentru monumente și situri arheologice situate în extravilan» - MLPTL 2003;
- «Metodologie de identificare și de evaluare a peisajului» - MDLPL, 2008;
- Ordinul Ministrului Culturii nr.2828/2015 pentru modificarea Anexei 1 la Ordinul Ministrului Culturii și Cultelor nr. 2314/2004 - Lista actualizată a monumentelor istorice;
- Hotărârea nr. 905/2016 pentru aprobarea tezelor prealabile ale proiectului Codului patrimoniului cultural (M.O. 27 decembrie 2016);
- CONVENȚIA EUROPEANĂ a peisajului publicată în M.Of. nr. 536/23 iul. 2002;
- Metodologia de identificare și evaluare a peisajelor, anexă a legii 451/2002 pentru ratificarea Convenției Europene a Peisajului;
- Convenția privind protecția patrimoniului mondial cultural și natural (Paris, 16 noiembrie 1972), UNESCO;
- Carta Europeană a patrimoniului arhitectural (Amsterdam, 1975), Consiliul Europei;
- Convenția pentru salvarea patrimoniului arhitectural al Europei (Granada, 3 octombrie 1985);
- Convenția Europeană pentru protecția patrimoniului arheologic (revizuită) (La Valetta, 16 ianuarie 1992) - Legea 150/1997.

2. Aspectele relevante ale stării actuale a mediului și ale evoluției sale probabile în situația neimplementării planului sau programului propus

2.1. Starea actuală a mediului în județul Ialomița

2.1.1. Caracteristici generale ale județului Ialomița

Județul Ialomița, cu o suprafață totală de 4453 km², se află în partea de sud-est a României, în Câmpia Bărăganului, diviziune estică a Câmpiei Române, pe cursul inferior al Ialomiței, cu accesibilitate la drumuri rutiere de rang național și căi ferate care sunt parte integrantă a coridoarelor de circulație Pan-europene (IX și respectiv IV). În actuala sa configurație teritorială (Decretul 15/ 23.01.1981) județul Ialomița are ca vecini: județele Brăila

și Buzău (N), județul Prahova (NV), județul Ilfov (V), județul Călărași (S) și județul Constanța (E). Punctele geografice extreme ale județului Ialomița sunt:

- Nord - 44°51' latitudine nordică (la nord de satul Malu Roșu, comuna Jilavele);
- Sud - 44°20' latitudine nordică (la sud de cartierul Buliga, municipiul Fetești);
- Est - 28°06' longitudine estică (la est de satul Retezatu, comuna Stelnica);
- Vest - 26°18' longitudine estică (la vest de satul Răsimnicea, comuna Rădulești - fostă Brazii).



Figura 1 Localizare și limite administrative - Sursa: prelucrare Google Earth, 2018

2.1.2 Geologie și relief

Geologie: Subunitățile Câmpiei Române ce aparțin (parțial) județului Ialomița au avut aceeași evoluție geologică cu întreaga unitate. Fundamentul este format de Platforma Moesică peste care s-au acumulat depozite sedimentare din cretacic și până în cuaternar. La suprafață depozitele litologice sunt alcătuite din sedimente fluvio-lacustre peste care s-au suprapus loessuri și depozite loessoide, iar în câteva locuri s-au depus nisipuri de origine eoliană. În lunci apar depozite aluvionare, acoperite de loess (Posea G., Zăvoianu I., Bogdan O., coord., 2005) (Figura 2).

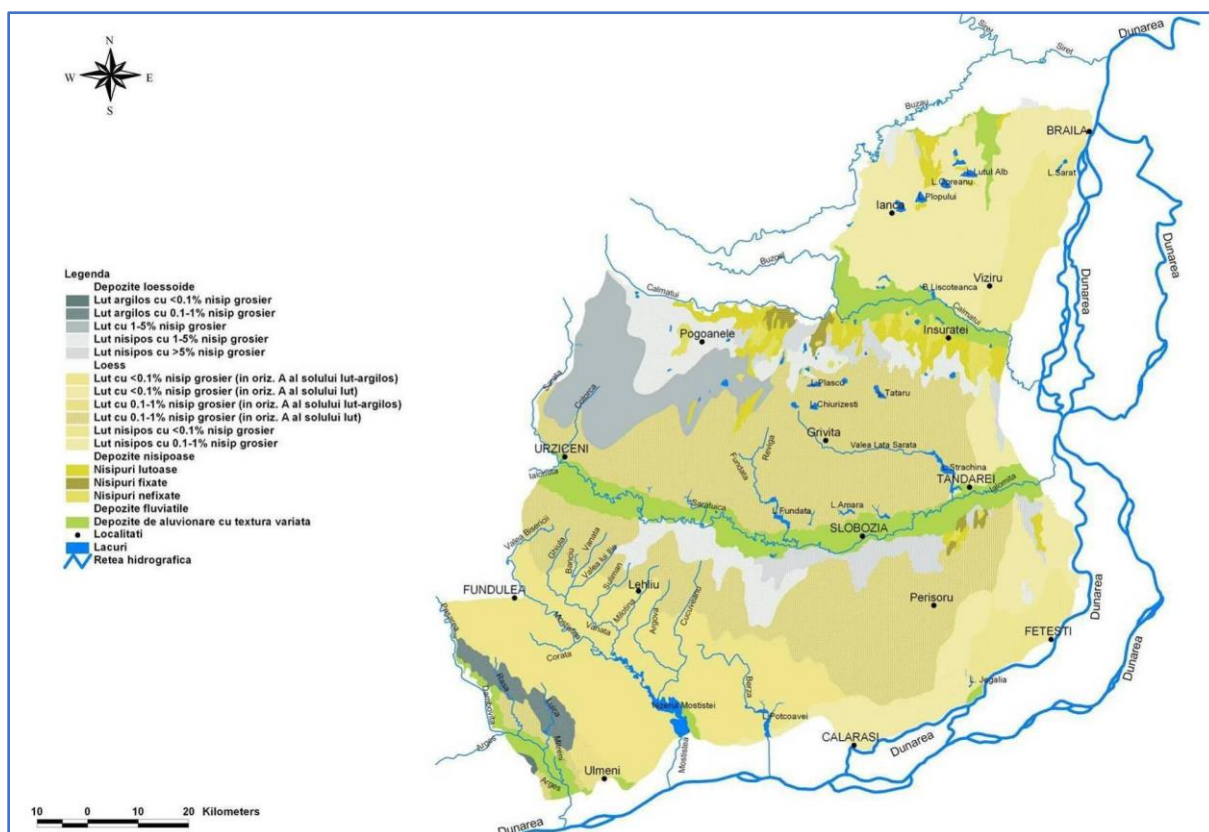


Figura 2 Distribuția depozitelor geologice în Câmpia Bărăganului (sursa: Vrînceanu G.A., 2011)

Constituția geologică a fundamentului este dată de prezența șisturilor cristaline. Fundamentul Platformei Moesice în partea sa de est corespunzătoare Câmpiei Bărăganului a evoluat sub forma unor compartimente flexibile delimitate prin falii principale respectiv Peceneaga-Camena și Belciugatele și prin falii secundare orientate în majoritate pe direcția NV-SE, evoluție descrisă prin Figura 3.



Figura 3 Harta geologică (Sursa: prelucrare după Institutul de Geologie al României,
<http://geoportal.igr.ro/downloadservice.php>)

Relief: Pe teritoriul județului Ialomița se desfășoară, în cea mai mare parte, segmente din unitățile componente ale Câmpiei Bărăganului (unitate de relief de ordinul II), inclusiv lunca Ialomiței (76 % din suprafața județului) cu următoarele vecinătăți:

1. În jumătatea nordică, la nord de Ialomița se află Bărăganul Central sau al Călmățuiului (unitate de relief de ordin III).
2. La sud de Ialomița se desfășoară Bărăganul de Sud sau Bărăganul Ialomiței (unitate de relief de ordin III). Caracteristic reliefului sunt prezența movilelor, terenul fiind ondulat format din nisipuri cu dune, văiugi și depresiuni între dune cu orientări N-S și NE-SV.
3. La est se află o parte din Lunca Dunării (Balta Ialomiței , 15%)
4. La vest se află, pe o limită convențională Urziceni-Fundulea, există o parte din Câmpia Ialomiței (câmpie cu caracter piemontal terminal, 9%).

Altitudinile variază între 91 m se află pe Platoul Hagienilor, lângă satul Platonești, Piscul Crăsani - 81 m și Câmpul Grindu - 71 m. Altitudinea minimă este de 8 m, în nordul incintei îndiguite a Brațului Borcea (Balta Ialomiței). Balta Ialomiței, zonă de extensie a Luncii Dunării, are altitudini de 10-11 m în partea de sud și 8 m spre nord. Lunca internă sau balta este compusă din grinduri principale și depresiuni și cuvete lacustre (drenate și îndiguite). Harta hipsometrică a întregii Câmpii a Bărăganului este prezentată în figura 1.5, iar cea a județului Ialomița în Figura 4.

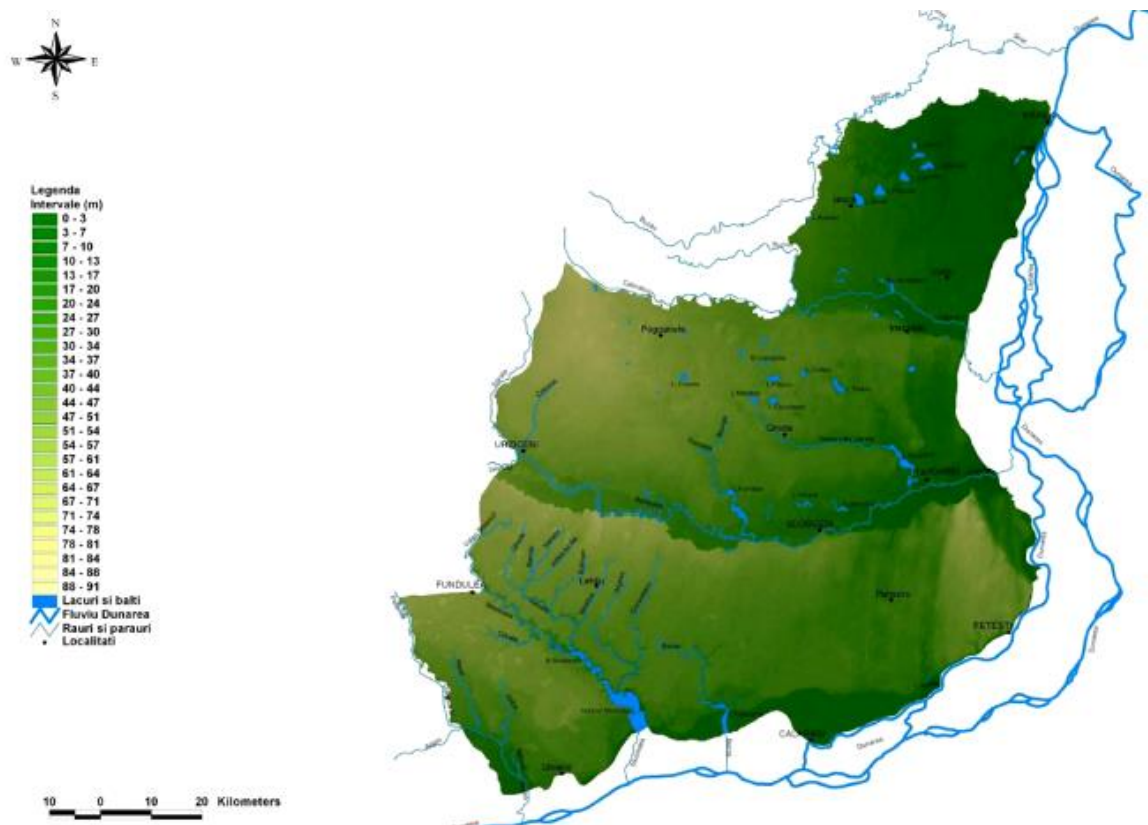


Figura 4 Harta Hipsometrică a Câmpiei Bărăganului (Sursa: Vrânceanu G.A. , 2011)

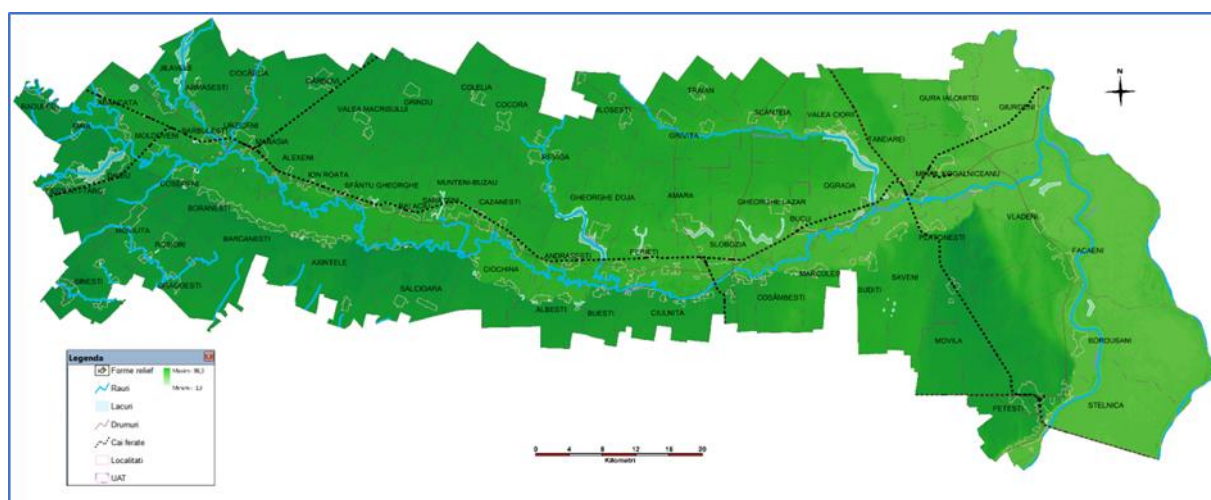


Figura 5 Harta hipsometrică a județului Ialomița (Sursa: prelucrare după <https://land.copernicus.eu/pan-european/satellite-derived-products/eu-dem/eu-dem-1.1/view>

(vezi anexa PIESE DESENATE – HARTI GEOSPATIALE)

Procesele geomorfologice actuale sunt reprezentate în cea mai mare parte de procesele de tasare și sufoziune, care amplificate de utilizarea irigației au dat naștere la forme negative de

relief, dar la fel de importante sunt și deflația eoliană și mai ales în incintele de irigații-desecare-drenaj apare procesul de colmatare (Bălțeanu D., Posea G., 1983).

Microrelieful Câmpiei Bărăganului este direct influențat de compoziția și evoluția depozitelor parentale pe care acesta se suprapune, la care se adaugă printr-o acțiune nemijlocită influența antropică. Aspectele cele mai comune sub care apar sunt cele ale arealelor depresionare formate din croturi, găvane, padine și dezvoltate pe depozite de loess și loessoide; dune și depresiuni interdunare dezvoltate pe depozitele nisipoase eoliene; grinduri care se dezvoltă pe materiale fluviale din lungul luncilor și nu în ultimul rând forme de microrelief antropic reprezentate de movile sau gorgane, precum și lucrări de îmbunătățiri funciare.

Câmpia Bărăganului Central are cele mai mari suprafețe cu nisipuri, însumând aproape 300000 ha, fâșia fiind lată de 24-26 km în partea de vest pornind din apropierea localității buzoiene Smeeni, îngustându-se spre extremitatea estică la 5-10 km. La sud de Ialomița dinamica de dezvoltare a fâșiei de nisip este opusă precedentelor, astfel că, în partea vestică se prezintă mult îngustată, cu lățimi de maxim 1 km, în timp ce în extremitatea estică atinge chiar 20 km lățime (NV de localitatea Lătești).

2.1.3 Clima județului Ialomița

Clima județului Ialomița se caracterizează printr-o relativă uniformitate determinată de dinamica proceselor atmosferice condiționate de poziția geografică a județului față de principalele componente ale circulației generale a atmosferei. În general, clima este temperat continentală cu caracter excesiv. În extremitatea vestică climatul are nuanțe de tranziție între influențele mediteraneene din sud, cele oceanice din vest și cele continentale care reprezintă influența majoră din partea de nord-est a continentului european (Groza O., Ianoș I., Pătroescu M., eds., 2008).

Climatul temperat continental cu nuanță excesivă este caracterizat prin prezența unor veri călduroase și ierni foarte reci, cu o amplitudine termică ridicată 76,5 °C (minima absolută a fost de - 32,5°C la Armășești, 25 ian. 1942, iar maxima absolută până la +44°C, Amara-august 1951), precipitații reduse și repartizate neuniform atât în timp cât și în teritoriu și o circulație atmosferică predominant din est și nord-est (Bogdan O., 1980). Dintre fenomenele climatice caracteristice se remarcă înghețul, bruma și viscolul, în perioada rece, seceta, rouă și grindină, în perioadele calde ale anului.

2.1.4 Rețeaua hidrografică a județului Ialomița

- ape curgătoare: Dunărea veche (75 km), Brațul Borcea (48 km), Ialomița (175 km), Prahova (30 km), Cricovu Sărat, Livezile (7 km), Bisericii (10 km);
- limane fluviatile: Strachina (5,75 km²), Fundata (3,91 km²), Iezerul (2,16 km²), Șcheauca (1,07 km²), Cotorca (0,72 km²), Jilavele (0,59 km²), Sărățuica (0,52 km²), Comana (0,43 km²), Maia (0,29 km²), Rogozu (0,26 km²), Ratca, Murgeanca, Valea Ciorii, Cătrunești, Hagiești și altele;
- lacuri de luncă: Piersica, Bentu, Bataluri, Marsilieni, Bărbătescu;
- lacuri de albie: Amara (1,62 km²);
- lacuri artificiale: Dridu (9,69 km²).

Rețeaua de ape subterane este formată din ape freatice potabile, aflate la adâncimi de 2 - 7 m în lunci și 5 - 30 m în cea mai mare parte a județului. Chimismul apelor freatice este determinat în general de prezența bicarbonaților de calciu, magneziu, sulf și sodiu care imprimă un grad de mineralizare cuprins între 0.3-2.5 g/l. Au fost identificate resurse de apă termală în zonele Amara și Giurgeni, cu o temperatură de 40°C. Apele freatice sunt situate la adâncimi de 1-5 m în dreptul Bălții Ialomiței și au direcția de curgere spre brațele Dunării (Posea [G.](#), [Zăvoianu I.](#), [Bogdan O.](#), coord., 2005).

Rețeaua de ape subterane este formată din ape freatice potabile, aflate la adâncimi de 2 - 7 m în lunci și 5 - 30 m în cea mai mare parte a județului. Chimismul apelor freatice este determinat în general de prezența bicarbonaților de calciu, magneziu, sulf și sodiu care imprimă un grad de mineralizare cuprins între 0.3-2.5 g/l. Au fost identificate resurse de apă termală în zonele Amara și Giurgeni, cu o temperatură de 40°C. Apele freatice sunt situate la adâncimi de 1-5 m în dreptul Bălții Ialomiței și au direcția de curgere spre brațele Dunării (Posea [G.](#), [Zăvoianu I.](#), [Bogdan O.](#), coord., 2005).

2.1.5 Vegetația județului Ialomița

Vegetația județului Ialomița are caracter de stepă pe 65% din suprafața acestuia, întâlnindu-se următoarele tipuri:

- vegetație de stepă primară la Cocora, Sălcioara, Movila, formată din graminee (*Stipa ucrainica*, *Stipa lessingiana*) lipsite de valoare furajeră și dicotiledonate cu *Caragana mollis*;

- vegetație de silvostepă, în sud-vestul județului, cu păduri mari la Groasa, Odaia Călugărului, Sinești, Deleanca, Morăreanca, unde se înregistrează arborele de stejar pufos și brumăriu, cer, gârniță, salcâm;
- vegetație de stepă, formată din graminee (*Stipa ucrainica*, *Stipa lessingiana*) lipsite de valoare furajeră și dicotiledonate cu *Caragana mollis*, cu arbori și arboret de pădure, se regăsesc în pădurile de la Redea (com. Ion Roată), Cornatele (com. Cosâmbești), Beslești - Popești (com. Sudiți), Ciunga (com. Movila) și care cuprind frasinul, părul de stepă primară la Cocora, Sălcioara, Movila;
- vegetație de stepă, cu arbori și arboret de pădure, regăsiți în pădurile de la Redea (com. Ion Roată), Cornatele (com. Cosâmbești), Beslești - Popești (com. Sudiți), Ciunga (com. Movila) și care cuprind frasinul, părul și mărul pădureț, ulmul, jugastrul, păducelul, porumbarul, lemnul câinesc, măceșul, cornul, sângerul;
- vegetație de luncă: stuf, papură, rogoz, salcie, plop, stejar în Lunca Ialomiței (Bărcănești, Speteni, Alexeni, Slobozia, Bueasca, Andrașești) și în Lunca Dunării (Bordușani, Săltava, Balaban);
- vegetație lacustră: orzoaica de baltă, brădișul, lintița, coada calului, limba broaștei, săgeata apei, cucuta de apă, piciorul cocorului;
- alte tipuri: urzica, troscot, pălămida, mohor, mușetel, coada șoricelului, păpădie, ceapa ciorii, ghiocel, brebenel, etc. (Strategie Ialomița, 2010, cap. III).

2.1.6 Fauna județului Ialomița

Fauna existentă în județul Ialomița se poate clasifica astfel:

- specii de stepă: popândău (*Citellus citellus*), hârciog (*Cricetus cricetus*), orbete (*Spalax leucodon*), șoarecele de câmp (*Mesocricetus newtoni*), dihor de stepă (*Mustela eversmani*), iepure de câmp (*Lepus europaeus*), prepelița (*Coturnix coturnix*), potârniche (*Perdix perdix*), șoarecele de mișună (*Musculus spigilegus*), nevăstuică (*Mustela nivalis*);
- specii de pădure: căpriorul (*Capreolus capreolus*), mistrețul (*Sus scrofa*), vulpea (*Vulpes vulpes*), șoarecele de pădure (*Apodemus sylvaticus*), viezurele (*Meles Meles*). S-au mai semnalat: bizamul, câinele enot, vrabia spaniolă;
- păsări: prigoria (*Merops apiaster*), fluierarul (*Tringa totanus*), dumbrăveanca (*Coracias garrulus*), ciocârlia (*Melanocorypha phylaea*), cioara (*Corvus corone*), coțofana (*Pica*

pica), vrabia (*Paser domesticus*), graurul (*Sturnus vulgaris*), turturica (*Streptopelia turtur*), guguștiucul (*Streptopelia decaocto*), fazanul colonizat (*Phasianus colchicus*);

- reptile: șarpele rău (*Coluber caspius*), șopârla de stepă (*Lacerta taurica*), șopârla de câmp (*Lacerta agilis chersonensis*);
- ihtiofaună: biban, plătică, crap, caracudă, babușcă, știucă, somn, nisetru, morun, etc. (Strategie Ialomița, 2010, cap. III).

2.1.7 Soluri județului Ialomița

Solurile sunt reprezentate de patru mari clase:

- molisoluri, cu predominanța cernoziomurilor, a cernoziomurilor argiloiluviale și a cernoziomurilor cambice, care ocupă cele mai mari suprafețe;
- soluri hidromorfe, formate pe depozite aluviale și aluvial-proluviale, cu un conținut ridicat de humus (5-12 %) și fără carbonați;
- soluri halomorfe, reprezentate de solonețuri și solonceacuri, având un conținut ridicat de sărături și fiind lipsite de carbonați, ceea ce conduce la un grad mai redus de utilizare agricolă;
- soluri neevoluate (soluri aluviale și protosoluri aluviale, răspândite în lunca Ialomiței, între cele două brațe ale Dunării) ce sunt afectate de salinizare și alcalinizare, cu un conținut de humus de 2-5%, cu elemente nutritive și cu prezența carbonaților la 25-30 cm adâncime.

2.1.8 Arii naturale protejate

În vederea conservării capitalului natural și a biodiversității, în județul Ialomița s-au pus sub ocrotire întinse suprafețe de teren, care prezintă interes științific, social și estetic. Conform art. 5 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice (aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011), pot fi identificate următoarele categorii majore de arii naturale protejate:

- a) de interes național;
- b) de interes internațional;
- c) de interes comunitar sau situri „Natura 2000”;
- d) de interes județean sau local.

Situația ariilor naturale protejate de interes național, conform prevederilor HG 2151/2004 și HG 1143/2007 este cuprinsă în tabelul Tabel 1.

Tabel 1 Situația ariilor naturale protejate de interes național (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Nr. crt.	Obiectiv	Localizare	Suprafață (ha)
Arii protejate de interes național declarate prin HG 2151/2004			
Monumente ale naturii			
1	Pădurea Alexeni -pădure de stejari seculari	Comuna Alexeni	37
Rezervație naturală			
2	Pădurea Canton Hațiș Stelnica	Comuna Stelnica	6,4
Arii de protecție specială avifaunistică			
3	Lacurile Bentu Mic - Bentu Mic Cotoi - Bentu Mare	Comuna Bordusani	127
4.	Lacul Amara	Oraș Amara	162
5.	Lacul Fundata	Comuna Gh. Doja	510
6.	Lacul Strachina	Comuna V. Ciorii, Oraș Tandarei	1050
Arii protejate de interes național declarate prin HG 1143/2007			
Rezervație naturală			
7.	Lacul Rodeanu	Comuna Jilavele	51
TOTAL			1892.4

În ceea ce privește **ariile naturale protejate de interes internațional**, în 2013 au fost declarate 2 situri RAMSAR, localizate în județele Ialomița și Călărași, respectiv Brațul Borcea (21529 ha) și Canaralele de la Hârșova (7406 ha) (RSM Ialomița, 2017). Pe teritoriul județului Ialomița, au fost desemnate, ca parte integrantă a rețelei **de interes comunitar Natura 2000**, 13 arii de protecție specială avifaunistică (Tabel 2) și 6 situri de importanță comunitară (Tabel 3). De asemenea, pot fi identificate 9 **arii naturale protejate de interes județean sau local**.

Tabel 2 Arii de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 declarate prin HG 1284/2007 modificată și completată prin HG 971/2011 (SPA) (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Denumire arie naturală protejată	Tip arie naturală protejată	Suprafața totală a sitului (ha)
1.	Alah Bair Capidava ROSPA0002	SPA	11715
2.	Canaralele Harșova ROSPA0017	SPA	7304
3.	Lacul Strachina ROSPA0059	SPA	2015
4	Lacurile Amara Fundata ROSPA0065	SPA	2049
5.	Balta Mică a Brailei ROSPA0005	SPA	25802

Nr. Crt.	Denumire arie naturală protejată	Tip arie naturală protejată	Suprafața totală a sitului (ha)
6.	Brațul Borcea ROSPA0012	SPA	13299
7.	Grădiștea, Căldărușani Dridu ROSPA0044	SPA	6469
8.	Balta Tătaru ROSPA0006	SPA	9959
9.	Berteștii de sus- Gura Ialomiței ROSPA0111	SPA	6864
10.	Câmpia Gherghiței ROSPA0112	SPA	7604
11.	Grindu -V. Măcrișului ROSPA0118	SPA	3243
12.	Kogălniceanu -Gura Ialomiței ROSPA0120	SPA	7087
13	Coridorul Ialomiței ROSPA0152	SPA	25307,9

Tabel 3 Situri de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 declarate prin OM 1964/2007 și OM 2387/2011 (SCI) (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Denumire arie naturală protejată	Tip arie naturală protejată	Suprafața totală a sitului (ha)
1.	Balta Mică a Brăilei	SCI	20665
2.	Canaralele Dunării	SCI	26109
3.	Coridorul Ialomiței	SCI	27109
4.	Bordușani-Borcea	SCI	5847,5
5.	Mlaștina de la Fetești	SCI	2110,9
6.	Sărăturile de la Gura Ialomiței	SCI	3488,6

2.1.9 Resursele solului și subsolului

Principală resursă o reprezintă solul, favorabil pentru practicarea culturilor agricole, precum și pădurile, suprafețe mai însemnate fiind specifice părții de est și celei de vest. Cele mai mari suprafețe de păduri se înregistrează în UAT-urile: Făcăeni (peste 3000 ha) Bărcănești, Axintele, Slobozia, Giurgeni și Bordușani (între 2000 și 3000 ha). Resursele subsolului cuprind: petrol și gaze naturale (Urziceni), loess fin (Urziceni, Manasia, Țândărei), nisip (Mihail Kogălniceanu), ape sulfuroase (Ciulnița, Perieți), nămol terapeutic (Perieți) și ape termale (Amara și Giurgeni).

2.1.10 Calitatea aerului

Monitorizarea calității aerului a evidențiat că județul Ialomița nu se confruntă cu probleme deosebite, datele rezultate din determinările asupra emisiilor în principalele localități

confirmând acest fapt. La nivelul anului 2015, monitorizarea calității aerului s-a realizat prin două stații automate, după cum urmează:

- stație fond urban, în municipiul Slobozia, strada Mihai Viteazu, nr. 1, în curtea APM Ialomița, cu monitorizarea următorilor poluanți: dioxid de sulf (SO_2), oxizi de azot (NO_2 , NO_x), monoxid de carbon (CO), benzen (C_6H_6), ozon (O_3), particule în suspensie (PM_{10} și $\text{PM}_{2,5}$), la care se adaugă măsurarea concentrațiilor de metale grele - plumb (Pb);
- stație tip industrial, în municipiul Urziceni, strada Industriei, nr. 2, în curtea SC EXPUR SA cu monitorizarea următorilor poluanți: dioxid de sulf (SO_2), oxizi de azot (NO_x), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3) și pulberi în suspensie (PM_{10}) (RSM Ialomița, 2016).

Nivelul concentrațiilor medii anuale ale poluanților atmosferici: Concentrațiile de poluanți din aerul înconjurător se evaluează folosind valoarea limită orară pentru protecția sănătății umane și valoarea limită anuală pentru protecția sănătății umane. Pe categorii de poluanți, situația monitorizată la nivelul județului se prezintă astfel:

- **Pulberi în suspensie PM_{10} .** Concentrațiile medii anuale de pulberi în suspensie PM_{10} nu au depășit valoarea limită anuală de $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Între anii 2012-2015 captura de date a fost insuficientă (sub 75%) pentru evaluarea anuală (PMCA, 2016). În anul 2016, s-au constatat 11 depășiri ale valorii zilnice de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (4 la stația IL-1 și 7 la stația IL-2) (Raport APM Ialomița, 2017);
- **Dioxid de azot.** Concentrațiile medii anuale de dioxid de azot nu au depășit valoarea limită anuală de $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$, observându-se, totuși, valorile ridicate din anii 2012 și 2013 (de peste $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$) (PMCA, 2016);
- **Dioxid de sulf. În intervalul 2009-2013, nu a fost depășită valoarea limită orară de $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ pentru SO_2 . În perioada 2014-2016 nu au fost capturi suficiente de date pentru evaluarea calității aerului (PMCA, 2016);**
- **Monoxid de carbon. În perioada 2013-2016 nu au fost capturi suficiente de date pentru evaluarea calității aerului;**
- **Benzen.** Monitorizarea benzenului s-a realizat la stația IL-1 Slobozia, nefiind depășită valoarea limită anuală de $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$, în anii 2015-2017 (PMCA, 2018). Anterior, în intervalul 2011-2014 nu s-a realizat o captură de date suficientă pentru o evaluare anuală completă (PMCA, 2016);
- **Metale grele.** La poluantul plumb, nu s-a realizat o captură de date de 75%, necesară pentru respectarea criteriilor de calitate conform Legii 104/2011, în perioada 2011-

2016 (RSM Ialomița, 2016). Concentrațiile medii anuale de plumb din anii 2009, 2010 și 2017 nu au depășit valoarea limită anuală de $0,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (PMCA, 2018).

Substanțe poluante ale aerului: Acidifierea este procesul de modificare a caracterului chimic natural al unui component al mediului, ca urmare a prezenței unor compuși care determină o serie de reacții chimice în atmosferă, conducând la modificarea pH-ului aerului, precipitațiilor și chiar a solului. Sursele principale antropice responsabile de prezența acestor compuși sunt reprezentate de instalațiile de ardere a combustibililor fosili în scop energetic sau industrial, dar și de traficul rutier (PMCA, 2016). La nivelul județului Ialomița, pe baza datelor din rapoartele anuale privind starea mediului, poate fi analizată evoluția emisiilor de poluanți cu efect de acidifiere, pentru intervalul 2012-2015, după cum urmează:

- **Emisii anuale de dioxid de sulf (SO_2).** De-a lungul perioadei studiate se evidențiază o scădere a cantităților anuale, după anul 2013, pe fondul reducerii sau **întreruperii activității unor agenți economici**. Ponderea cea mai ridicată din emisia totală de SO_2 rezultă din arderea combustibililor fosili;
- **Emisii anuale de monoxid și dioxid de azot (NO_x).** În intervalul analizat, s-a înregistrat o tendință descendentă semnificativă până în 2014, urmată de o creștere la nivelul ultimului an de referință. Nivelul mai ridicat din 2015 a apărut pe fondul **inventarierii unor surse noi de emisii, în special, surse de ardere de suprafață. Valorile mai mari din 2012 (2832,78 t/an) se datorează faptului că** estimarea emisiilor de NO_x s-a făcut în urma inventarierii tuturor surselor de poluare: surse de suprafață, surse liniare – trafic și surse punctuale (RSM Ialomița, 2016). În așezările urbane, ponderea majoră din cantitatea totală a emisiilor de oxizi de azot în atmosferă este generată de transportul rutier;
- **Emisii anuale de amoniac (NH_3).** Emisiile anuale de amoniac, au înregistrat o scădere până în anul 2014 (836,10 t/an), ca urmare a reducerii sau **întreruperii activității unor agenți economici, succedată de o creștere la nivelul ultimului an de referință (1009,6 t/an), pe fondul creșterii numărului animalelor din ferme** (RSM Ialomița, 2016). De altfel, principala sursă de NH_3 o reprezintă dejecțiile rezultate din creșterea animalelor, utilizarea îngrășămintelor azotoase în agricultură, etc.;
- **Emisii compuși organici volatili nemetanici.** Emisiile anuale de compuși organici volatili nemetanici în perioada analizată au prezentat variații, cu o scădere în anul 2014 comparativ cu anul anterior, **datorită reducerii sau întreruperii activității**

unor agenți economici, dar și a modificării factorilor de emisie. Ulterior, creșterea înregistrată la nivelul anului 2015 a fost determinată de creșterea capacităților de extracție din industria alimentară (industria uleiului, zahărului) (RSM Ialomița, 2016);

- **Emisii de metale grele.** Metalele grele pot proveni de la surse staționare și mobile: instalații de ardere neindustriale și ardere în industria de prelucrare și traficul rutier (RSM Ialomița, 2016).

Surse de poluare ale aerului: Principalele surse de poluare ale aerului sunt cele industriale, agricultura, traficul rutier (cu precădere în spațiul urban), tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase, sistemele de încălzire locală, etc. În ceea ce privește traficul se constată că în cazul indicatorilor Pb, PM₁₀ și PM_{2.5}, tendințele sunt de creștere, una dintre motivații putând fi numărul de autoturisme înmatriculate anual (PMCA, 2016). La aceasta se adaugă tranzitul inter-urban (în special, pe drumurile naționale ce străbat județul) și utilizarea preferențială a mijloacelor de transport proprii, în locul celor de transport public (PLAM Ialomița, 2014).

Principalii poluatori ai atmosferei: Unele instalații incluse în Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) au o contribuție semnificativă la emisiile atmosferice (PMCA, 2016). La nivelul județului Ialomița, aceste instalații sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 4 Instalații IPPC în județul Ialomița (2016) (Sursa: Agenția Națională pentru Protecția Mediului, <http://www.anpm.ro/capitolul-ii-ippc->)

Nr. Crt.	Nume și adresa agent economic	Activitate anexa 1 ied	Nr./data autorizatie integrata de mediu	Valabilitate
1	SC CERAM MATERIAL CONSTRUCT SRL Tandarei sediu social: loc.Tandarei, str.Aleea Fabricii, nr.1, jud.Ialomița	3.5 a	20/31.10.2007	31.10.2017
2	SC SOCERAM SA Urziceni sediu social: loc.Urziceni, str.Vinatori, nr.1, jud.Ialomița	3.5 a	11/31.10.2007	31.10.2017
3	SC NICOL ZOE IMPEX SRL loc.Slobozia, str.Garii, nr.2, jud.Ialomița	4.1 b	170/20.03.2008	20.03.2018
4	SC AGRY RAM ROM 2000 SRL Loc.București, str.Ilioarei, nr.16J, sector 3	4.1 b	176/18.08.2008	18.08.2018
5	SC CHEMGAS HOLDING CORPORATION SRL fosta SC AMONIL SA SLOBOZIA sediu social:loc. Slobozia, sos. Calarași, km.4, jud. Ialomița	4.3	160/30.10.2007 1/16.05.2016	16.05.2026

Nr. Crt.	Nume și adresa agent economic	Activitate anexa 1 ied	Nr./data autorizatie integrata de mediu	Valabilitate
6	SC TEXAS GRUP OYL SRL loc.Slobozia, str.M.Basarab, bl.X, sc.B, ap.4, jud.Ialomița	5.1	166/11.01.2008	11.01.2018
7	SC VIVANI SALUBRITATE SA Slobozia sediu social: loc.Slobozia, str.Viilor, nr.90-92, jud.Ialomița -Deseuri nepericuloase	5.4	13/12.01.2007	12.01.2017
8	SC VIVANI SALUBRITATE SA Slobozia sediu social:loc.Slobozia, str.Viilor, nr.90-92, jud.Ialomița -Deseuri periculoase	5.4	171/05.04.2008	05.04.2018
9	SC EXPUR SA Slobozia, loc.Slobozia, sos.Amara, nr.2, jud.Ialomița	6.4 b2	38/31.10.2007	31.10.2017
10	SC EXPUR SA Urziceni sediu social:loc.Urziceni, str.Industriei, nr.2, jud.Ialomița	6.4 b2	5/31.10.2007	31.10.2017
11	SC FLOAREA INTERNATIONAL SRL fosta SC ULTEX SA Tandarei sediu social:loc.Tandarei, str.Teilor, nr.51, jud.Ialomița	6.4 b2	36/24.10.2012	10/24/2022
12	SC ALCREV PROD COM SRL sediu social:loc. Urziceni, str. Rozelor, nr.4, jud. Ialomița	6.6 a	101/31.10.2007	31.10.2017
13	SC AVICOLA FOCSANI SA (fosta SC AVICOLA MANASIA SRL sediu social: loc. București, sector 3, b-dul Camil Ressu, nr.1, bl.14B, sc.2, et.7, ap.60)	6.6 a	100/31.10.2007	31.10.2017
14	SC AGRISOL INTERNATIONAL RO SRL sediu social: loc.Boldesti Scaiени, str. Morii, nr.1, jud. Prahova Ferma de porci	6.6 b, c	135/12.02.2007	12.02.2017
15	SC AVICOLA SMIRNA SA sediu social;loc. Smirna, jud. Ialomița	6.6 a	128/31.10.2007	31.10.2017
16	SC AGRISOL INTERNATIONAL RO SRL sediu social: loc. Boldesti Scaiени, str. Morii, nr.1, jud. Prahova Ferma pasari	6.6 a	153/10.09.2007	10.09.2017
17	SC FERMEPLUS SRL sediu social loc.Stefaneștii de Jos, linia de Centura, nr.2, Tarlaua 41, Parcela 348, corp A, parter, jud. Ilfov	6.6 c	163/20.12.2007	20.12.2017
18	SC REAL COMPANY SRL Ferma Malu, sediu social:loc.Malu, com.Sfintu Gheoghe, jud.Ialomița	6.6 a	8/31.10.2007	31.10.2017

Nr. Crt.	Nume și adresa agent economic	Activitate anexa 1 ied	Nr./data autorizatie integrata de mediu	Valabilitate
19	SC REAL COMPANY SRL Ferma Malu, sediu social:loc.Malu, com.Sfintu Gheoghe, jud.Ialomita	6.6 a	45/31.10.2007	31.10.2017
20	SC AGROMAN COM SRL loc.Urziceni, str.Aurora, nr.1, bl.54, sc.A, parter, jud.Ialomita	6.6 a	179/06.10.2008	06.10.2018
21	SC AVICOLA SA Ferma F7 Ion Ghica sediu social:loc. Slobozia, sos.Constanței, nr.5-6, jud.Ialomita	6.6 a	33/24.03.2006 2/09.09.2013	09.09.2023
22	SC AVICOLA SA Ferma F1 Amara sediu social:loc. Slobozia, sos.Constanței, nr.5-6, jud.Ialomita	6.6 a	29/24.03.2006 29/26.04.2011	26.04.2021
23	SC AVICOLA SA Ferma F6 Perieți sediu social:loc. Slobozia, sos.Constanței, nr.5-6, jud.Ialomita	6.6 a	32/24.03.2006 32/22.06.2010	22.06.2020
24	SC AVICOLA SA Ferma F4 Andrașești sediu social:loc. Slobozia, sos.Constanței, nr.5-6, jud.Ialomita	6.6 a	30/24.03.2006 30/22.06.2010	22.06.2020
25	SC AVICOLA SA Ferma F5 Gheorghe Doja sediu social:loc. Slobozia, sos.Constanței, nr.5-6, jud.Ialomita	6.6 a	31/24.03.2006 31/22.06.2010	22.06.2020
26	SC AVICOLA SA Ferma Bora 2+3 sediu social:loc. Slobozia, sos.Constanței, nr.5-6, jud.Ialomita	6.6 a	82/07.08.2006 82/22.06.2010	22.06.2020
27	SC LEMARCO CRISTAL SRL fosta SC MARR SUGAR ROMANIA SRL BUCUREȘTI SUCURSALA URZICENI, sediu social:loc.Urziceni, sos.Urziceni-Ploiești, km.3,	1.1	177/29.08.2008	29.08.2018
28	SC AVIGAB SRL sediu social: loc, Grindu, jud. Ialomita	6.6 a	180/15.10.2008	14.10.2018
29	SC AVICOLA CIOCANESTI SA sediu social:loc.Ciocanesti, jud.Calarași	6.6 a	215/04.04.2011	04.04.2021
30	SC AGRAFOOD SRL, sediu social: loc.București, sector 1, str.Jean Monnet, nr.35, ap.1	6.6 a	1/12.08.2013	12.08.2023
31	SC TONELI FREE RANGE SRL sediul social: loc.București, sector 1, sos.București-Ploiești, nr.42-44, Complexul Baneasa Business &Technology Park, clădirea A, aripa A1, etaj 3, biroul nr.3	6.6 a	220/30.09.2011	30.09.2021
32	SC PORCI PLUS SRL sediul social: loc.Pantelimon, str.Cernica, nr.75-	6.6 c	228/09.04.2012	09.04.2022

Nr. Crt.	Nume și adresa agent economic	Activitate anexa 1 ied	Nr./data autorizatie integrata de mediu	Valabilitate
	7"Ansamblul rezidential Swan Lake Village", etaj, jud.Ilfov			
33	SC PRO AIR CLEAN SA sediul social comuna Perieți, judetul Ialomița	5.1	235/15.10.2012	15.10.2022
34	SC CLEAN TECH INTERNATIONAL SRL sediul social com.Ciulnita T 50, P 461/3, jud Ialomița	6.5	1/17.03.2014	17.03.2024

Poluarea sonoră: Pe durata anului 2016, în municipiul Slobozia s-au efectuat măsurători de zgomot în șase puncte de trafic, pe patru străzi de categoria tehnică II, de legătură, și pe două străzi de categoria III, de colectare, fiind înregistrate șapte depășiri ale nivelului echivalent de zgomot admis (RSM Ialomița, 2017).

Tabel 5 Măsurători de zgomot (2016) (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Tip măsurătoare Zgomot	Punct de măsurare	Număr măsurători	Nivelul echivalent de zgomot maxim măsurat db(a)	Număr depășiri	Nivelul echiv. De zgomot admisibil db(a)
stradă de categorie tehnică și, de legătură	Matei Basarab nr.6 (Școala Normală)	9	67.9	0	70
	Matei Basarab nr.40 (zona Central)	11	69,6	0	70
	Matei Basarab nr. 57 (zona magazin Ialomița)	10	69.9	0	70
	Matei Basarab nr.91(Blocuri „MB”)	9	72.4	2	70
stradă de categorie tehnică și, de colectare	str. Gării nr. 4(zona Autogară)	9	72.0	5	65
	Str. Lacului nr. 7 (zona Spital)	10	64.6	0	65

Investiții în protecția aerului și pentru atenuarea zgomotelor: APM Ialomița a derulat până în anul 2015 „Programul integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie – PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Tândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o perioadă de maximum 5 ani”, program revizuit în baza rezultatelor evaluării calității aerului pentru anii 2007, 2008, 2009 și 2010, inițiat în luna aprilie

2011. Măsurile/acțiunile cuprinse în acest program au fost realizate în proporție de 100% la 30.12.2015 (RSM Ialomița, 2017).

În anul 2012 SC CHEMGAS HOLDING CORPORATION SRL a realizat măsura „Modernizarea instalației de acid azotic prin achiziționarea și punerea în funcțiune a unei instalații de distrugere a oxizilor de azot” ceea ce a dus la o scădere semnificativă a oxizilor de azot față de anii precedenți, pentru ca ulterior, activitatea acestei firme să fie sistată în mai 2015 (RSM Ialomița, 2016).

2.1.11 Calitatea apei

Resursele de apă: În județul Ialomița, resursele de apă de suprafață provin din râurile interioare (inclusiv lacurile naturale) și fluviul Dunărea. Județul este încadrat în bazinul/spațiul hidrografic Buzău-Ialomița. Din punct de vedere al resursei medii de apă, zona analizată face parte din categoria celor mai deficitare, la nivel de țară (RSM România, 2017). Situația resurselor de apă, la nivelul anului 2015, este evidențiată în tabelul de mai jos.

Tabel 6 Resursele de apă potențiale și tehnic utilizabile (2015) (Sursa: Administrația Națională „Apele Române” citat în RSM Ialomița, 2017)

Județ	Resurse de suprafață (mii mc)		Resurse subterane (mii mc)	
Ialomița	teoretică	utilizabilă	teoretică	utilizabilă
	1879500	429920	649600	417000

Volumul de apă prelevat a fost de 66882,61 mii mc., din care volumul de apă utilizat în agricultură a fost de 57356,35 mii mc, după se poate observa în tabelul următor.

Tabel 7 Situația prelevărilor de apă (2015) (Sursa:Administrația Națională „Apele Române” citat în RSM Ialomița, 2017)

Bazin hidrografic	Sursa	Total mii mc	Populație	Industrie	Agricultură
Ialomița	suprafață	18528,51	-	44	18484,47
	subteran	9101,82	6279,71	2082,67	739,43
	total	27630,33	6279,71	2126,67	19223,9
Bazin hidrografic	Sursa	Total mii mc	Populație	industrie	agricultură
Dunărea	suprafață	63845,15	-	5742,23	56706,63
	subteran	3037,46	1972,45	1811,58	649,72
	total	66882,61	1972,45	7553,81	57356,35

2.1.12 Calitatea apelor de suprafață

În conformitate cu Directiva Cadru Apă, starea apelor de suprafață este definită prin starea ecologică și starea chimică. Din anul 2010, evaluarea stării resurselor de apă se realizează pe corpuri de apă și nu pe secțiuni, în conformitate cu *Metodologia de evaluare globală a stării/potențialului ecologic al apelor de suprafață* și *Metodologia preliminară de evaluare a stării chimice a corpurilor de ape subterane* (RSM Ialomița, 2017).

Starea râurilor: În bazinul hidrografic Ialomița a fost evaluată starea ecologică, pe baza datelor de monitorizare, a 25 de corpuri de apă – râuri, pe o lungime de 1020 km, dintre care 53,53 % (546 km) s-au încadrat în stare ecologică bună, iar restul de 46,47 % (474 km), în stare ecologică moderată (RSM Ialomița, 2017). Procesul de monitorizare a 2 corpuri de apă puternic modificate – râuri (67 km), a evidențiat o încadrare în categoria potențial ecologic moderat. De asemenea, a fost analizată starea ecologică a 4 corpuri de apă artificiale, cu o lungime totală de 24,8 km, din care 51,21 % (12,70 km) prezintă potențial ecologic bun, iar restul de 48,79 % (12,10 km) au fost incluse în categoria potențial ecologic moderat (RSM Ialomița, 2017).

Starea lacurilor: Concentrațiile (medii anuale) de substanțe periculoase (conform HG 570/2016) prezente în lacuri, stau la baza evaluării stării chimice a apelor de suprafață (mediul de investigare APĂ) (RSM România, 2017). Evaluarea stării ecologice a lacurilor, evidențiază că cel de origine naturală prezintă o stare moderată, iar în cazul lacurilor de acumulare se constată că 5 dintre acestea prezintă un potențial ecologic foarte bun/bun, în timp ce două se încadrează în categoria moderat.

Principală cauză care conduce la neatingerea obiectivului de calitate pentru lacurile naturale este procesul de eutrofizare care este favorizat de următoarele aspecte:

- majoritatea lacurilor naturale monitorizate sunt amplasate în zona de șes, au adâncimi mici (cca 3-7m) ceea ce favorizează în perioada de vară dezvoltarea rapidă a algelor, în special a cyanofitelor;
- în jurul acestor lacuri se desfășoară activități agricole, fapt ce conduce la îmbogățirea apelor cu nutrienți;
- popularea și creșterea intensivă a unor specii de pești;
- influența zonelor de agrement în proximitatea acestor lacuri (RSM România, 2017).

Calitatea apelor subterane: Delimitarea corpurilor de apă subterană s-a făcut numai pentru zonele în care există acvifere semnificative ca importanță pentru alimentări cu apă și anume debite exploatabile mai mari de 10 m³/zi. În restul arealului, chiar dacă există condiții locale de acumulare a apelor în subteran, acestea nu se constituie în corpuri de apă, conform prevederilor Directivei Cadru 2000/60 /EC (PMB-ABABI, 2015).

În județul Ialomița, au fost identificate și delimitate 7 corpuri de apă subterană freatică, localizate în zonele de luncă, în depozite aluviale poros-permeabile, de vârstă cuaternară (PMB-ABABI, 2015). Caracteristicile acestora (geologice și hidrogeologice, gradul de protecție, riscul și modul de utilizare a apei și poluatorii) sunt evidențiate în tabelul următor.

Tabel 8 Caracteristicile corpurilor de ape subterane (Sursa: Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița, citat în RSM Ialomița, 2017)

Cod/nume	Supr. Km ²	Caracterizare geologică/ hidrogeologică			Utilizările apei	Poluatori	Grad de protecție	Risc	
		Tip	Sub presi-une	Grosime strate acoperi-toare (m)				Calitate	Cantitate
ROIL08/ Urziceni	1383	poros	Nu	5.0 - 15.0	PO, Z, I, P	A, Z	PM	Nu	Nu
ROIL11/ Lunca Dunării (Oltenița-Hârșova)	1635	poros	Nu	1.0-3.0	P, PO, Z	A	PU	Nu	Nu
ROL12/ Câmpia Gherghiței	1639	poros	Nu	1.0-5.0	PO, Z	A	PU	Nu	Nu
ROIL13/ Lunca Ialomiței	1180	poros	Nu	1.0-3.0	PO, Z	A	PM	Da	Nu
ROIL14/ Gimbășani- Sudiți	1063	poros	Nu	10.0-20.0	PO, Z	A,Z	PG	Nu	Nu
ROIL16/Câmpia Vlăsiei	631	poros	Nu	10.0-15.0	PO, Z	A	PM	Nu	Nu
ROIL17/Fetești	3509	poros	Nu	5.0-20.0	PO, Z	A	PM	Nu	Nu
Utilizarea apei: PO- alimentări cu apă populație; I - industrie; P - piscicultură; Z - zootehnie; Poluatori: A-agricoli; Z-zootehnici;									

Apă potabilă: Rezultatele de laborator pentru analiza calității apei, efectuate pentru zonele care furnizează în medie o cantitate mai mare de 1000 mc/zi sau care deservește mai mult de 5000 locuitori (în conformitate cu datele furnizate de Direcția de Sănătate Publică Ialomița), evidențiază un procentaj destul de redus de analize fizico-chimice și microbiologice necorespunzătoare. În anul 2016 s-au înregistrat 3 cazuri de methemoglobinemie acută infantilă generată de apa din fântâni, astfel: două cazuri, în trimestrul I, la Balaciu și Traian, un caz în trimestrul III în localitatea Grindun (Direcția de Sănătate Publică Ialomița citat în RSM Ialomița, 2017).

În ceea ce privește ponderea populației racordate la sistemul de alimentare cu apă, pentru UAT-urile cu o populație cuprinsă între 2000-10000 de locuitori, în luna mai 2018, se constată că 42% dintre locuitori sunt conectați. Însă, la nivel teritorial, se observă diferențieri majore, locuitorii a 28% dintre UAT-uri neavând acces la un astfel de serviciu, în timp ce la polul opus se poziționează 3 comune (Bordușani, Gura Ialomiței, Făcăeni) în care toată populația este racordată. În 30% dintre UAT-uri, între 30-50% din populație beneficiază de un astfel de serviciu (conform datelor furnizate de Garda Națională de Mediu. Comisariatul Județean Ialomița).

Ape uzate și rețele de canalizare: În județul Ialomița, volumele cele mai mari de apă au fost evacuate de unitățile de gospodărie comună, combinatele chimice și petrochimice. În anul 2016 a fost pusă în funcțiune o stație de epurare nouă: SC Raja SA-SAC Fetești cu evacuare în Brațul Borcea.

Modul de funcționare a stațiilor de epurare precum și volumele de apă evacuate de principalele surse de poluare din bazinul Ialomița sunt următoarele:

- *URBAN S.A. Slobozia*. Stația de epurare funcționează cu ambele trepte (mecanică și biologică), având un debit instalat de 226,5 l/s. Treapta de epurare biologică a fost pusă în funcțiune în cursul anului 2014;
- *Chemgas Holding Corporation SRL Slobozia(fost Amonil)* dotată cu stație de epurare mecano-chimică, a evacuat în anul 2016 un volum de 720,863 mii.mc ape uzate epurate. A fost înregistrată depășirea limitei maxime admisibile pentru amoniu și azotați față de valoarea autorizată;
- *ECOQUA Călărași* - a evacuat în anul 2016 un volum de 628,828 mii.mc. Unitatea dispune de o stație de epurare nouă pusă în funcțiune în anul 2015 cu treaptă M+B+T. Apele uzate evacuate provin de la populație și instituții publice (RSM Ialomița, 2017).

Structura apelor uzate evacuate, în anul 2015, evidențiază o serie de depășiri ale valorilor autorizate la azot total, amoniu, CCOCr, CBO5.

În 2016 lungimea totală simplă a conductelor de canalizare era de 378,1 km, indicând o creștere de peste 40% comparativ cu anul 2014. În intervalul 2015-2016 s-a înregistrat creșterea cea mai accentuată, cu 116,2 km, ca urmare a investițiilor din Fetești și Țândărei. Cu toate acestea, chiar și în UAT-urile unde există rețea de canalizare, gradul de racordare al populației este variabil, cel mai ridicat procent constatându-se în Slobozia și Urziceni. Analiza rețelei funcționale de canalizare pentru UAT-uri. Cea mai mare lungime se evidențiază în Amara, cu 34,3 km.

Poluarea apelor de suprafață: Poluarea cu nutrienți, substanțe organice și substanțe periculoase a apelor de suprafață este în principal cauzată de emisiile de la aglomerări umane, activități industriale și agricole (DPGA, 2013). La nivelul județului Ialomița, sursele potențiale de poluare asupra apelor de suprafață se pot urmări în tabelul de mai jos.

Tabel 9 Surse potențiale de poluare a apelor de suprafață (2016) (Sursa:Administrația Națională „Apele Române”-SGA Ialomița, citat în RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Agent economic Localitatea	Activitatea	Receptor afectat	Poluanți specifici
1.	S.C. Ecoaqua S.A. Urziceni	epurarea apelor uzate	Ialomița	Amoniu, Ptotal, Detergenți CCOCr, CBO5
2.	SC Agrisol Internațional –Ferma Căzănești	fermă creștere porci și păsări	Ialomița	Suspensii Amoniu, Ptotal, CBO5, CCOCr
3.	SC Chemgas Holding SRL Slobozia	producere îngrășăminte chimice pe bază de azot	Ialomița	Amoniu, Azotiți Azotați
4.	S.C. Expur S.A. Slobozia	producere uleiuri vegetale	Ialomița	Subst.extractibile, CCOCr, CBO5
5.	SC Urban S.A. Slobozia	epurarea apelor uzate	Ialomița	CCOCr, CBO5 Amoniu, Ptotal, suspensii, Deterg.
6.	SGCL CL. AMARA	epurarea apelor uzate	Ialomița (prin privalul Crivaie)	CCOCr, CBO5 Amoniu, Ptotal, Suspensii, Deterg.
7.	S.C. AGFD Tândărei	epurarea apelor uzate menajere și industriale	Ialomița	CCOCr, CBO5, SE, Amoniu, Ptot, Suspensii, Deterg.
8.	S.C.RAJA SA CONSTANȚA P.L. Fetești	epurarea apelor uzate	Borcea	CCOCr, CBO5 Suspensii Amoniu, Ptot
9.	SC KLEVEK FACTORY SRL	producere conserve de legume	Borcea	CCOCr, CBO5 Suspensii, Amoniu, Ptot
10.	SC Raja SA – SAC Tândărei	epurarea apelor uzate	Ialomița	CCOCr, CBO5 Suspensii Amoniu, Ptotal
11.	SC Raja SA – SAC Fierbinți Târg – Dridu	epurarea apelor uzate	Ialomița	CCOCr, CBO5 Suspensii Amoniu, Ptotal
12.	Comuna Făcăeni	epurarea apelor uzate	Borcea	CCOCr, CBO5 Amoniu, Ptotal Suspensii, Deterg

Poluarea apelor subterane: Din analiza datelor obținute în urma monitorizării forajelor situate pe corpurile de apă subterană se observă că cele mai multe depășiri se înregistrează la

următorii indicatori: azotați, amoniu, cloruri, sulfati, plumb, ortofosfați, fenoli, arsen (SCA România, 2017).

Dintre factorii cu potențial major de poluare care pot afecta calitatea apei subterane se remarcă următoarele: produse chimice (îngrășăminte, pesticide) utilizate în agricultură, ce provoacă o poluare difuză greu de depistat și prevenit, produse menajere și produse rezultate din zootehnie, metale grele, necorelarea creșterii capacităților de producție și a dezvoltării urbane cu modernizarea lucrărilor de canalizare și realizarea stațiilor de epurare, exploatarea necorespunzătoare a stațiilor de epurare existente, lipsa unui sistem organizat de colectare, depozitare și gestionare a deșeurilor și a nămolurilor provenite de la epurarea apelor uzate industriale, produse petroliere, produse rezultate din procesele industriale (SCA România, 2017).

Investiții în protecția apelor de suprafață și subterane: În județul Ialomița, au fost realizate o serie de investiții pentru protecția apelor de suprafață și subterane. De asemenea, au fost prevăzute măsuri de bază în vederea asigurării infrastructurii de apă potabilă pentru implementarea prevederilor Directivei 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului, pentru implementarea cerințelor Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, modificată prin Directiva 98/15/CE și pentru protecția apelor împotriva poluării și supraexploatării.

Unul dintre proiectele majore derulate, finanțat prin POS MEDIU (Programul Operațional Sectorial “Mediu”) 2007-2013, cu titlul „*Reabilitarea și modernizarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare pentru regiunea Constanța-Ialomița*”, a inclus mai multe tipuri de investiții, precum lucrări de construcție/modernizare a stațiilor de epurare din Slobozia, Fetești, Țândărei, Urziceni. De asemenea, orașul Urziceni a fost inclus într-un proiect similar, cu titlul *Extinderea și reabilitarea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare în județul Călărași*.

În anul 2016, au fost finalizate 3 proiecte și anume: Modernizare stație tratare apă în localitatea M. Kogălniceanu, Extensie canalizare străzi și Reabilitare rețea de distribuție apă străzi municipiul Urziceni (Raport APM Ialomița, 2017)

2.1.13 Calitatea solului

În județul Ialomița, câmpurile aproape nefragmentate sau slab denivelate de unele organisme torențiale și forme depresionare puțin adânci, dar și luncile apelor permit o utilizare agricolă diversificată și practicarea pe scară largă a mecanizării activităților agricole (forme plane de relief sau ușor înclinate de până la 3-5°) (Posea [G.](#), [Zăvoianu I.](#), [Bogdan O.](#), coord.,

2005). În condițiile unei favorabilități naturale ridicate a avut loc o utilizare agricolă intensivă care a condus, în anumite zone, la deteriorarea caracteristicilor și funcțiilor solului.

Repartiția terenurilor pe clase de calitate: Suprafața agricolă reprezintă 84% din teritoriul județului, din care cea mai mare parte este formată din terenuri arabile (94,1%), urmată de pajiști (4,7%). Calitatea terenurilor agricole cuprinde atât fertilitatea solului, cât și modul de manifestare a celorlalți factori de mediu față de plante. Din acest punct de vedere, terenurile agricole se grupează în 5 clase de calitate, diferențiate după nota medie de bonitare (clasa I – 81-100 puncte și clasa a V-a – 1-20 puncte), care dau preabilitatea acestora pentru folosințele agricole (RSM România, 2017).

Tabel 10 Încadrarea solurilor pe tipuri de folosință și clase de preabilitate - ha (2016) (Sursa: Direcția pentru Agricultură Ialomița citat în RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Folosință	Clase de bonitate a solurilor					
		I	II	III	IV	V	Total (ha)
1	arabil	0	285307	65337	516	455	351615
2	pajiști	0	4690	8088	3061	1924	17683
3	vii	1696	1333	184	0	0	4213
4	livezi	36	286	4	0	0	326
5	total	2732	291616	73533	3577	2379	373837

Cea mai mare parte a suprafeței agricole se încadrează în clasa a II-a de preabilitate (78,03%) urmată de cea de-a treia clasă (19,66%). Celelalte trei clase de preabilitate sunt slab reprezentate, însumând 2,31% din suprafața județului.

Terenuri afectate de diverși factori limitativi: În zona analizată, se manifestă o serie de factori limitativi, fiind afectate 115.011 hectare din întreaga suprafață. Capacitatea de producție este diminuată sub impactul rezervei mici-extrem de mici de humus în sol, precum și a unor curențe de microelemente (zinc), fiecare dintre acestea afectând 30,3% din suprafața terenurilor agricole. Alți factori limitativi sunt asigurarea slabă și foarte slabă cu fosfor mobil (27,8%) și sărăturarea solului (9,4%). Aproape toată suprafața agricolă afectată corespunde terenurilor arabile, în conformitate cu repartitia pe categorii de utilizare a terenurilor.

Tabel 11 Suprafața terenurilor agricole afectate de diverși factori limitativi ai capacității productive (2016) (Sursa: Direcția pentru Agricultură Ialomița citat în RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Denumirea factorului	Suprafața afectată, mii ha	
		Total	Arabil

1	Sărăturarea solului	10806	7417
2	Rezervă mică-extrem de mică de humus în sol	34826	32664
3	Asigurarea slabă și foarte slabă cu fosfor mobil	31922	30123
4	Asigurarea slabă cu azot	2631	2631
5	Carențe de microelemente (zinc)	34826	32664
	Total	115011	105499

Zone critice sub aspectul degradării solurilor: Exploatarea uneori incorectă a solurilor a dus la degradarea acestora și la reducerea fertilității în multe areale, creând condiții de extindere a conținutului de săruri, a excesului de umiditate, la compactarea și creșterea acidității unor soluri sau a poluării acestora (Posea [G.](#), [Zăvoianu I.](#), [Bogdan O.](#), coord., 2005). Lista siturilor potențial contaminate, actualizată permanent, cuprinde în 2014 un număr de 10 situri potențial contaminate din industria petrolieră cu suprafețe reduse afectate (RSM Ialomița, 2016).

Tabel 12 Siturile potențial contaminate (2014) (Sursa: RSM Ialomița, 2014)

Nr. Crt.	Localitatea	Număr de puncte cu suprafețe poluate (puncte de observație)	Suprafața minimă și maximă Ha/punct	Suprafața potențial poluată Ha
1.	Valea Măcrișului (Batal depozitare șlam Grindu)	2	0,6-0,9	0,9
2.	Urziceni (Parc 140)	11	fără precizare	fără precizare
3.	Urziceni(Parc 157)	3	fără precizare	fără precizare
4.	Valea Măcrișului (Parc 159 Brăgăreasa)	3	fără precizare	fără precizare
5.	Cocora (Parc 160 Colelia)	3	0,04	0,04
6.	Căzănești (Parc 162 Colelia)	3	0,04	0,04
7.	Grindu (Parc 28 Brăgăreasa)	1	0,01	0,01
8.	Valea Măcrișului (Parc 5 +Depozit Brăgăreasa Grindu)	5	0,05	0,05
9.	Reviga (Parc 564 Colelia)	2	0,01	0,01
10.	Urziceni (Parc Depozit 904 Urziceni)	5	fără precizare	fără precizare
TOTAL		36		

Activități care conduc la poluarea solului: Presiunile asupra stării de calitate a solurilor sunt reprezentate de utilizarea nerațională a îngrășămintelor chimice, a pesticidelor, depozitarea deșeurilor, etc. În conformitate cu ordinul nr. 1552-743/2008 (emis de Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale) pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole, se constată că în cadrul județului Ialomița sunt menționate 55 de localități. Această încadrare evidențiază că majoritatea unităților administrativ-teritoriale din județ (83%) sunt vulnerabile la poluarea cu nitrați.

2.1.14 Managementul deșeurilor

Pentru îndeplinirea obiectivelor dezvoltării durabile, la nivel național se vizează trecerea de la modelul actual de dezvoltare bazat pe producție și consum la un model bazat pe prevenirea generării deșeurilor și utilizarea materiilor prime din industria de valorificare, asigurând astfel preservarea resurselor naturale naționale, creând premisele reconcilierii imperativelor economice și „de mediu” (SNGD, 2013).

2.1.15 Cantități și categorii de deșeuri

Deșeuri municipale. În conformitate cu prevederile Strategiei Naționale de Gestionare a Deșeurilor 2014-2020, sunt reprezentate de totalitatea deșeurilor menajere și similare acestora generate în mediul urban și rural, din gospodării, instituții, unități comerciale și de la operatori economici, deșeuri stradale colectate din spații publice, străzi, parcuri, spații verzi, la care se adaugă și deșeuri din construcții și demolări rezultate din amenajări interioare ale locuințelor colectate de operatorii de salubritate (SNGD, 2013).

Analiza evoluției cantității de deșeuri generate se bazează pe raportările efectuate de către operatorii de salubritate, conform cărora, în anul 2016, au fost generate 60818 tone deșeuri municipale. În intervalul 2012-2016, cea mai mare cantitatea de deșeuri s-a înregistrat în 2013, urmată de o descreștere până în anul 2015 (cu 19%), succedată de o ușoară creștere în 2016 (cu peste 3700 tone).

Tabel 13 Dinamica cantității de deșeuri municipale generate în intervalul 2012-2016 (tone) (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Anul	2012	2013	2014	2015	2016
deșeuri menajere și asimilabile	33256,67	32659,13	35585,35	37533,22	39488,30
deșeuri din servicii municipale	2569,05	2574,00	4406,91	3125,00	3025,00
deșeuri din construcții și demolări	2449,22	2328,44	2437,46	3740,92	3121,06
deșeuri municipale generate și necolectate	12973,29	30303,00	20890,59	12636,43	15183,22
Total deșeuri generate	51248,23	67864,57	63320,31	57035,57	60817,59

Principalele componente fizice ale deșeurilor municipale și asimilabile în județul Ialomița sunt: hârtie, carton, materiale plastice, metale, textile, sticlă, geamuri sparte, moloz, paie, cenușă, pământ, etc. Conținutul reziduurilor menajere din comune este diferit de conținutul deșeurilor urbane, fiind valorificat, în mod curent, ca îngrășământ agricol sau hrană pentru animale (paie, rădăcini, frunze, dejecții animaliere, etc.) (RSM Ialomița, 2017). În ceea ce privește gradul de conectare la serviciile de salubritate, în 2016, 74,48% din populația UAT-

urilor urbane era racordată la acestea, în timp ce în rural ponderea era mult mai scăzută, de 33,28%.

Analiza evoluției cantității de deșeuri municipale colectate selectiv, evidențiază că cel mai mare volum s-a înregistrat în 2012 (1062 tone), evoluția ulterioară evidențiind fluctuații considerabile, pentru a ajunge în 2016 la o cantitate mult mai redusă (314 tone). Ponderea acestora din totalul deșeurilor municipale generate și colectate este foarte redusă, de 0,7% în 2016.

În ceea ce privește activitatea de reciclare a deșeurilor municipale, conform datelor disponibile, aceasta a prezentat o tendință ascendentă, datorită funcționării stațiilor de sortare din județ, ajungând în 2012 la 9223,34 tone. La nivel local, se constată existența a 4 stații de transfer și a două stații de sortare (RSM Ialomița, 2017). Stațiile de transfer sunt localizate la Urziceni, Fetești, Balaciu (proprietar SC Vivani Salubritate SA) și Țândărei (proprietate ADI ECOO 2009 Țândărei) (Raport APM Ialomița, 2017).

Eliminarea deșeurilor din județ se realizează prin depozitare. În județ există un depozit de deșeuri conforme autorizat pentru deșeuri nepericuloase, localizat în Slobozia și extravilanul comunei Perieți (conform datelor din Raport APM Ialomița, 2017). Capacitatea totală de depozitare prezintă un volum total estimat de 1693000 mc, fiind aduse deșeuri municipale din municipiul Slobozia și stațiile de transfer de la Fetești, Țândărei, Urziceni și Balaciu (AIM 13/2015).

Deșeuri industriale: În perioada 2012-2016, cantitatea de deșeuri industriale a prezentat variații însemnate (figura 1.6.), pe fondul schimbărilor înregistrate în activitatea economică, prezentând cea mai ridicată valoare în 2015 (79735 tone), succedată de o diminuare în 2016 (44849 tone). Din cantitatea totală de deșeuri industriale generate, în 2016, peste 99% sunt reprezentate de deșeurile nepericuloase.

Responsabilitatea gestionării deșeurilor industriale revine operatorilor economici generatori, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”. Producătorii și deținătorii de deșeuri de producție au obligația să asigure prevenirea producerii la sursă, manipularea, stocarea, colectarea, transportul, tratarea și eliminarea în siguranță a deșeurilor, fără să fie afectate negativ sănătatea populației și mediul înconjurător (RSM România, 2017).

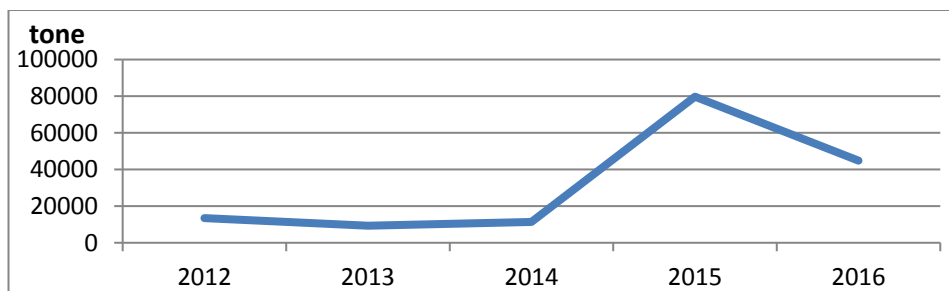


Figura 6 Evoluția cantităților de deșeuri industriale generate (2012-2016) (Sursa datelor: RSM Ialomița, 2017)

Zone de depozitare necontrolată a deșeurilor

Zone de depozitare necontrolată a deșeurilor se regăsesc în 68% din UAT-urile din județ, după cum reflectă informațiile rezultate din controalele efectuate în lunile aprilie-mai 2018 (de către Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Ialomița). Astfel, suprafețele cele mai mari, de peste 10000 m² de depozitare necontrolată se găsesc în 12% dintre UAT-uri, concentrate cu precădere în partea vestică a județului.

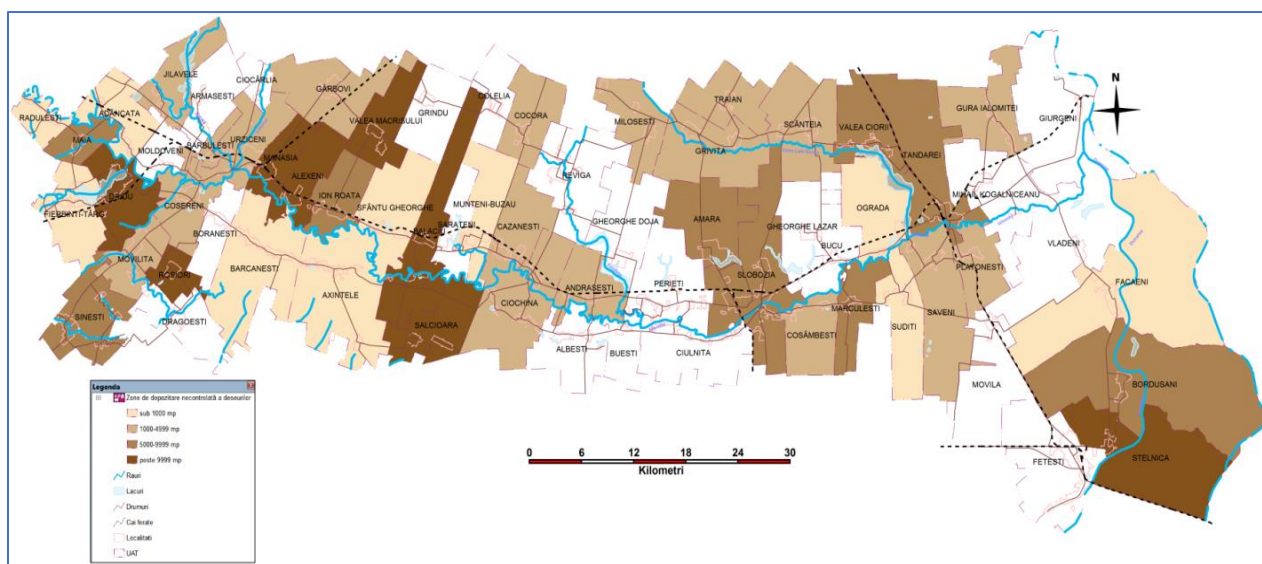


Figura 7 Zone de depozitare necontrolată a deșeurilor (m2) – vezi anexa PIESE DESENATE – HARTI GEOSPATIALE (Sursa datelor: GNM Ialomița, 2018)

Cele mai multe perimetre de depozitare necontrolată a deșeurilor, la nivel de UAT, au fost identificate în municipiul Slobozia și comuna Ciochina (fiecare câte 4 areale). Sancțiunile aplicate în intervalul aprilie-mai 2018, la nivelul întregului județ, însumează 261000 lei (GNM Ialomița, 2018).

2.2 Zone expuse la riscuri naturale și tehnologic

2.2.1 Riscuri naturale

Inundații: În bazinul Ialomița, valorile debitului maxim cresc din amonte spre aval, cele mai mari valori înregistrându-se după ce Ialomița primește Prahova în colaborare cu Teleajen,

adică în zona Dridu – Coșereni. Aici s-au înregistrat precipitații abundente producându-se creșteri de debite pe cursurile de apă atingând și depășind cotele de apărare pe unele râuri (PMRI Buzău-Ialomița, 2015). Inundații cu pagube semnificative s-au produs în mai mulți ani, precum în 2006 și 2010 pe fluviul Dunărea și Brațul Borcea, în 2007 și 2014 pe râurile Prahova și Ialomița și în 2013 (2 viituri) și 2014 pe fluviul Dunărea și Brațul Borcea (RSM Ialomița, 2017). Lunca râului Ialomița pe sectorul inferior este una din cele mai puternice zone afectate de inundații atât prin frecvența acestor fenomene cât și prin amploarea pagubelor înregistrate în localitățile ce se găsesc în luncă, căi de comunicații, agricultura, etc. (PAARIL Ialomița, 2011).

Hărțile de hazard la inundații oferă informații cu privire la extinderea suprafețelor inundate, adâncimea apei și după caz viteza apei, pentru viituri care se pot produce într-o anumită perioadă de timp. Acestea au fost întocmite în trei scenarii de probabilitate (mare, medie, mică) pentru zonele desemnate ca având un risc potențial semnificativ la inundații și anume:

- r. Ialomița-sector am ac. Dridu av. Târgoviște - 125 km
- r. Ialomița - av ac. Dridu - 203.1 km
- r. Sărata - av. Confl. Năianca - 40.5 km
- r. Prahova-av loc. Comarnic - 153,3 km (PMRI Buzău-Ialomița, 2015).

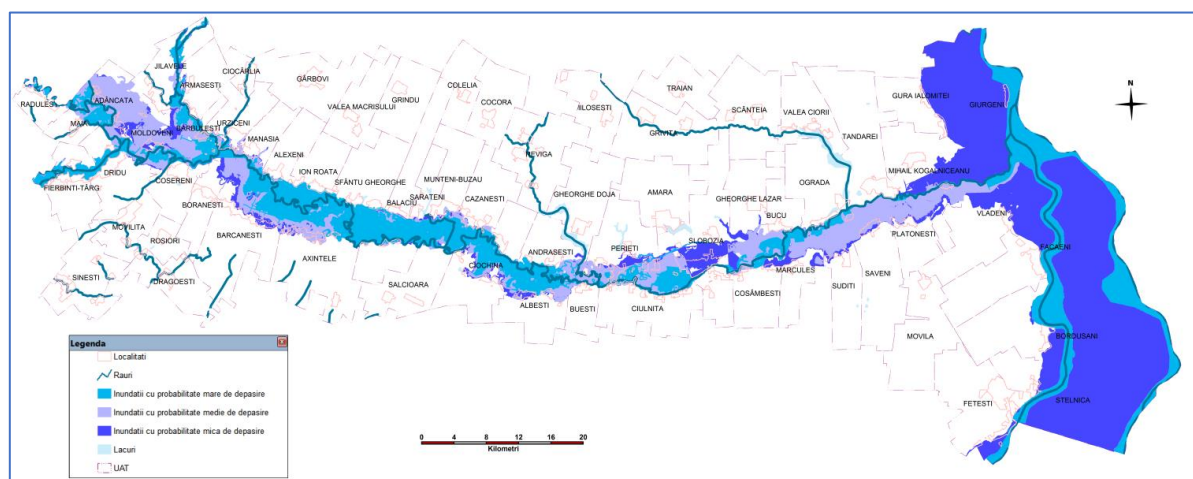


Figura 8 Extinderea arealelor inundabile în cele 3 scenarii – vezi anexa PIESE DESENATE – HARTI GEOSPATIALE (Sursa: Administrația Națională Apele Române, prelucrare)

Pe baza acestor materiale cartografice au fost elaborate hărțile de risc la inundații. Harta de risc la inundații, pentru scenariul cu probabilitate medie (1%) de depășire a debitului maxim (pentru indicatorii populație, consecințe economice, de mediu, patrimoniu cultural) evidențiază

trei zone cu risc: major - reprezentate cu culoarea roșie, mediu - reprezentate cu culoarea portocalie, redus – reprezentate cu culoarea galbenă (PMRI Buzău-Ialomița, 2015).

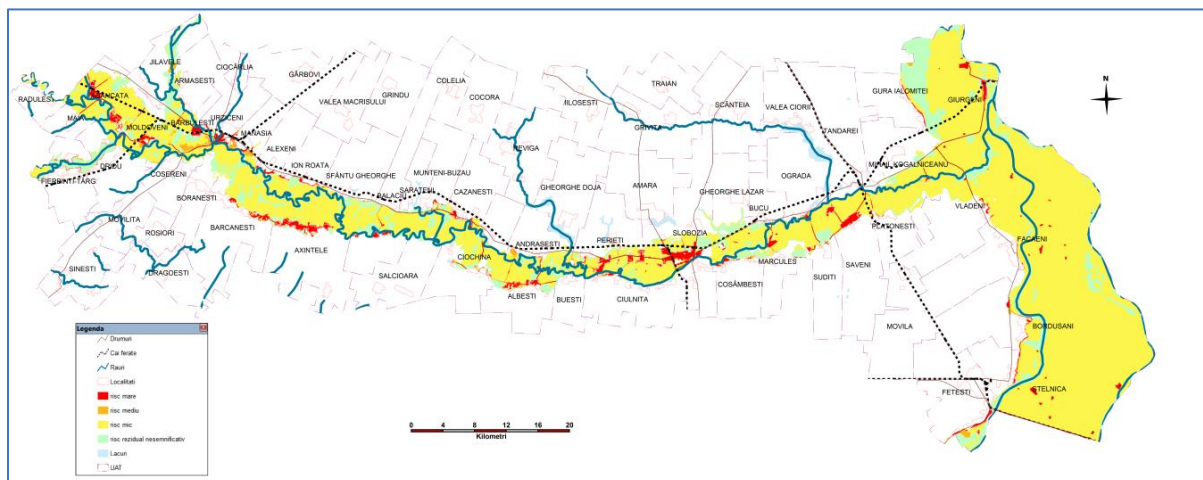


Figura 9 Riscul la inundații în scenariul mediu – (Sursa: Administrația Națională Apele Române, prelucrare)

Cutremure: Pe teritoriul județului Ialomița există riscul manifestării unor mișcări seismice cu epicentrul în zona Vrancea, care se resimt pe direcția nord-sud. Cele mai puternice și care afectează o arie întinsă sunt cele care se produc la adâncimi de 100-150 km și au magnitudini medii de 7 grade pe scara Richter și conduc la intensități seismice de VII - VIII grade pe scara Mercalli (PAARIL Ialomița, 2011).

În conformitate cu Normativul P100/2006, care zonează din punct de vedere seismic teritoriul României, județul Ialomița este localizat într-o zonă caracterizată printr-o valoare de vârf a accelerației terenului pentru proiectare $a_g=0,20g$ și o perioadă de colț $T_c=1,0$ sec. Se apreciază ca efectele cele mai puternice vor fi pe direcția Nord-Sud, Focșani-Slobozia (PACA Ialomița, 2011).

În anul 2015, pentru principalele 4 orașe din județul Ialomița: municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, municipiul Fetești, orașul Țândărei au fost realizate hărți de risc la seism. Luând în considerare populația celor trei municipii din județ și a orașului Țândărei precum și populația comunelor situate pe axa Nord-Sud (Focșani-Slobozia), în cazul unui seism puternic poate fi afectat un număr de aproximativ 200.000 locuitori (PAARIL Ialomița, 2011).



Figura 10 Izoliniile ce delimitează valoarea de vârf a accelerației terenului pentru IMR de 225 de ani și IMR de 100 de ani
(Sursa: Gaman F., Petrescu F., Aldea M., Sercaianu M., 2014)

Scenariile de cutremur ce sunt luate în considerare în analiza riscului seismic (în conformitate cu noul cod de proiectare antiseismică P100-1/2013) pentru județul Ialomița se bazează pe valorile accelerației maxime ale terenului din:

- P100-1/2006 pentru scenariul de cutremur cu intervalul mediu de recurență/perioada medie de revenire de 100 ani (40% probabilitate de depășire a valorilor accelerației maxime a terenului în 50 de ani);
- P100-1/2013 pentru scenariul de cutremur cu intervalul mediu de recurență/perioada medie de revenire de 225 ani (20% probabilitate de depășire a valorilor accelerației maxime a terenului în 50 de ani);
- modelul de hazard seismic dezvoltat în BIGSEES pentru scenariul de cutremur cu intervalul mediu de recurență/perioada medie de revenire de 475 ani (10% probabilitate de depășire a valorilor accelerației maxime a terenului în 50 de ani);
- modelul de hazard seismic dezvoltat în BIGSEES pentru scenariul de cutremur cu intervalul mediu de recurență/perioada medie de revenire de 975 ani (5% probabilitate de depășire a valorilor accelerației maxime a terenului în 50 de ani) (Văcăreanu R., Pavel F., Arion C., Lungu D., Aldea A., Neagu C., 2015).

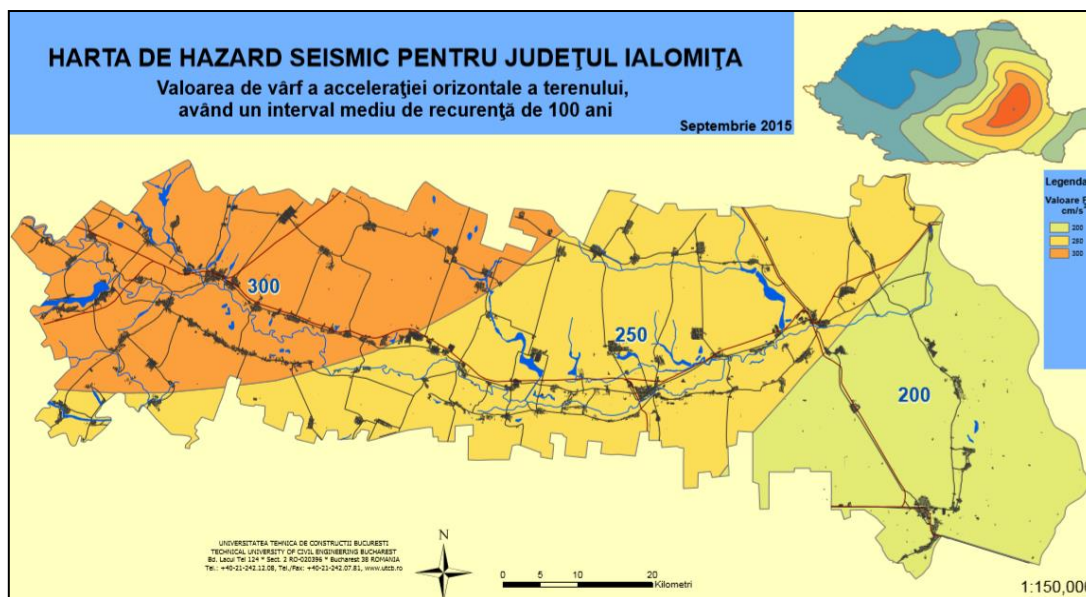


Figura 11 Harta de hazard seismic pentru județul Ialomița, IMR 100 ani (Sursa: Văcăreanu R., Pavel F., Arion C., Lungu D., Aldea A., Neagu C., 2015)

Deplasări în masă: Localitățile care pot fi afectate de deplasări în masă sunt: Marsilieni, Bordușelu, Orezu, Copuzu, Crăsanii de Jos, Platonești, Săveni, Buiești. În anul 2008, în dreptul satului Buiești, s-a produs o prăbușire a malului drept pe un front, cu lungimea de 400 – 500 m, orientat paralel cu direcția albiei râului Ialomița. Malul drept al râului are înălțimea de 35-40 m deasupra albiei minore, având aspectul unei faleză cu taluz vertical în zona superioară și cu pante de 30-45° în zona inferioară, unghiurile fiind formate, în decursul timpului, prin prăbușiri ale malului (PAARIL Ialomița, 2011).

2.2.2 Riscuri tehnologice

Riscuri industriale: În anul 2014, conform datelor Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, în județul Ialomița, apăreau în lista operatorilor economici din inventarul SEVESO (obiective în care sunt prezente substanțe periculoase în cantități suficiente ca să existe pericolul producerii unui accident major) următoarele firme:

- SC Chemgas Holding Corporation SRL Slobozia (fost Amonil SA);
- SNGN Romgaz SA Mediaș –depozit înmagazinare gaze naturale Urziceni;
- SC AVICOLA SA Slobozia;
- SC DELTA GAS SRL Giurgiu – punct de lucru Fierbinți;
- SC EXPUR SA Slobozia;
- SC AGRISOL Internațional SRL – punct de lucru Căzănești.

Riscuri de transport și depozitare produse periculoase: Produsele periculoase sau substanțele periculoase pot fi transportate în cisterne/containere sau alte tipuri de ambalaje, pe toate căile de comunicații existente în județ. Având în vedere localizarea geografică a județului, ca zonă de legătură între Dobrogea și restul țării, prin intermediul celor două puncte de traversare a fluviului Dunărea (complexul rutier, feroviar și de navigație Fetești-Cernavodă și podul Giurgeni-Vadul Oii), traficul de mărfuri în zonă este foarte intens, mărindu-se riscul unui posibil accident chimic cu eliberare de substanțe periculoase și atmosferă și mediul înconjurător (PAARIL Ialomița, 2013).

Riscuri nucleare: Sursa de risc nuclear care, în anumite condiții, ar putea afecta teritoriul județului Ialomița, este centrala nucleare-electrică CNE-PROD CERNAVODĂ, care este construită pe malul stâng al canalului Dunăre-Marea Neagră, la aproximativ 2 km est de orașul Cernavodă și la 3 km est de fluviul Dunărea, fiind proprietatea Societății Naționale Nucleare - Electrica (PAARIL Ialomița, 2013).

3. Caracteristicile de mediu ale zonelor posibil a fi afectate semnificativ prin implementarea PATJ Ialomița

Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița are o abordare județeană de ansamblu în ceea ce privește structura și utilizarea întregului teritoriu al județului, definind principalele opțiuni pentru o mai bună organizare a acestuia, prin armonizarea activităților cu posibil impact asupra utilizării potențialului natural, economic și social, în raport cu opțiunea dezvoltării spațiale durabile urmărite.

Trebuie menționat că toate investițiile ulterioare care se vor face pentru aplicarea și implementarea măsurilor propuse prin plan și care presupun activități cu impact potențial asupra mediului vor trebui supuse procedurii de evaluarea a impactului asupra mediului (EIM), acolo unde va fi cazul.

Amplasarea lucrărilor propuse în P.A.T.J Ialomița în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar

În vederea conservării capitalului natural și a biodiversității din județul Ialomița s-au pus sub ocrotire suprafețe întinse de teren, care prezintă interes științific, social și estetic. În conformitate cu art. 5 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice (aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011), pot fi identificate următoarele categorii majore de arii naturale protejate: arii de

interes național, arii de interes internațional, arii de interes comunitar sau situri „Natura 2000”, arii de interes județean sau local.

La nivelul județului Ialomița, au fost desemnate, ca parte integrantă a rețelei de interes comunitar Natura 2000, 13 arii de protecție specială avifaunistică și 6 situri de importanță comunitară.

Tabel 14 Arii de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 declarate prin HG 1284/2007 modificată și completată prin HG 971/2011 (SPA) (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Denumire arie naturală protejată	Tip arie naturală protejată	Suprafața totală a sitului (ha)
1.	Alah Bair Capidava ROSPA0002	SPA	11715
2.	Canaralele Hârșova ROSPA0017	SPA	7304
3.	Lacul Strachina ROSPA0059	SPA	2015
4	Lacurile Amara Fundata ROSPA0065	SPA	2049
5.	Balta Mică a Brăilei ROSPA0005	SPA	25802
6.	Brațul Borcea ROSPA0012	SPA	13299
7.	Grădiștea, Căldărușani Dridu ROSPA0044	SPA	6469
8.	Balta Tătaru ROSPA0006	SPA	9959
9.	Berteștii de sus- Gura Ialomiței ROSPA0111	SPA	6864
10.	Câmpia Gherghiței ROSPA0112	SPA	7604
11.	Grindu -V. Măcrișului ROSPA0118	SPA	3243
12.	Kogălniceanu -Gura Ialomiței ROSPA0120	SPA	7087
13	Coridorul Ialomiței ROSPA0152	SPA	25307,9
Suprafață totală ocupată de arii de protecție specială avifaunistică			128717,9

Tabel 15 Situri de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 declarate prin OM 1964/2007 și OM 2387/2011 (SCI) (Sursa: RSM Ialomița, 2017)

Nr. Crt.	Denumire arie naturală protejată	Tip arie naturală protejată	Suprafața totală a sitului (ha)
1.	Balta Mică a Brăilei ROSCI0006	SCI	20665
2.	Canaralele Dunării ROSCI0022	SCI	26109
3.	Coridorul Ialomiței ROSCI0290	SCI	27109
4.	Bordușani-Borcea ROSCI0278	SCI	5847,5
5.	Mlaștina de la Fetești ROSCI0319	SCI	2110,9
6.	Sărăturile de la Gura Ialomiței – Mihai Bravu ROSCI0389	SCI	3488,6

Suprafață totală ocupată de situri de importanță comunitară	85330
--	--------------

Localizarea proiectelor din cadrul în P.A.T.J Ialomița în raport cu ariile protejate este prezentată în tabelul de mai jos.

Programe PATJ Ialomița	Proiecte	Localizare proiectelor din cadrul P.A.T.J Ialomița în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar
Programul 1a-1. Rețea de transport rutier	Realizare Trans-Regio (TR71): Brăila-Slobozia-Călărași (traseul DN21 - investiție realizată concomitent cu programul 1a.4 Nod intermodal Slobozia și cu pasajul feroviar peste magistrale 800 de la Drajna)	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate de interes comunitare.
	Reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ101, DJ101B, DJ101U, DJ102H, DJ201, DJ201A, DJ201B, DJ203E, DJ203E, DJ203E, DJ203F, DJ203F, DJ203F, DJ203F, DJ203I, DJ211, DJ211, DJ211, DJ211, DJ212, DJ212, DJ212, DJ212, DJ213, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ302, DJ302, DJ306, DJ306A, DJ306B, DJ313, DJ402	Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului județean DJ 101 sunt proiectate în proximitatea sitului Natura 2000 ROSPA0044 Grădiștea – Căldărușani – Dridu. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumurilor județene DJ101B, DJ201, DJ302, DJ201A, DJ313, DJ306A, DJ306, DJ212 sunt proiectate în proximitatea siturilor Natura 2000 ROSPA0152 Coridorul Ialomiței și ROSCI0290 Coridorul Ialomiței. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumurilor județene DJ203B și DJ102H se suprapun cu situl Natura 2000 ROSPA0118 Gridu – Valea Măcrișului. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului județean DJ306 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0065 Lacurile Fundata – Amara.

		Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului județean DJ213 sunt proiectate în proximitatea siturilor Natura 2000 ROSPA0111 Berteștii de Sus – Gura Ialomiței și ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței. Lucrările de reabilitare nu vor avea impact negativ asupra ariilor protejate, deoarece acestea lucrări se vor realiza pe amplasamente deja existente. Se va avea în vedere ca organizarea șantierelor să fie în afara ariilor protejate și să utilizeze utilaje a căror emisii sunt în conformitate cu legislația în vigoare.
	Reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC1, DC2, DC3, DC4, DC5, DC6, DC7, DC8, DC9, DC10, DC11, DC12, DC13, DC18, DC19, DC20, DC21A, DC22, DC23, DC24, DC26, DC27, DC28, DC30, DC31, DC32A, DC33, DC34, DC35, DC36, DC37, DC38, DC39, DC40, DC41, DC42, DC43, DC44, DC45, DC45A, DC46, DC47, DC48, DC49, DC49A, DC50, DC51, DC52, DC53, DC54, DC55, DC78	Lucrările de reabilitare și modernizare a drumurilor comunale DC21A, DC12, DC13, DC23 sunt proiectate în proximitatea sitului Natura 2000 ROSPA0044 Grădiștea – Căldărușani – Dridu. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului comunal DC5 sunt proiectate în proximitatea siturilor Natura 2000 ROSPA0005 Balta Mică Brăilei și ROSCI0006 Balta Tătaru. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumurilor comunale DC8 și DC9 sunt proiectate în proximitatea sitului Natura 2000 ROSPA0012 Brațul Borcea. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumurilor comunale DC10 și DC16 sunt proiectate în proximitatea sitului Natura 2000 ROSPA0112 Câmpia Gherghiței. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumurilor

		comunale DC15A, DC18, DC12, DC18, DC37, DC36, DC48, DC49, DC51, DC4, DC24, DC52, DC33, DC1, DC3 sunt proiectate în proximitatea siturilor Natura 2000 ROSPA0152 Coridorul Ialomiței și ROSCI0290 Coridorul Ialomiței. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului comunal DC42 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0118 Gridu -Valea Măcrișului. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului comunal DC26 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0006 Balta Tătaru. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului comunal DC53 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0065 Lacurile Fundata – Amara. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului comunal DC54 sunt proiectate în proximitatea sitului Natura 2000 ROSPA0059 Lacul Strachina. Lucrările de reabilitare și modernizare a drumului comunal DC5 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei. Reabilitarea și modernizarea drumurilor comunale DC8 și DC9 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0012 Brațul Borcea. Reabilitarea și modernizarea drumului comunal DC8 se suprapune cu situl Natura 2000 ROSCI0278 Bordușani - Borcea. Lucrările de reabilitare nu vor avea impact negativ asupra
--	--	---

		ariilor protejate, deoarece acestea lucrări se vor realiza pe amplasamente deja existente. Se va avea în vedere ca organizarea șantierelor să fie în afara ariilor protejate și să utilizeze utilaje a căror emisii sunt în conformitate cu legislația în vigoare
Programul 1a-2. Rețea de transport feroviar	Modernizare Magistrala 702 Fetești – Țândărei	Lucrările de modernizare a magistralei 702 Fetești-Țândărei se suprapune cu siturile Natura 2000 ROSPA0152 Coridorul Ialomiței și ROSCI0290 Coridorul Ialomiței.
	Modernizare Magistrala 800 Constanța-Fetești-București	Lucrările de modernizare a magistralei feroviare 800 Constanța- Fetești-București sunt proiectate în proximitatea siturilor Natura 2000 ROSPA0012 Brațul Măcin , ROSCI0022 Canaralele Dunării și ROSPA0039 Dunăre-Ostroave.
	Modernizare, reabilitare gări: Slobozia (Slobozia Nouă), Țândărei, Urziceni, Căzănești, Ion Roată (Broșteni), Movila (Movila), Ograda (Ograda), Platonești (Platonești), Valea Ciorii (Murgeanca), Halta Ialomița	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate de interes comunitare.
Programul 1a-3. Rețea căi de transport naval	Realizare port: Fetești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate de interes comunitar.
	Realizare puncte de acostare turistică comune: Stelnica, Bordușani, Făcăeni, Giurgeni	Realizarea punctului de acostare turistică Giurgeni se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova. Realizarea punctelor de acostare turistică din comunele Făcăeni, Bordușani și Stelnica se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0012 Brațul Borcea. Realizarea punctelor de acostare turistică din comunele Făcăeni și

		Bordușani se suprapun cu situl Natura 2000 ROSCI0278 Bordușani – Borcea. Se vor folosi pontoane plutitoare care nu vor modifica habitatele cu structuri betonate – deoarece e habitat prioritar pentru depunere icre sturion
Programul 1a-4. Variante ocolitoare	Realizare variantă ocolitoare municipii: Slobozia, Urziceni	Siturile ROSPA0152 Coridorul Ialomiței și ROSCI0290 Coridorul Ialomiței se suprapun cu realizare variantă ocolitoare pentru municipiile Urziceni, Slobozia Situl ROSPA0065 Lacurile Fundata – Amara se suprapune cu realizare variantă ocolitoare municipiul Slobozia Nu există date privind amplasamentul acestor proiecte astfel că se recomandă selectarea variantei de proiectare în afara ariilor protejate cu respectarea legislației în vigoare
Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale	Conectare sistem: Fierbinți Târg, Căzănești, Dridu, Sinești, Movilița, Jilavele, Mănăsia, Alexeni, Ion Roată, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Ciochina, Albești, Buești, Grivița, Gheorghe Lazăr, Cosâmbești, Ograda, Sudiți, Făcăeni, Rădulești, Maia, Adâncata, Moldoveni, Armăsești, Borănești, Roșiori, Bărcănești, Drăgoești, Axintele, Balaciu, Sălcioara, Sărățeni, Munteni-Buzău, Adrăsești, Gheorghe Doja, Perieți, Mărculești, Gura Ialomiței, Giurgeni, Mihail Kogălniceanu, Vlădeni, Platonești, Săveni, Movila, Bordușani, Stelnica	Lucrările de conectare la sistemului de gaze naturale din comunelor Bordușani și Stelnica se suprapun cu situl Natura 2000 ROSPA0012 Brațul Borcea. Lucrările de conectare la sistemul de gaze naturale se află în proximitatea/se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSCI0278 Bordușani – Borcea, ROSCI0290 Coridorul Ialomiței, ROSCI0319 Mlaștina de la Fetești, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței, ROSPA0006 Balta Tătarului, ROSPA0012 Brațul Borcea, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0044 Căldărușani - Dridu,

		ROSPA0059 Lacul Strachina, ROSPA0065 Lacurile Fundata - Amara, ROSPA0111 Bertești de Sus - Gura Ialomiței, ROSPA0112 Câmpia Gherghiței, ROSPA0118 Gridu – Valea Măcrișului, ROSPA0120 Kogalniceanu-Gura Ialomitei, ROSPA0152 Coridorul Ialomiței, ROSCI0278 Bordușani - Borcea.
Programul 1b-2. Rețele de transport țiței și produse petroliere	Înlocuire conducte (cu grad de uzură ridicat) de transport țiței pe tronsoanele care tranzitează județul Ialomița pe traseele: depozit Grindu-Urziceni-Albești către Ploiești; Călăreți - Rafinăria Arpechim; Călăreți - Rafinăria Lukoil; Călăreți - Rafinăria Brazi; Constanța - Bărăganu; Bărăganu - Rafinăria Onești.	Lucrările de înlocuire conducte de transport țiței pe tronsoanele care tranzitează județul (cu grad de uzură ridicat) se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0012 Brațul Borcea, ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSPA0039 Dunăre - Ostroave, ROSPA0112 Câmpia Gherghiței, ROSPA0118 Grindu – Valea Măcrișului, ROSCI0290 Coridorul Ialomiței, ROSPA0152 Coridorul Ialomiței.
Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică	Realizare LEA 400 kV d.c. Cernavodă - Stâlp, și racord în stația Gura Ialomiței; Extinderea stației 400 kV Gura Ialomiței cu 2 celule: LEA 400 kV Cernavodă 3 și LEA 400 kV Stâlp;	Lucrările de realizare LEA 400kV se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0012, ROSCI0022, ROSPA0006, ROSPA0120, RORMS0014.
	Realizare de capacități de producere energie prin surse regenerabile: Amara, Colelia	Lucrările nu se suprapun cu siturile Natura 2000.
Programul 1b-4. Rețele de telecomunicații	Modernizare rețea telecomunicații	Lucrările de modernizare a rețelei de telecomunicații se suprapun parțial cu siturile Natura 2000 ROSCI0290 și ROSPA0152,
Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității	Reconstrucție ecologică: Ciulnița, Reviga	
	Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	Lucrările de conservare a patrimoniului natural se suprapun cu situl Natura 2000 ROSPA0065
	Monitorizare habitate: ROSPA 0059, ROSPA 0065	Zonele de monitorizare a habitatelor se suprapun cu

		siturile Natura 2000 ROSPA0065, ROSPA0059.
	Monitorizare situri naturale protejate	Zonele de monitorizare a habitatelor se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0152 și ROSCI0290.
	Igienizare cursuri de apă din bazinul hidrografic Ialomița	Lucrările de igienizare a cursurilor de apă se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0120, ROSCI0278.
Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite	Împădurire terenuri degradate: Adâncata, Jilavele, Bărbulești, Urziceni, Manasia, Alexeni, Căzănești, Reviga, Valea Ciorii, Tândărei, Gura Ialomiței, Giurgeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica, Albești, Buești, Ciulnița, Sălcioara, Drăgoești, Sinești	Lucrările din programul Siturile ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, RONPA0850 se suprapun cu programul 2a-2
	Plantări perdele de protecție vegetală: Rădulești, Armășești, Ciocârlia, Gârbovi, Valea Măcrișului, Grindu, Munteni Buzău, Colelia, Cocora, Miloșești, Traian, Scânteia, Tândărei	
	Împăduriri împotriva alunecărilor de teren: sat Marsilieni comuna Albești, sate Bordușelu și Orezu comuna Ciochina, sate Copuzu și Crăsanii de Jos comuna Balaciu, Platonești, Săveni, Buești, Fetești	
Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații	Continuare lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu	Lucrările la canalul Siret – Bărăgan până la Lacul Dridu se suprapun cu siturile parțial cu siturile Natura 2000 ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0044. Nu vor fi afectate zonele protejate, se va ține cont de măsurile din planul de management, de distribuția speciilor și măsurile specifice fiecărui habitat, nu se va fragmenta habitatul.
	Întreținere amenajări de irigații și desecări (Etapa I-III): Ialomița-Călmățui, Pietroiu-Stefan cel Mare, Slobozia Dunăre, Luciu-Giurgeni, Terasa Bordușani, Borcea de Jos, Făcăeni-Vlădeni	Lucrările de întreținere amenajări de irigații și desecări se suprapun cu situl Natura 2000 ROSPA0120

Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații	Regularizare și consolidare Canal Mărgeni (Bărcănești)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Întreținere îndiguiri tronson Slobozia-Dunăre	Lucrările sunt proiectate în proximitatea siturilor Natura 2000 ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0120
	Protejare zone de coastă împotriva surpării terenurilor: Fetești	Lucrările sunt proiectate în proximitatea siturile Natura 2000 ROSPA0012
	Întreținere acumularea Dridu, Măriuța și Gurbănești.	Lucrările sunt proiectate în proximitatea siturile Natura 2000 ROSPA0044, ROSPA0152.
Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă	Construire puncte de acostare turistică: pe râul Ialomița, pe malul stâng al Brațului Borcea în localitățile Stelnica, Bordușani, Făcăeni, Vlădeni și Giurgeni	Lucrările de construire puncte de acostare turistică se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0017, ROSPA0012, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, ROSCI0278.
	Modernizare faleza Dunării în comuna Bordușani	
Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit	Dezvoltare turistică a sitului de la Bordușani cu salba de lacuri naturale Bentul Mic, Bentul Cotoi și Bentul Mare	Lucrările de punere în valoare a zonelor de peisaj deosebit se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0044, ROSPA0017, ROSPA0012, ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, ROSCI0278.
	Circuite turistice în ariile protejate, în Balta Ialomiței și pe brațele Dunării Fetești-Giurgeni; în zona localităților Cosâmbești – Slobozia – Perieți; în zona localităților Jilavele-Urziceni – Manasia- Alexeni – Ion Roată – Balaciu – Bărcănești - Dridu	
	”Traseul Conacelor” (de la Sinești-Slobozia -Tândărei)	
Programul 2b-3. Reabilitarea zonelor de peisaj degradat	Amenajarea zonei în care este amplasat Conacul Bolomey (Cosâmbești)	Lucrările de reabilitare a zonelor de peisaj degradat se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0065, ROSCI0290 și ROSPA0152
Programul 2b-4. Amenajarea punctelor de panoramă și a traseelor de vizibilitate	Amenajare belvedere în: Bordușani, Fetești, Balaciu, Sinești.	Lucrările de amenajare a punctelor de panoramă și a traseelor de vizibilitate se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSPA0012 și ROSCI0278.

3a-1 Rețea drumuri orășenești și comunale	Reabilitare, modernizare drumuri orășenești și parcuri: Slobozia, Urziceni, Fetești, Amara, Căzănești, Tândărei, Fierbinți Târg.	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Amenajare drumuri de exploatare agricolă în UAT: Amara, Fierbinți Târg.	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Realizare variantă ocolitoare: Fierbinți Târg, Căzănești.	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Reabilitare, modernizare drumuri comunale în intravilan: Armășești, Axintele, Andâncata, Buești, Buceu, Bărcănești, Bordușani, Rădulești, Ciocârlia, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Făcăeni, Roșiori, Gârbovi, Ion Roată, Manasia, Coșereni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Grindu, Traian, Grivița, Jilavele, Maia, Manasia, Mihail Kogălniceanu, Miloșești, Moldoveni, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Scânteia, Sărățeni, Sfântu Gheorghe, Stelnica, Sudiți, Traian, Valea Măcrișului, Reviga, Mărculești, Drăgoești, Giurgeni	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Amenajare drumuri de exploatare agricolă: Bărcănești, Ciochina, Gheorghe Lazăr, Gheorghe Doja, Munteni Buzău, Ograda, Cocora, Reviga, Platonești, Săveni, Mărculești, Sărățeni, Făcăeni, Sfântul Gheorghe, Colelia, Ciulnița	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Amenajare poduri și podețe: Armășești, Stelnica, Buești.	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Amenajare alei pietonale și trotuare: Ciochina, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Moldoveni, Ograda, Săveni, Scânteia, Traian, Valea Măcrișului.	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Realizare variantă ocolitoare: Făcăeni, Ciulnița	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
3a-2. Alimentare cu apă	Reabilitare, extindere rețea: Slobozia, Fetești, Urziceni, Amara, Tândărei, Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Extindere stație tratarea apei: Slobozia	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Înființare rețea: Armășești, Maia, Borănești, Platonești, Alexeni, Roșiori, Drăgoești, Sfântu	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.

	Gheorghe, Valea Măcrișului, Cosâmbești	
	Reabilitare și extindere rețea: Bucu, Ciochina, Grivița, Colelia, Coșereni, Ograda, Traian, Săveni, Buești, Munteni Buzău	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Realizare stație de tratare a apei: Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Traian, Mărculești, Axintele, Bucu	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3a-3. Canalizare menajeră și pluvială	Extindere, reabilitare rețele și stații de epurare: Slobozia, Fetești, Amara, Tândărei, Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Înființare rețea și stație de epurare: Armășești, Coșereni, Bordușani, Bucu, Borănești, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Ion Roată, Făcăeni, Giurgeni, Sărățeni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe, Grivița, Jilavele, Maia, Miloșești, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Săveni, Scânteia, Stelnică, Sudiți, Gura Văii, Mărculești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Înființare rețea distribuție: Ion Roată, Roșiori, Miloșești, Valea Măcrișului	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Extindere rețea: Făcăeni, Reviga, Mărculești, Mihail Kogălniceanu	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Stație de tratare ape uzate: Colelia, Axintele	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Stație de epurare: Moldoveni, Colelia	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Racordare stație epurare la sistemul electric Mărculești, racord multiplu Ciulnița	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3a-4. Gaze naturale	Extindere și modernizare rețea: Fetești, Tândărei	--
	Înființare rețea distribuție: Ciochina, Ion Roată, Alexeni, Manasia, Coșereni, Jilavele, Rădulești, Moldoveni, Mihail Kogălniceanu, Sfântu Gheorghe, Făcăeni, Grivița, Colelia, Ciulnița, Cosâmbești, Ograda	Lucrări de înființare rețea distribuție se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSCI0290 și ROSPA0152
Programul 3a-5. Energie electrică	Extindere rețea: Slobozia, Fetești, Amara	--
	Extindere și modernizare iluminat public: Slobozia, Amara, Fierbinți Târg, Urziceni	Lucrări de extindere și modernizare iluminat public se suprapun cu siturile Natura

		2000 ROSCI0290 și ROSPA0152.
	Extindere rețea: Dridu, Colelia, Borănești, Bărcănești, Munteni-Buzău, Ciulnița, Perieți, Sudiți, Platonești, Grivița, Traian, Sfântu Gheorghe, Gârbovi, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Mihail Kogălniceanu, Traian, Ograda	--
	Extindere și modernizare iluminat public: Alexeni, Chiochina, Colelia, Bărcănești, Gârbovi, Ciulnița, Grivița, Scânteia, Munteni Buzău	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu Lucrări de extindere și modernizare iluminat public se suprapun cu siturile Natura 2000 ROSCI0290 și ROSPA0152
Programul 3b-1. Infrastructura de sănătate	Extindere, modernizare, Spital Județean de Urgență Slobozia; Construcție bloc operator Spital Județean Slobozia; Reabilitare, modernizare Ambulatoriu Spital Județean de Urgență Slobozia	Lucrările de extindere, modernizare Spital Județean de Urgență Slobozia; Construcție bloc operator Spital Județean Slobozia; Reabilitare, modernizare Ambulatoriu Spital Județean de Urgență Slobozia nu se suprapun cu arii protejate
	Modernizare, realizare, extindere spital orașenesc: Tândărei, Urziceni	Lucrările de Modernizare, realizare, extindere spital orașenesc: Tândărei, Urziceni nu se suprapun cu arii protejate
	Construire dispensar: Căzănești, Fierbinți Târg	Lucrările de construire dispensar: Căzănești, Fierbinți Târg nu se suprapun cu ariile protejate
	Modernizare dispensar medical: Gheorghe Lazăr, Alexeni	Lucrările de modernizare dispensar medical Gheorghe Lazăr, Alexeni nu se suprapun cu arii protejate
	Realizare centru permanență medicală și dispensar: Scânteia, Stelnica, Ograda, Valea Măcrișului, Giurgeni	Lucrările de realizare centru permanență medicală și dispensar: Scânteia, Stelnica, Ograda, Valea Măcrișului, Giurgeni nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3b-2. Infrastructura de educație	Amenajări sală gimnastica: Slobozia; Fetești; Căzănești	Lucrările de amenajare sală gimnastica în Slobozia; Fetești; Căzănești nu se suprapun cu arii protejate
	Modernizare și reabilitare școală: Fetești, Amara, Căzănești, Fierbinți Târg	Lucrările de modernizare și reabilitare școală Fetești, Amara, Căzănești, Fierbinți

		Târg nu se suprapun cu arii protejate
	Realizarea campus școlar: Slobozia, Fetești, Căzănești	Lucrările de realizare campus școlar Slobozia, Fetești, Căzănești nu se suprapun cu arii protejate
	Modernizare și reabilitare liceu și grupuri școlare: Liceu Carol I Fetești; Școala de arte și meserii Fierbinți Târg; Grup școlar agricol Căzănești; reabilitare cantina Liceu Căzănești	Lucrările de modernizare și reabilitare liceu și grupuri școlare: Liceu Carol I Fetești; Școala de arte și meserii Fierbinți Târg; Grup școlar agricol Căzănești; reabilitare cantina Liceu Căzănești nu se suprapun cu arii protejate
	Construcție grădiniță Slobozia	Lucrările de construcție grădiniță nu se suprapun cu arii protejate
	Înființare grădiniță: Bordușelu (Ciocina), Colelia, Sărățeni, Giurgeni	Lucrările de înființare grădiniță: Bordușelu (Ciocina), Colelia, Sărățeni, Giurgeni nu se suprapun cu arii protejate
	Reabilitare grădiniță: Armășești, Alexeni, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Rădulești, Valea Măcrișului	Lucrările de reabilitare grădiniță: Armășești, Alexeni, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Rădulești, Valea Măcrișului nu se suprapun cu arii protejate
	Extindere, reabilitare școli: Bărcănești, Munteni Buzău, Ciocina, Cosâmbești, Jilavele, Coșereni, Adâncata, Rădulești	Lucrările de extindere, reabilitare școli: Bărcănești, Munteni Buzău, Ciocina, Cosâmbești, Jilavele, Coșereni, Adâncata, Rădulești nu se suprapun cu arii protejate
	Reabilitare școală profesională: Scânteia	Lucrările de reabilitare școală profesională Scânteia nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3b-3. Infrastructura culturală	Reabilitare cămin cultural: Căzănești, Fetești, Amara, Țândărei, Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Reabilitare, modernizare cămine culturale: Armășești, Bărcănești, Bucu, Moldoveni, Ciocina, Grivița, Gheorghe Doja, Roșiori, Ciocârlia, Munteni Buzău, Platonești, Giurgeni, Făcăeni, Alexeni, Rădulești, Săveni, Scânteia, Sudiți, Valea Măcrișului, Mărculești,	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.

	Ciulnița, Colelia, Maia, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe	
Programul 3b-4. Infrastructura socială	Construcție și reabilitare centre comunitare / sociale: Slobozia; Amara, Fetești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Centru de asistență Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Centru de recuperare Urziceni	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Unitate îngrijire la domiciliu: Balaciu	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Centru social: Grivița, Sfântu Gheorghe, Mihail Kogălniceanu, Făcăeni, Bărcănești, Armășești, Ciocârlia	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Centru de zi pentru bătrâni: Ciochina, Reviga, Roșiori, Movila, Ograda; Centru primire bătrâni: Săveni, Reviga, Balaciu	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3b-5. Locuințe	Construcție locuințe sociale: Slobozia, Urziceni, Fetești, Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Locuințe de serviciu: Bărcănești, Reviga	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Realizare / reabilitare locuințe pentru specialiști: Jilavele, Rădulești, Gheorghe Doja	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3b-6. Clădiri administrative	Reabilitare și modernizare primărie: Fetești, Amara, Fierbinți Târg, Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Reabilitare și extindere centru poliție comunitară Slobozia	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Reabilitare primărie: Colelia	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Construire/ extindere sediu primărie: Ograda, Giurgeni, Scânteia, Ciochina	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Sediu poliție: Mărculești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Eficientizarea energetică clădiri publice: Rădulești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3b-7. Baze sportive	Modernizare stadion: Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Bază sportivă Urziceni, Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Construire bază de sport: Alexeni, Armășești, Ciochina, Bordușani, Colelia, Coșereni, Făcăeni, Gheorghe Lazăr, Platonești, Sfântu	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate

	Gheorghe, Munteni Buzău, Moldoveni, Grivița, Bucu	
	Construire teren de sport: Roșiori, Valea Măcrișului, Moldoveni	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
Programul 3b-8. Domeniul public	Reabilitare parc balnear și plajă: Amara	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Înființare parc: Fetești, Fierbinți Târg, Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Realizare spații verzi: Fetești, Tândărei, Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Extindere cimitir: Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Construcție, reabilitare piețe Slobozia, Fetești	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Realizarea parc: Ciocârlia, Ciochina, Colelia, Jilavele, Scânteia, Valea Măcrișului, Mărculești, Alexeni, Munteni Buzău, Ciulnița, Platonești, Mihail Kogălniceanu, Giurgeni	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Amenajare centru civic: Ciochina	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Platforme de gunoi/sortare/compost: Ciocârlia, Ciochina, Armășești, Colelia, Făcăeni, Manasia, Rădulești, Scânteia, Sudiți, Gârbovi, Alexeni, Axintele, Vlădeni	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
Programul 3c-1. Punerea în siguranță și reabilitarea monumentelor aflate în pericol	Consolidare, protecție și conservare a monumentelor: Situl arheologic Coșereni, Conac Zappa (Broșteni), Conac Chiroiu (Condești), Conac Iancu Ionescu (Bărcănești), Conac Florescu (Malu), Conacul și ferma Băzu Cantacuzino (Jilavele)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
Programul 3c-2. Delimitarea și punerea în valoare a monumentelor de arheologie	Semnalizare pe căile de acces și in situ, amplasare de panouri informative și amenajări pentru popasul turiștilor: Orașul de Floci (Giurgeni), Popina Bordușani (Bordușani), Dridu, Piscu Crăsani (Balaciu)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
Programul 3c-3. Reabilitarea și punerea în valoare a monumentelor de arhitectură	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurare dotări interioare: Biserica de lemn Sf. Nicolae, Slobozia	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurarea dotărilor interioare: Casa memorială Ionel Perlea (Ograda), Ferma model (Perieți), Conac Bolomey (Cosâmbesti)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.

Programul 3c-4. Reabilitarea și protejarea monumentelor de for public, memoriale și funerare	Întreținere, reabilitare și protejare a crucilor de piatră: Cruci de hotar (Axintele), Cruci de piatră La Patru Frați (Valea Măcrișului), Cruce de piatră (Sfântu Gheorghe)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3c-5. Protejarea arhitecturii tradiționale rurale	Reabilitare case cu arhitectură tradițională în localitățile riverane Dunării și din Lunca Ialomiței în: Bordușani, Făcăeni, Giurgeni, Cosâmbești, Jilavele	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
Programul 3c-6. Reabilitarea și modernizarea căilor de acces către monumente	Modernizare drumuri județene și comunale în cadrul următoarelor proiecte: DC 12 (Fierbinți-Târg – Dridu), DC 53 (Slobozia – Amara)	Situl ROSPA0044 se suprapune cu lucrări de reabilitare și modernizare a căilor de acces către monumente
	Modernizare drumuri județene și comunale: DJ 302 (Movilița- Dridu), DJ 201 (Axintele-Balaciu), DC 12 (Fierbinți-Târg – Dridu), DC 37 (Balaciu), DC 5 (Giurgeni), DC 8 (Bordușani)	Situl ROSPA0044 se suprapune cu lucrări de reabilitare și modernizare a căilor de acces către monumente
Programul 3c-7. Valorificarea patrimoniului neclădit	Construcție hală panificație: Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Înființare: Parc Afaceri Urziceni; Parc tehnologic specializat industrie agro alimentară Fetești; Parc Industrial Fetești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Realizare depozite cereale: Fetești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Reabilitare spațiu producție: Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Reciclare funcțională a amplasamentului fostului aerodrom Alexeni	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Înființare, modernizare fermă animale și vegetale: Sinești, Perieți, Giurgeni, Valea Ciorii	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Realizare centru de prelucrare legume: Coșereni	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Construire fabrică pâine: Ograda	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Extindere sere: Ograda	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Centru județean de prelucrare a produselor animale și agricole vegetale: Cosâmbești / Alexeni	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
Programul 3d-1. Activități de	Construcție hală panificație: Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate

producție și servicii	Înființare: Parc Afaceri Urziceni; Parc tehnologic specializat industrie agro alimentară Fetești; Parc Industrial Fetești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Realizare depozite cereale: Fetești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Reabilitare spațiu producție: Căzănești	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Reciclare funcțională a amplasamentului fostului aerodrom Alexeni	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Înființare, modernizare fermă animale și vegetale: Sinești, Perieți, Giurgeni, Valea Ciorii	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Realizare centru de prelucrare legume: Coșereni	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Construire fabrică pâine: Ograda	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Extindere sere: Ograda	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Centru județean de prelucrare a produselor animale și agricole vegetale: Cosâmbesti / Alexeni	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
Programul 3d-2. Expoziții, piețe, târguri	Sală polivalentă Slobozia	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Expo multifuncțională: Slobozia	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Construcție piața agroalimentară: Fierbinți Târg	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Modernizare infrastructură târguri tradiționale: Ciochina, Grivița, Maia	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
	Modernizare infrastructură târguri produse agricole: Maia, Jilavele, Gârbovi, Cocora, Scânteia, M. Kogălniceanu	Lucrările nu se suprapun cu ariile protejate
Programul 3d-3. Infrastructură turistică	Dezvoltare infrastructură balneoclimaterică: Amara	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate.
	Dezvoltare infrastructură balneoclimaterică: Giurgeni	--
	Realizare pensiuni agroturistice: Manasia, Dridu, Jilavele, Maia, Balaciu, Girugeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica	--
	Amenajare zone de campare: Jilavele, Dridu, Giurgeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica	--
3-II-a-1 Rețea drumuri comunale	Reabilitare, modernizare drumuri comunale în intravilan (Armășești, Axintele, Andâncata, Buești, Bucu, Bărcănești, Bordușani,	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.

	Rădulești, Ciocârlia, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Făcăeni, Roșiori, Gârbovi, Ion Roată, Manasia, Coșereni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Grindu, Traian, Grivița, Jilavele, Maia, Manasia, Mihail Kogălniceanu, Miloșești, Moldoveni, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Scânteia, Sărățeni, Sfântu Gheorghe, Stelnica, Sudiți, Traian, Valea Măcrișului, Reviga, Mărculești, Drăgoești, Giurgeni)	
	Amenajare drumuri de exploatare agricolă (Bărcănești, Ciochina, Gheorghe Lazăr, Gheorghe Doja, Munteni Buzău, Ograda, Cocora, Reviga, Platonești, Săveni, Mărculești, Sărățeni, Făcăeni, Sfântul Gheorghe, Colelia, Ciulnița)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Amenajare poduri și podețe (Armășești, Stelnica, Buești)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Amenajare alei pietonale și trotuare (Ciochina, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Moldoveni, Ograda, Săveni, Scânteia, Traian, Valea Măcrișului)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Realizare variantă ocolitoare Făcăieni, Ciulnița	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate. Lucrările din localitatea Ciulnița nu se vor efectua deoarece se suprapun cu aria protejată
Programul 3-II-a-2. Alimentare cu apă	Înființare rețea de alimentare cu apă (Armășești, Maia, Borănești, Platonești, Alexeni, Roșiori, Drăgoești, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Cosîmbești)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Reabilitare și extindere rețea de alimentare cu apă (Bucu, Ciochina, Grivița, Colelia, Coșereni, Ograda, Traian, Săveni, Buești, Munteni Buzău)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Realizare stație de tratare a apei (Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Traian, Mărculești, Axintele, Bucu)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
Programul 3-II-a-3. Canalizare	Înființare rețea de canalizare și stație de epurare (Armășești, Coșereni,	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.

menajeră și pluvială	Bordușani, Bucu, Borănești, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Ion Roată, Făcăeni, Giurgeni, Sărățeni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe, Grivița, Jilavele, Maia, Miloșești, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Săveni, Scânteia, Stelnica, Sudiți, Gura Văii, Mărculești, Roșiori, Valea Măcrișului)	
	Extindere rețea canalizare (Făcăeni, Reviga, Mărculești, Mihail Kogălniceanu)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Stație de tratare ape uzate/ epurare (Colelia, Axintele, Moldoveni)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Racordare stație epurare la sistemul electric (Mărculești, Ciulnița)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
Programul 3-II-a-4. Gaze naturale	Înființare rețea distribuție gaze naturale (Dridu, Sinești, Movilița, Jilavele, Mănăsia, Alexeni, Ion Roată, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Ciochina, Albești, Buești, Grivița, Gheorghe Lazăr, Cosâmbești, Ograda, Sudiți, Făcăeni, Rădulești, Maia, Adâncata, Moldoveni, Armăsești, Borănești, Roșiori, Bărcănești, Drăgoești, Axintele, Balaciu, Sălcioara, Sărățeni, Munteni-Buzău, Adrăsești, Gheorghe Doja, Perieți, Mărculești, Gura Ialomiței, Giurgeni, Mihail Kogălniceanu, Vlădeni, Platonești, Săveni, Movila, Bordușani, Stelnica)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
Programul 3-II-a-5. Energie electrică	Extindere rețea electrică (Dridu, Colelia, Borănești, Bărcănești, Munteni-Buzău, Ciulnița, Perieți, Sudiți, Platonești, Grivița, Traian, Sfântu Gheorghe, Gârbovi, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Mihail Kogălniceanu, Traian, Ograda)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
	Extindere și modernizare iluminat public (Alexeni, Chiochina, Colelia, Bărcănești, Gârbovi, Ciulnița, Grivița, Scânteia, Munteni Buzău, Slobozia)	Lucrările se suprapun cu ariile protejate.
Programul 3-II-b-1. Infrastructura de sănătate	Construcție, modernizare dispensar medical (Gheorghe Lazăr, Alexeni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate

	Realizare centru permanență medicală și dispensar (Scânteia, Stelnica, Ograda, Valea Măcrișului, Giurgeni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-b-2. Infrastructura de educație	Construcție grădiniță (Bordușelu (Ciochina), Colelia, Sărățeni, Giurgeni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Reabilitare grădiniță (Armășești, Alexeni, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Rădulești, Valea Măcrișului)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Extindere, reabilitare școli (Bărcănești, Munteni Buzău, Ciochina, Cosâmbești, Jilavele, Coșereni, Adâncata, Rădulești)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Reabilitare școală profesională (Scânteia)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-b-3. Infrastructura culturală	Reabilitare, modernizare cămine culturale (Armășești, Bărcănești, Bucu, Moldoveni, Ciochina, Grivița, Gheorghe Doja, Roșiori, Ciocârlia, Munteni Buzău, Platonești, Giurgeni, Făcăeni, Alexeni, Rădulești, Săveni, Scânteia, Sudiți, Valea Măcrișului, Mărculești, Ciulnița, Colelia, Maia, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-b-4. Infrastructura socială	Unitate îngrijire la domiciliu (Balaciu)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Centru social (Grivița, Sfântu Gheorghe, Mihail Kogălniceanu, Făcăeni, Bărcănești, Armășești, Ciocârlia)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Centru de zi pentru bătrâni (Ciochina, Reviga, Roșiori, Movila, Ograda; Centru primire bătrâni: Săveni, Reviga, Balaciu)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-b-5. Locuințe	Realizare / reabilitare locuințe de serviciu (Bărcănești, Reviga, Jilavele, Rădulești, Gheorghe Doja)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-b-6. Clădiri administrative	Reabilitare primărie (Colelia)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Construire/ extindere sediu primărie (Ograda, Giurgeni, Scânteia, Ciochina)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Sediu poliție (Mărculești)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Eficientizarea energetică clădiri publice (Rădulești)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate

3-II-b-7. Baze sportive	Construcție bază de sport (Alexeni, Armășești, Ciochina, Bordușani, Colelia, Coșereni, Făcăieni, Gheorghe Lazăr, Platonești, Sfântu Gheorghe, Munteni Buzău, Moldoveni, Grivița, Bucu)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Construcție teren de sport (Roșiori, Valea Măcrișului, Moldoveni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-b-8. Domeniul public	Realizarea parc (Ciocârlia, Ciochina, Colelia, Jilavele, Scâteia, Valea Măcrișului, Mărculești, Alexeni, Munteni Buzău, Ciulnița, Platonești, Mihail Kogălniceanu, Giurgeni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Amenajare centru civic (Ciochina)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Platforme de gunoi/sortare/compost (Ciocârlia, Ciochina, Armășești, Colelia, Făcăieni, Manasia, Rădulești, Scâteia, Sudiți, Gârbovi, Alexeni, Axintele, Vlădeni)	Amplasament obligatoriu în afara ariilor protejate.
3-II-c-1. Punerea în siguranță și reabilitarea monumentelor aflate în pericol	Consolidare, protecție și conservare a monumentelor în pericol, Situl arheologic Coșereni, Conac Zappa (Broșteni, Ion Roată), Conac Chiroiu (Condeești), Conac Iancu Ionescu (Bărcănești), Conac Florescu (Malu, Sf. Gheorghe), Conacul și ferma Băzu Cantacuzino (Jilavele)	Lucrările se suprapun cu situl ROSPA0112 impactul acestor lucrări asupra sitului Natura 2000 fiind nesemnificativ
3-II-c-2. Delimitarea și punerea în valoare a monumentelor de arheologie	Semnalizare pe căile de acces și in situ, amplasare de panouri informative și amenajări pentru popasul turiștilor, Orașul de Floci (Giurgeni), Popina Bordușani (Bordușani), Dridu, Piscu Crăsani (Balaciu)	Lucrările se suprapun cu arii protejate, impactul acestor asupra ariilor protejate fiind nesemnificativ
	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurarea dotărilor interioare, Casa memorială Ionel Perlea (Ograda), Ferma model (Perieți), Conac Bolomey (Cosâmbești)	Lucrările se suprapun cu arii protejate pentru Ferma model (Perieți și Conac Bolomey (Cosâmbești
3-II-c-3. Reabilitarea și punerea în valoare a monumentelor de arhitectură	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurarea dotărilor interioare, Casa memorială Ionel Perlea (Ograda), Ferma model (Perieți), Conac Bolomey (Cosâmbești)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate

3-II-c-4. Reabilitarea și protejarea monumentelor de for public, memoriale și funerare	Întreținere, reabilitare și protejare a crucilor de piatră, Cruci de hotar (Axintele), Cruci de piatră La Patru Frați (Valea Măcrișului), Cruce de piatră (Sfântu Gheorghe)	Lucrările se suprapun cu situl ROSPA0118
3-II-c-5. Protejarea arhitecturii tradiționale rurale	Reabilitare case cu arhitectură tradițională în localitățile riverane Dunării și din Lunca Ialomiței, Bordușani, Făcăieni, Giurgeni, Cosâmbești, Jilavele	Lucrările se suprapun cu arii protejate
3-II-c-6. Reabilitarea și modernizarea căilor de acces către monumente	Modernizare drumuri județene și comunale de acces (corelat cu Programul 1a-1. Rețea de transport rutier), DJ 302 (Movilița-Dridu), DJ 201 (Axintele-Balaciu), DC 12 (Fierbinți-Târg – Dridu), DC 37 (Balaciu), DC 5 (Giurgeni), DC 8 (Bordușani)	Lucrările se suprapun cu arii protejate
3-II-c-7. Valorificarea patrimoniului neclasat	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a clădirilor valoroase aflate în pericol, Conac Sf. Gheorghe, Conac Cantacuzino (Gheorghe Doja), Conac moșia Nicolae Seceleanu (Mărculești), Conacul și ferma Aurelian Pană (Frățilești/Săveni), Cruci deținuți lagăr (Vlădeni)	O parte din clădiri se găsesc în proximitatea ariilor protejate
	Reabilitare gări (corelat cu Programul 1a-2.), Gară Broșteni (Ion Roată), Gară (Movila), Gară (Ograda), Gară (Platonești), Gară Murgeanca (Valea Ciorii), Halta Ialomița (Adâncata)	
3-II-d-1. Activități de producție și servicii	Reciclare funcțională a amplasamentului fostului aerodrom (Alexeni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate. Dar poate avea impact negativ minor asupra speciilor de păsări din situri de protecție avifaunistică Astfel că orice aeroport/aerodrom va trebuie să aibă implementat un sistem de îndepărtare a păsărilor în conformitate cu legislației în vigoare de conservare a speciilor de păsări din siturile Natura 2000 de protecție avifaunistică.

	Înființare, modernizare fermă animale și vegetale (Sinești, Perieți, Giurgeni, Valea Ciorii)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Realizare centru de prelucrare legume (Coșereni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Construire fabrică pâine (Ograda)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Extindere sere (Ograda)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Centru județean de prelucrare a produselor animale și agricole vegetale (Cosâmbesti, Alexeni)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-d-2. Expoziții, piețe, târguri	Modernizare infrastructură târguri tradiționale (Ciochina, Grivița, Maia)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
	Modernizare infrastructură târguri produse agricole (Maia, Jilavele, Gârbovi, Cocora, Scânteia, Mihail Kogălniceanu)	Lucrările nu se suprapun cu arii protejate
3-II-d-3. Infrastructură turistică	Realizare pensiuni agroturistice (Manasia, Dridu, Jilavele, Maia, Balaciu, Girugeni, Făcăieni, Bordușani, Stelnica)	Lucrările se suprapun cu arii protejate
	Amenajare zone de campare (Jilavele, Dridu, Giurgeni, Făcăieni, Bordușani, Stelnica)	Lucrările se suprapun cu arii protejate
	Dezvoltare infrastructură balneoclimaterică (Giurgeni)	Lucrările se suprapun cu arii protejate. Se va propune realizarea lucrărilor în afara ariei protejate deoarece aceste lucrări pot avea impact negativ asupra ariei prin forajele de captare a apelor subterane. Se va avea în vedere măsuri de diminuarea a impactului asupra habitatelor de interes prioritar și pentru care a fost desemnata aria protejată.

Prezența și efectivele/ suprafețelor acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

Lucrările propuse în P.A.T.J Ialomița vor fi realizate parțial / integral în cadrul următoarelor arii protejate de interes comunitar:

- Canaralele Hârșova - ROSPA0017
- Lacul Strachina - ROSPA0059
- Lacurile Amara Fundata - ROSPA0065
- Balta Mică a Brăilei - ROSPA0005
- Brațul Borcea - ROSPA0012
- Grădiștea, Căldărușani Dridu - ROSPA0044
- Balta Tătaru - ROSPA0006
- Berteștii de sus - Gura Ialomiței ROSPA0111
- Câmpia Gherghiței - ROSPA0112
- Grindu -Valea. Măcrișului - ROSPA0118
- Kogălniceanu -Gura Ialomiței - ROSPA0120
- Coridorul Ialomiței - ROSPA0152
- Balta Mică a Brăilei - ROSCI0006
- Canaralele Dunării - ROSCI0022
- Coridorul Ialomiței - ROSCI0290
- Bordușani-Borcea - ROSCI0278
- Mlaștina de la Fetești - ROSCI0319
- Sărăturile de la Gura Ialomiței – Mihai Bravu - ROSCI0389

ROSPA0017 Canaralele Hârșova

Ostrovul Gasca se afla în zona propusa, pe teritoriul județului Ialomița, în administrarea DS Slobozia. Consideram ca zona propusa de SOR prezinta importanta din punct al prezentei avifaunei. In zona pod Vlădeni confluenta raului Ialomita cu brațul Borcea , pe terenurile limitrofe albiilor majore ale respectivelor cursuri de apa, au existat si exista lucii de apa cauzate de inundarea terenurilor, unde își găsesc loc de hrănire si odihna specii de păsări cum sunt: pelicanul comun, lopătarul, egreta mica, egreta mare, barza alba, pescăruș râzător, pescăruș argintiu, pescăruș sur, tetanus, stârc cenușiu, stârc galben, lișița, cormoran mare, cormoran mic, etc.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate și anume: specii din anexa 1 a Directivei Păsări, specii migratoare listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn), specii periclitate la nivel global.

Calitate și importanța sitului

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 37
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 33
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 4

Organismul responsabil pentru managementul sitului este Ministerul Mediului

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 16 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0017 Canaralele Hârșova.

Tabel 16 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0017 Canaralele Hârșova

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Accipiter brevipes</i>	1-5 indivizi	50 - 100 indivizi
2	<i>Accipiter brevipes</i>	1 pereche	6-10 perechi
3	<i>Accipiter nisus</i>	10-15 indivizi	600-1200 indivizi
4	<i>Actitis hypoleucos</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
5	<i>Alauda arvensis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
6	<i>Alcedo atthis</i>	5-10 perechi	150 -160 perechi
7	<i>Anser albifrons</i>	15-30 indivizi	300 -400 indivizi
8	<i>Anser anser</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
9	<i>Anthus campestris</i>	15-30 indivizi	400-600 indivizi
10	<i>Aquila pomarina</i>	15-30 indivizi	2800 -5500 indivizi
11	<i>Asio otus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
12	<i>Botaurus stellaris</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2 -5 indivizi
13	<i>Bubo bubo</i>	efectivul nu a putut fi estimat	1 pereche
14	<i>Burhinus oedicnemus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	4 - 6 perechi
15	<i>Buteo buteo</i>	15-30 indivizi	5000 - 9000 indivizi
16	<i>Buteo rufinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2 -3 perechi
17	<i>Calandrella brachydactyla</i>	5-10 perechi	100 -120 perechi
18	<i>Caprimulgus europaeus</i>	5-10 perechi	110 -120 perechi
19	<i>Ciconia ciconia</i>	15-30 indivizi	8000 -42000 indivizi
20	<i>Ciconia nigra</i>	15-30 indivizi	2000 -4000 indivizi
21	<i>Circaetus gallicus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	1 pereche
22	<i>Circaetus gallicus</i>	1-2 indivizi	40 -90 indivizi
23	<i>Circus aeruginosus</i>	5-15 indivizi	460 -1200 indivizi
24	<i>Circus aeruginosus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2 -5 perechi
25	<i>Circus cyaneus</i>	1-2 indivizi	50-60 indivizi
26	<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	15-20 indivizi
27	<i>Circus pygargus</i>	5-10 indivizi	110 -260 indivizi
28	<i>Columba oenas</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
29	<i>Columba palumbus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
30	<i>Coracias garrulus</i>	5-10 indivizi	120 -130 indivizi
31	<i>Coturnix coturnix</i>	30-50 indivizi	600 perechi
32	<i>Cuculus canorus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
33	<i>Dendrocopos medius</i>	1-2 indivizi	15 -18 indivizi
34	<i>Dendrocopos syriacus</i>	1-5 perechi	70 -80 perechi
35	<i>Dryocopus martius</i>	1-2 perechi	15 -20 perechi
36	<i>Emberiza hortulana</i>	5-10 perechi	100 -120 perechi
37	<i>Falco peregrinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	4 indivizi
38	<i>Falco vespertinus</i>	10-15 indivizi	100 -300 indivizi
39	<i>Ficedula albicollis</i>	10-15 indivizi	200 indivizi
40	<i>Ficedula parva</i>	10-15 indivizi	200 indivizi
41	<i>Galerida cristata</i>	10-15 indivizi	250- 300 indivizi
42	<i>Haliaeetus albicilla</i>	efectivul nu a putut fi estimat	4- 6 indivizi
43	<i>Haliaeetus albicilla</i>	efectivul nu a putut fi estimat	1 pereche
44	<i>Hieraaetus pennatus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	1-3 perechi
45	<i>Hieraaetus pennatus</i>	1-5 indivizi	60 -130 indivizi
46	<i>Hippolais icterina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
47	<i>Hirundo rustica</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
48	<i>Jynx torquilla</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
49	<i>Lanius collurio</i>	30-50 indivizi	1200 -1300 perechi
50	<i>Lanius minor</i>	1-5 indivizi	120 -130 perechi
51	<i>Larus minutus</i>	30-50 indivizi	400 -600 indivizi
52	<i>Lullula arborea</i>	30-50 indivizi	250 -300 perechi
53	<i>Luscinia megarhynchos</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
54	<i>Melanocorypha calandra</i>	50-80 indivizi	1200 -1300 perechi
55	<i>Merops apiaster</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
56	<i>Miliaria calandra</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
57	<i>Milvus migrans</i>	efectivul nu a putut fi estimat	4 -5 perechi
58	<i>Motacilla alba</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
59	<i>Motacilla flava</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
60	<i>Oenanthe isabellina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
61	<i>Oenanthe oenanthe</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
62	<i>Oenanthe pleschanka</i>	1-2 perechi	12 -15 perechi
63	<i>Oriolus oriolus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
64	<i>Otus scops</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
65	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	10-15 indivizi	300 -600 indivizi
66	<i>Pernis apivorus</i>	30-50 indivizi	510 -1130 indivizi
67	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	10-15 indivizi	180 -200 indivizi
68	<i>Phoenicurus ochruros</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
69	<i>Picus canus</i>	1-2 perechi	20 -30 perechi
70	<i>Riparia riparia</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
71	<i>Streptopelia turtur</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
72	<i>Sylvia atricapilla</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
73	<i>Sylvia borin</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
74	<i>Sylvia communis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
75	<i>Tringa stagnatilis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
76	<i>Upupa epops</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

ROSPA0059 Lacul Strachina

Zona ocupata de valea Strachina aparține sectorului oriental al Câmpiei Romane. Solurile zonale sunt constituite de cernoziomuri tipice cu carbonați de suprafața sau levigate pe

diferite adâncimi. Solurile azonale sunt reprezentate prin soluri de lunca și aleuviuni care sunt considerate soluri fertile, datorită conținutului ridicat de substanțe nutritive. Lacul este lipsit de curgere naturală spre Ialomita, fapt care conduce, în condițiile climatice uscate ale Baraganului la acumularea sărurilor spălate de apele de siroire în cuveta lacustră. Hidrochimic, apele lacului au caracter clorurat sodic. Apele freatice sunt situate la 1-11 m adâncime. Din punct de vedere fitogeografic, lacul Strachina se înscrie în subzona de vegetație naturală a stepei mult modificată astăzi datorită agriculturii și pajiștilor antropice. Pajiștile secundare derivate se întâlnesc pe izlazuri în diferite stadii de înierbare și înțelenire. Adesea apar specii rezistente la uscăciune: *Poa bulbosa* L. (firuta bulboasă), pe locuri uscate, *Artemisia austriaca* (pelinița) în asociații cu *Cynodon dactylon* (pirul gros). În depresiuni vegetează asociații de *Agropyron repens* L. (pir) cu *Poa angustifolia*, graminee anuale din genul *Bromus* sp. (obsiga), *Setaria* sp. (mohor). Caracterul stepic al acestor pajiști derivate este evidențiat și de existența speciilor de *Andropogon ischaemum* și *Eryngium campestre* (scaiul dracului), care invadează pășunile și malurile abrupte. Pădurile lipsesc de pe malul acestui lac. Dintre arbuști apar *Crataegus monogyna* (păducelul), *Cornus sanguinea* (sangerul), *Ligustrum vulgare* (lemnul câinesc). Vegetația de mlaștină și semimlaștină este reprezentată prin *Phragmites communis* (stuf), *Carex acutiformis* (rogoz), *Sagittaria sagittifolia* (săgeata apei); aceste specii se dezvoltă pe locuri joase. Vegetația intrazonală cuprinde pajiștile de sărătură formate din plante halofile pe soluri sărate azonale: *Salsola ruthenica* (ciurlan), pe nisipuri sărate și uscate: *Suaeda maritima* (branca). Fauna este reprezentată de -rozătoare: *Citellus citellus* (popândău), *Spalax leucodon* (cățelul pământului), *Lepus europaeus* (iepurele de câmp); -carnivore: *Vulpes vulpes* (vulpe), *Meles meles* (viezure), *Putorius eversmani* (dihor de stepă), *Putorius putorius* (dihor comun); -pasări sedentare, de pasaj: *Perdix perdix* (prepelita), *Coturnix coturnix* (potarniche), *Columba palumbus* (porumbel gulerat) *Phasianus colchicus* (fazan), *Pica pica* (coțofana), *Corvus monedula* (stancuța), *Corvus frugilegus* (cioara de semănătură), *Corvus corone cornix* (cioara griva), *Tachybaptus ruficollis* (corcodel mic), *Anser anser* (gâsca de vară), *Anas crecca* (Rata mică), *Gallinula chloropus* (gâinusa de balta), *Gallinago gallinago* (becatina comună), *Vanellus vanellus* (năgaț). reptile: reprezentate prin șopârle verzi;

În lacul piscicol, fauna acvatică cuprinde specii de pești cu valoare economică: bibani, crap, plătica, obleți, carăși, caracuda, dar și sursa de hrană pentru avifaună.

Fiind situat pe traseul marelui drum de migrație estic, teritoriul este vizitat în perioadele de pasaj constituind loc de hrănire și de odihnă pentru specii rare și foarte rare. Lacul Strachina este exploatat în scop piscicol, fapt ce reprezintă pe de o parte un avantaj pentru pasările de apă

, care își găsesc hrana din belșug în crescătorie, însă pescuitul industrial perturbă liniștea habitatului periodic, ceea ce nu conduce la alungarea pasărilor al cărui habitat îl reprezintă.

Calitatea și importanța sitului

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 41
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 60
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 7

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Organismul responsabil pentru managementul sitului este atribuit în custodia SOR-Sucursala Cygnus Țândărei, reprezentat prin Petre Todor-Țândărei, Str. Digului nr.92, tel 0243032, e-mail cygnus@artelecom.net, din 21.10.2004 Planul de management este realizat de custode și se afla înaintat l.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 17 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0059 Lacul Strachina.

Tabel 17 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0059 Lacul Strachina

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	1-2 indivizi	15-14 indivizi
2	<i>Ixobrychus minutus</i>	1-5 perechi	44-46 perechi
3	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 indivizi	120-200 indivizi
4	<i>Ardeola ralloides</i>	5-10 indivizi	80-100 indivizi
5	<i>Egretta garzetta</i>	1-5 indivizi	20-30 indivizi
6	<i>Egretta alba</i>	1-5 indivizi	40-50 indivizi
7	<i>Ardea purpurea</i>	1 pereche	5-6 perechi
8	<i>Ciconia nigra</i>	1-2 indivizi	2-10 indivizi
9	<i>Ciconia ciconia</i>	30-50 indivizi	3000-7000 indivizi
10	<i>Plegadis falcinellus</i>	10-15 indivizi	>120 indivizi
11	<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 indivizi	20-60 indivizi
12	<i>Cygnus cygnus</i>	5-10 indivizi	100-200 indivizi
13	<i>Anser erythropus</i>	1-2 indivizi	2-20 indivizi

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
14	<i>Aythya nyroca</i>	1 pereche	5-10 perechi
15	<i>Milvus migrans</i>	1 individ	>5 indivizi
16	<i>Haliaeetus albicilla</i>	2 individ	>2 indivizi
17	<i>Circus aeruginosus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2-3 perechi
18	<i>Circus cyaneus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2-3 indivizi
19	<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	5-10 indivizi
20	<i>Circus pygargus</i>	1 indivizi	>6 indivizi
21	<i>Aquila pomarina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	>2 indivizi
22	<i>Hieraaetus pennatus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	>2 indivizi
23	<i>Pandion haliaetus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	>2 indivizi
24	<i>Falco vespertinus</i>	1-2 indivizi	>30 indivizi
25	<i>Porzana porzana</i>	1-2 perechi	20-30 perechi
26	<i>Porzana parva</i>	1-2 perechi	24-30 perechi
27	<i>Crex crex</i>	0 perechi	4-5 perechi
28	<i>Grus grus</i>	1-2 indivizi	>60 indivizi
29	<i>Himantopus himantopus</i>	1-2 perechi	>27 perechi
30	<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-2 perechi	8-20 perechi
31	<i>Burhinus oedicnemus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	1-2 perechi
32	<i>Charadrius alexandrinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2-4 perechi
33	<i>Larus minutus</i>	1-2 indivizi	>60 indivizi
34	<i>Sterna albifrons</i>	1-2 indivizi	20-40 indivizi
35	<i>Asio flammeus</i>	0 indivizi	>4 indivizi
36	<i>Anthus campestris</i>	1-5 perechi	100-150 perechi
37	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	1 pereche	5-10 perechi
38	<i>Lanius collurio</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
39	<i>Lanius minor</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
40	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	5-10 indivizi	150-400 indivizi
41	<i>Branta ruficollis</i>	10-15 indivizi	600-700 indivizi
42	<i>Buteo rufinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	>4 indivizi
43	<i>păsări cu migrație regulată</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

ROSPA0065 Lacurile Fundata - Amara

Geomorfologic, Lacurile Fundata și Amara sunt incluse în zona biogeografică stepică, în Câmpia Bărăganului Central și se încadrează în partea estică a unității structurale-Platforma Moesica, lacul Amara fiind format pe cale naturală ca lac de albie pe terasa râului Ialomița. Solurile din zona acestui lac sunt cernoziomuri având numai pe alocuri caracter semicarbonatic. Dezvoltat ca liman fluviatil pe cursul inferior al Ialomiței, la contactul terasei fluviatile cu câmpia propriu-zisă, Lacul Fundata este localizat pe terasa Ialomiței, acesta fiind unul din limanele mari din cursul inferior al Ialomiței cu o suprafață de 510 ha. Lacul este lipsit de curgere spre Ialomița, fapt care conduce, în condițiile climatice uscate ale Bărăganului, la acumularea în cuveta lacustră a sărurilor spălate de apele de șiroire. Având o formă sinuoasă,

cu o lungime de 8.5 km si o lățime maxima in dreptul localității Gh.Doja de 1 km, iar minima de 150 m, in amonte este traversat de un dig din pământ care delimitează lacul terapeutic de lacul piscicol Gh.Doja. Calitatea apei in cele doua bazine este diferita, partea de Sud a lacului fiind salcie, in timp ce partea de Nord are apa dulce si conține mai multa vegetație acvatica. Adâncimea maxima a apei este de 5 m si malurile sunt in general abrupte. Hidrografia de suprafața este reprezentata de râul Ialomița si Valea Gh.Doja, vale alimentata din precipitații si scurgeri superficiale, având legătura cu pânza freatica si apa in mod permanent, cu unele oscilații de nivel in funcție de perioadele ploioase si secetoase.

Caracteristicile hidrometeorologice din zona lacurilor sunt:

- T medie multianuala +110 C;
- Direcția predominanta a vântului de la N la S;
- Precipitații 138,24 l/mp.

Situl este reprezentat in cea mai mare parte de terenuri umede (90%-apa dulce, salcie si sărata) si de angrosisteme (10%-teren arabil). Zona constituie habitat pentru pasările de apa, cum sunt: *Chlidonias hybridus* (Chirighita cu obraz alb), alte specii de pasaj-*Phalacrocorax pygmaeus* (Cormoranul mic), de iernare -*Branta ruficollis* (Gasca cu gat rosu), de cuibărire - *Aythya nyroca* (Rata rosie). Vegetația este specifica pajiștilor stepice primare si derivate. Din punct de vedere fitogeografic, Lacurile Fundata si Amara se înscriu in subzona de vegetație naturala a stepei, mult modificata in prezent datorita agriculturii si pajiștilor antropice. Pe malurile văii Ialomiței, la sudul lacului Fundata apar pajiștile stenice primare in petice mici cu *Stipa lessingiana* (colilie). Pajiștile naturale cuprind: *Agropyron cristatum* (pir), *Andropogon ischaemum* (barboasa), *Salvia nemorosa* (jales), *Potentilla argentea* (scrantitoare), *Hypericum* sp.

Pajiștile secundare derivate se întâlnesc pe islazuri in diferite stadii de înierbare si înțelenire. Adesea apar specii rezistente la uscăciune: *Poa bulbosa* (firuta-buloasa), *Artemisia austriaca* (pelinița) in asociații cu *Cynodon dactylon* (pirul gros). In depresiuni vegetează asociații de *Agropyron repens* (pir) cu *Poa angustifolia*, *Bromus* sp., *Setaria* sp. Caracterul stepic al acestor pajiști derivate este evidențiat si de existenta speciilor de *Andropogon ischaemum* (barbatoasa) si *Eryngium campestre* (scaiul dracului) care invadează pășunile si malurile abrupte ale Ialomiței. Vegetația azonala a sitului este reprezentata de specii halofile si mezofile. Dintre arbuști apar *Crataegus monogyna* (păducelul), *Cornus sanguinea* (sangerul), *Ligustrum vulgare* (lemnul cânesc). Vegetația de mlaștina si semimlaștina este reprezentata de *Phragmites communis* (stuf), *Carex acutiformis* (rogoz), *Sagittaria sagittifolia* (sageata apei),

specii ce se dezvoltă pe locuri joase. Vegetația acvatică este reprezentată de *Myriophyllum spicatum* (vâscul apei).

Calitatea și importanța sitului

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 34
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 123
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 5

Organismul responsabil pentru managementul sitului este asigurat de ASPA Lac Fundata nu este atribuit în custodie. ASPA Lac Amara este atribuit în custodie S.C.Vivani Salubritate S.A.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0065 Lacurile Fundata – Amara.

Tabel 18 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0065 Lacurile Fundata - Amara

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Branta ruficollis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
2	<i>Anser erythropus</i>	1-5 indivizi	20 indivizi
3	<i>Philomachus pugnax</i>	30-50 indivizi	1000 indivizi
4	<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 indivizi	12 indivizi
5	<i>Milvus migrans</i>	1-5 indivizi	30 indivizi
6	<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	10-15 indivizi	120 indivizi
7	<i>Nycticorax nycticorax</i>	1-5 indivizi	40 indivizi
8	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	10-15 indivizi	10-140 indivizi
9	<i>Himantopus himantopus</i>	1-5 indivizi	24 indivizi
10	<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-5 indivizi	30 indivizi
11	<i>Sterna albifrons</i>	1-2 indivizi	10 indivizi
12	<i>Grus grus</i>	1-5 indivizi	20 indivizi
13	<i>Sterna hirundo</i>	10-15 indivizi	200 indivizi

ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei

Situl cuprinde Parcul Natural Balta Mica a Brăilei și este situat în lunca inundabilă a Dunării, între Câmpia Brăilei și Insula Mare a Brăilei cuprinzând cursul Dunării, salba de ostroave, zona de vărsare a Călmățuiului și orezăriile din nordul acesteia. Zona este influențată puternic de variațiile mari de nivel ale Dunării, astfel încât la cote mari ostroavele se inunda în cea mai mare parte. Habitatele dominante sunt cele forestiere, mare parte dintre acestea fiind plantații silvice. Pe suprafețe mai mici, mai ales în zonele greu accesibile sunt prezente și păduri tipice de lunca.

Calitatea și importanța sitului

Situl este deosebit de important prin prezența unor colonii de Ardeidae, Threskiornithidae și Phalacrocoraciidae. De asemenea populațiile cuibăritoare de: *Aythya nyroca*, *Chlidonias hybridus*, *Haliaeetus albicilla* și *Ixobrychus minutus* prezintă o importanță deosebită. În perioada de migrație și iarnă situl adăpostește efective mari de păsări acvatice. În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări acvatice, fiind sit RAMSAR.

Organismul responsabil pentru managementul sitului aparține Administrației Publice Centrale-Regia Națională a Pădurilor, pentru toată suprafața, conform contractului nr. 744/MMGA/22.05.2004 și 65/RNP/21.05.2004.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 19 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei.

Tabel 19 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Aquila pomarina</i>	5-10 indivizi	200 indivizi
2	<i>Aythya nyroca</i>	1-2 perechi	50-70 perechi
3	<i>Branta ruficollis</i>	5-10 indivizi	200 indivizi
4	<i>Chlidonias hybridus</i>	1-5 perechi	200-600 perechi
5	<i>Ciconia nigra</i>	5-10 indivizi	200-400 indivizi

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
6	<i>Circus aeruginosus</i>	1-2 perechi	24 perechi
7	<i>Coracias garrulus</i>	1-2 perechi	25-30 perechi
8	<i>Egretta alba</i>	1-5 perechi	70-80 perechi
9	<i>Egretta garzetta</i>	1-5 perechi	420-480 perechi
10	<i>Falco vespertinus</i>	5-10 indivizi	200 indivizi
11	<i>Grus grus</i>	1-2 indivizi	44 indivizi
12	<i>Haliaeetus albicilla</i>	0 perechi	2 perechi
13	<i>Ixobrychus minutus</i>	1-2 perechi	70-80 perechi
14	<i>Milvus migrans</i>	0	2 perechi
15	<i>Nycticorax nycticorax</i>	5-10 perechi	250-300 perechi
16	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	1-2 perechi	100 perechi
17	<i>Platalea leucorodia</i>	1-2 perechi	80-120 perechi
18	<i>Plegadis falcinellus</i>	1-2 perechi	60-70 perechi
19	<i>Sterna hirundo</i>	5-10 perechi	200 perechi
20	<i>Botaurus stellaris</i>	1-2 perechi	10-20 perechi
21	<i>Lanius collurio</i>	1-2 perechi	10-40 perechi
22	<i>Ardea purpurea</i>	1-5 perechi	80-90 perechi
23	<i>Alcedo atthis</i>	1-2 perechi	30 perechi
24	<i>Ardeola ralloides</i>	5-10 perechi	300-400 perechi
25	<i>Ciconia ciconia</i>	30-40 indivizi	1500-3000 indivizi
26	<i>păsări cu migrație regulată</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

ROSPA0044 Gradistea - Caldarusani - Dridu

Lacul si Padurea Căldărușani se afla la 45 km de București si reprezintă o zona turistica mult căutata. Lacul este un vechi liman fluviatil (de 6m lungime si 5m adâncime), pădurea din jurul lui formând o vegetație forestiera ce adăpostește specii de stejar, plop, sălcii, etc. Zona Căldărușani reprezintă un mozaic de habitate (acvatic, pădure, pajiște), relativ izolat de presiunea antropica. Pe malul lacului se afla Mănăstirea Căldărușani, punct de atracție turistic si istoric. Mănăstirea a fost ctitorita de domnitorul Matei Basarab in anul 1638, lăcașul

reprezentând un important centru de cultura, în care au fost expuse colecții de manuscrise bisericești, cât și alte tipărituri religioase.

Calitatea și importanța sitului

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 23
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 60
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 3

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Contract Administrare: 4/19.02.2010, Administrator: Consorțiu format din Asociația pentru Protejarea Habitadelor Naturale și Clubul Ecologic UNESCO ProNatura Asociația=B-dul Decebal, nr 1, bloc H2, ap 70, Loc București; ProNatura=Cal. Plev

prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 20 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0044 Grădiștea - Căldărușani – Dridu.

Tabel 20 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0044 Grădiștea - Căldărușani - Dridu

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Aythya nyroca</i>	1-5 indivizi	25-28 indivizi
2	<i>Ardeola ralloides</i>	10-15 indivizi	20-200 indivizi
3	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 perechi	70-80 perechi
4	<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	10-15 indivizi	80-90 indivizi
5	<i>Egretta alba</i>	10-15 indivizi	40-210 indivizi
6	<i>Cygnus cygnus</i>	1 - 2 indivizi	3-4 indivizi

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
7	<i>Anser anser</i>	10-15 indivizi	200-300 indivizi
8	<i>Coracias garrulus</i>	1-5 perechi	50-70 perechi
9	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	200-250 perechi
10	<i>Buteo rufinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2-3 perechi
11	<i>Accipiter brevipes</i>	efectivul nu a putut fi estimat	3-5 perechi
12	<i>Alcedo atthis</i>	1-5 perechi	20-30 perechi
13	<i>Sylvia nisoria</i>	30-50 perechi	200-300 perechi
14	<i>Egretta garzetta</i>	1-5 perechi	20-50 perechi
15	<i>Falco vespertinus</i>	30-50 indivizi	200-300 indivizi
16	<i>Ixobrychus minutus</i>	1-5 perechi	10-15 perechi
17	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 perechi	30-60 perechi

ROSPA0006 Balta Tătaru

Situl se încadrează în bioregiunea stepica. Climatul este caracterizat de veri deosebit de călduroase și secetoase și ierni aspre. În perimetrul sitului se regăsesc lacurile: Tătaru (comunele Dudești și Roșiori), Plașca și Chioibasesti (comuna Ciocile) și pădurile Colțea și Tătaru. Toate cele trei lacuri sunt sărate și au adâncime mică. Datorită salinității mari aceste lacuri îngheța mai greu, fiind un refugiu important pentru speciile de păsări acvatice în timpul iernii. O parte din lacurile care existau în zonă au fost secate în ultimii ani, fostele cuvete fiind folosite în prezent ca izlazuri comunale (de exemplu Lacul Colțea). Toate cele trei lacuri care mai există în prezent în perimetrul acestui sit au o suprafață semnificativ mai mică decât în trecut. Acest fapt se datorează atât secetei înregistrate în regiune cât mai ales datorită lucrărilor de hidroameliorare realizate în vederea eliminării excesului de umiditate.

Calitatea și importanța sitului

Situl prezintă o importanță deosebită prin prezența coloniilor de: Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Glareola pratincola și Falco vespertinus. Atât vara cât și în perioadele de migrație, în zonele agricole și pajiștile săratate din cadrul acestui sit se

înregistrează aglomerări mari de *Ciconia ciconia* (vara se aglomereze exemplarele imature care încă nu cuibăresc). În timpul migrației se înregistrează efective importante ale speciilor: *Branta ruficollis*, *Anser albifrons*, *Recurvirostra avosetta*, *Philomachus pugnax*, *Plegadis falcinellus* și *Platalea leucorodia*. Deoarece lacurile îngheța mai greu datorită salinității mai mari, se înregistrează aglomerări ale speciilor de păsări acvatice.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Ministerul Mediului

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 21 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0006 Balta Tătaru.

Tabel 21 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0006 Balta Tătaru.

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Himantopus himantopus</i>	1-5 perechi	40-80 de perechi
2	<i>Recurvirostra avosetta</i>	5-10 perechi	30-60 perechi
3	<i>Glareola pratincola</i>	1-2 perechi	10-15 perechi
4	<i>Falco vespertinus</i>	1-2 perechi	15-30 perechi
5	<i>Ciconia ciconia</i>	60-80 indivizi	1000-1500 indivizi
6	<i>Branta ruficollis</i>	10-15 indivizi	240 indivizi
7	<i>Anser albifrons</i>	30-50 indivizi	300-700 indivizi
8	<i>Recurvirostra avosetta</i>	10-15 indivizi	200-300 indivizi
9	<i>Philomachus pugnax</i>	60-80 indivizi	1000-1500 indivizi
10	<i>Plegadis falcinellus</i>	10-15 indivizi	120 indivizi
11	<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 indivizi	60 indivizi

ROSPA0111 Berteștii de sus - Gura Ialomiței

Marea varietate a speciilor de flora și fauna se datorează atât geomorfologiei, cât și poziției extrem de favorabile a zonei, bine protejată de vânturile reci din nord, izolații puternice, fapt ce a permis ca numeroase elemente sudice și vest asiatice să poată ajunge până în aceste locuri unde s-au adaptat ușor.

Calitatea si importanta sitului

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 18
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 88
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 5

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Contract Administrare: 75/25.02.2010, Administrator:WWF Programul Dunare-Carpati si Societatea Ornitologica Româna WWF=București, str Mircea Vulcănescu, nr 109// SOR=Bd. N. Kogălniceanu, nr 49, sc A, ap. 8, București WWF=0730 098722/ SO.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 22 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0111 Berteștii de sus - Gura Ialomiței.

Tabel 22 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0111 Berteștii de sus - Gura Ialomiței

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Anser erythropus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	1-2 indivizi
2	<i>Anthus campestris</i>	1-5 indivizi	50 -100 indivizi
3	<i>Branta ruficollis</i>	30-50 indivizi	550 - 1500 indivizi
4	<i>Burhinus oediconemus</i>	1 pereche	5 -10 perechi
5	<i>Buteo rufinus</i>	1 pereche	5-10 perechi
6	<i>Buteo rufinus</i>	1 pereche	1-3 perechi
7	<i>Calandrella brachydactyla</i>	1-2 perechi	20 -50 perechi
8	<i>Charadrius alexandrinus</i>	1 pereche	2 -5 perechi
9	<i>Ciconia ciconia</i>	5-10 indivizi	200 -1000 indivizi
10	<i>Ciconia ciconia</i>	1-2 perechi	8 -10 perechi
11	<i>Circus aeruginosus</i>	1-5 indivizi	20-50 indivizi
12	<i>Circus cyaneus</i>	1-5 indivizi	20-50 indivizi
13	<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	5-10 indivizi
14	<i>Circus pygargus</i>	1-2 indivizi	10 -30 indivizi
15	<i>Coracias garrulus</i>	5-10 indivizi	20 -50 perechi

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
16	<i>Egretta garzetta</i>	5-10 indivizi	50 -100 indivizi
17	<i>Emberiza hortulana</i>	1-2 indivizi	10 -20 perechi
18	<i>Falco vespertinus</i>	30-50 indivizi	200-1500 indivizi
19	<i>Falco vespertinus</i>	1-2 indivizi	10 -30 perechi
20	<i>Glareola pratincola</i>	1-5 indivizi	50 -120 perechi
21	<i>Himantopus himantopus</i>	1 pereche	5- 15 perechi
22	<i>Philomachus pugnax</i>	30-50 indivizi	1000 -3000 indivizi
23	<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-2 perechi	10 - 20 perechi
24	<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-2 indivizi	20 -40 indivizi
25	<i>Tringa glareola</i>	10-15 indivizi	100-500 indivizi

ROSPA0112 Câmpia Gherghiței

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală și ecoregiunea de silvostepă a Câmpiei Române. Prezintă ecosisteme acvatice tipice și terenuri agricole.

Calitatea și importanța sitului

Lacurile Boldești-Grădiștea, Sălciile și Fulga sunt reprezentative ca arii de reproducere, hranire, pasaj de migrație pentru un număr mare de specii de păsări protejate. Au fost observate 116-132 specii în perioada 2008-2010. Aici se întâlnesc colonii mixte de stârci galbeni, roșii, cenușii și pitici, lopătari și Tigănași. Prin observațiile de teren ale reprezentanților SOR a fost identificată prezența unei specii rare în România, fugaciul mare (*Calidris canutus*) dar și specii rare de răpitoare de zi aflate în pasaj cum ar fi codalbul, uliganul pescar, șerparul. Gârlița mare (*Anser albifrons*) se aglomerează pe timpul iernii în perimetrul sitului și se hrănește pe câmpurile din zona Sălciile-Rodeanu. Zona adiacentă luciului de apă prezintă suprafețe păsări acvatice.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Nu există structura de administrare.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 23 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0112 Câmpia Gherghiței.

Tabel 23 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0112 Câmpia Gherghiței.

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Aythya nyroca</i>	1-2 perechi	28-32 perechi
2	<i>Pelecanus crispus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	3-5 indivizi
3	<i>Platalea leucorodia</i>	efectivul nu a putut fi estimat	10-15 indivizi
4	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	1-5 indivizi	50-120 indivizi
5	<i>Plegadis falcinellus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	3-4 perechi
6	<i>Egretta garzetta</i>	efectivul nu a putut fi estimat	30-40 perechi
7	<i>Nycticorax nycticorax</i>	1-5 perechi	15-30 perechi
8	<i>Glareola pratincola</i>	1-2 indivizi	>9 indivizi
9	<i>Ardea purpurea</i>	efectivul nu a putut fi estimat	5-6 perechi
10	<i>Asio flammeus</i>	1 individ	1-2 indivizi
11	1-5 indivizi	30-40 indivizi	30-40 indivizi
12	<i>Circus pygargus</i>	1-5 indivizi	20-30 indivizi
13	<i>Ciconia ciconia</i>	30-40 indivizi	1000-2000 indivizi
14	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0 - indivizi	100-150 indivizi
15	<i>Falco columbarius</i>	1 individ	5-10 indivizi
16	<i>Circus aeruginosus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	5-8 perechi
17	<i>Păsări cu migrație regulată</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

ROSPA0118 Grindu -Valea. Măcrișului

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepică și ecoregiunea de silvostepă a Câmpiei Române. Suprafața cuprinsă în acest sit este reprezentată în cea mai mare parte de

agroecosisteme. Caracteristicile hidrometeorologice din zona sunt: -T medie multianuala +11 C; -Direcția predominantă a vântului de la N la S; -Precipitații 138,24 l/mp. Izlazarile cuprinse în perimetrul sitului prezintă o vegetație specifică pajiștilor stepice derivate. Din punct de vedere fitogeografic, zona se înscrie în subzona de vegetație naturală a stepei, mult modificată în prezent datorită agriculturii. Adesea apar specii rezistente la uscăciune: *Poa bulbosa*, *Artemisia austriaca* în asociații cu *Cynodon dactylon*. Caracterul stepic al acestor pajiști derivate este evidențiat și de existența speciilor de *Andropogon ischaemum* și *Eryngium campestre*.

Calitatea și importanța sitului

Cea mai importantă valoare avifaunistică a sitului este reprezentată de colonia de *Falco vespertinus*, care se găsesc pe aliniamentul de arbori (majoritatea plopilor foarte bătrâni) dintre localitățile Valea Măcrișului și Grindu. Păsările cuibăresc în scorburile naturale din copacii bătrâni, majoritatea perechilor se află în partea dinspre localitatea Grindu. Păsările se hrănesc pe putinele pășuni ramase în zona (inclusiv cea din imediată apropiere a localității Grindu) respectiv pe zonele arabile.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Nu există structura de administrare.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 24 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0118 Grindu -Valea. Măcrișului.

Tabel 24 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0118 Grindu -Valea. Măcrișului.

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Falco vespertinus</i>	1-5 perechi	25-30 perechi
2	<i>Anthus campestris</i>	10-15 perechi	50-150 perechi
3	<i>Melanocorypha calandra</i>	15-30 perechi	50-100 perechi
4	<i>Emberiza hortulana</i>	1-2 indivizi	10-20 indivizi

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
5	<i>Lanius minor</i>	1-5 perechi	5-20 perechi
6	<i>Coracias garrulus</i>	1 pereche	2-3 perechi

ROSPA0120 Kogălniceanu -Gura Ialomiței

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepic, fiind situat în Câmpia Bărăganului. La sud este mărginit de R. Ialomița, la vest de localitățile Țândărei și Mihail Kogălniceanu, la nord de localitatea Gura Ialomiței iar la est de Bratul Borcea. Cuprinde terenuri agricole și păduri de foioase.

Calitatea și importanța sitului

Situl se califică pentru speciile: *Sylvia nisoria* - conform criteriului C6, *Circus macrourus* - conform criteriilor C1 și C6, *Coracias garrulus* conform criteriului C1, *Himantopus himantopus* - conform criteriului C6 și *Falco columbarius* -conform criteriului C6, *Falco vespertinus* C1, *Limosa limosa* C1.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Nu există structura de administrare.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 25 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0120 Kogălniceanu -Gura Ialomiței.

Tabel 25 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0120 Kogălniceanu -Gura Ialomiței

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Falco vespertinus</i>	1-5 perechi	25-30 perechi

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului in amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
2	<i>Anthus campestris</i>	10-15 perechi	50-150 perechi
3	<i>Melanocorypha calandra</i>	15-30 perechi	50-100 perechi
4	<i>Emberiza hortulana</i>	1-2 indivizi	10-20 indivizi
5	<i>Lanius minor</i>	1-5 perechi	5-20 perechi
6	<i>Coracias garrulus</i>	1 pereche	2-3 perechi

ROSCI0290 Coridorul Ialomiței

Situl este constituit din culoarul Văii Ialomiței, în aval de confluenta cu Raul Prahova, până la confluenta cu Dunărea, la care se adaugă în partea din amonte culoarul Râului Prahova, în aval de localitatea Cocorăștii, și Raul Teleajen, în aval de localitatea Coslegi, precum și dintr-o serie de trupuri de pădure situate pe terasele/interfluviile de pe partea dreapta a Râului Ialomița. Lunca are o lățime cuprinsă între 4-6 km, pronunțat asimetrică, mai dezvoltată în partea stânga și cu albia minoră situată imediat sub malul drept. În cadrul luncii apar frecvente „brațe moarte”, belciuge, lacuri de lunca, mlaștini, dar și porțiuni uscate de grinduri și plaje. Altitudinea variază de la cca. 150 m în partea din amonte a sitului, situată pe Raul Prahova și afluentul sau Teleajenul, la cca. 20 m la vărsarea Ialomiței în Dunăre. Litologia de suprafață a luncii este constituită din depozite aluvionare, adesea acoperite cu loess. Pe terase apar depozite de loess datând din cretacic până în cuaternar. Clima este temperat continentală de câmpie, cu un grad accentuat de continentalism, cu contraste termice mari de la iarnă la vară, cu precipitații medii anuale de 450-550 mm, temperatura medie anuală de 10-11 grade C, cu frecvente perioade de uscăciune și secetă. Solurile sunt de tip aluviosol în lunca și cernoziom pe terase. În luncă vegetația este reprezentată de zăvoaie de plop și de salcie, de șleauri de lunca, dar și de pajiști cu *Agrostis stolonifera*, *Alopecurus pratensis* și *Poa pratensis*. Pe terase apar păduri de stejar brumăriu.

Calitatea și importanța sitului

Situl reprezintă cel mai important coridor ecologic care străbate Bărăganul, care se dezvoltă de la vest la est, legând Subcarpații și Câmpia Ploieștiului de Dunăre, Ialomița fiind

singurul râu alohton din Câmpia Bărăganului. În acest fel, Ialomița și afluenții săi principali - Prahova și Teleajenul - conectează lunca Dunării cu zona de câmpie forestieră și colinară, străbătând zona cea mai uscată a țării - Câmpia Bărăganului. Situl este deosebit de important prin prisma habitatelor specifice luncilor marilor râuri pe care le adăpostește - șleauri de lunca cu stejar pedunculat, zăvoaie de plop și sălcii, vegetația de cursuri de apă și de maluri, comunitățile de ierburi higrofile, pajiștile de altitudine joasă -, dar și prin vegetația specifică teraselor din stepa care mărginesc lunca - tufărișuri ponto-sarmatice, pajiști stepice, etc., precum și prin speciile de faună existente aici - castor, etc.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Nu există structura de administrare.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 26 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSCI0290 Coridorul Ialomiței.

Tabel 26 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSCI0290 Coridorul Ialomiței

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Spermophilus citellus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
2	<i>Castor fiber</i>	0 indivizi	70-100 indivizi
3	<i>Lutra lutra</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
4	<i>Bombina bombina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
5	<i>Emys orbicularis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
6	<i>Triturus cristatus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat

ROSPA152 Coridorul Ialomiței

Situl este constituit din culoarul Vaii Ialomiței, în aval de confluența cu Râul Prahova, până la confluența cu Dunărea, la care se adaugă în partea din amonte culoarul Râului Prahova,

in aval de localitatea Cocorăștii, si Raul Teleajen, in aval de localitatea Coslegi, precum si dintr-o serie de trupuri de pădure situate pe terasele/interfluviile de pe partea dreapta a Râului Ialomița. Lunca are o lățime cuprinsa intre 4-6 km, pronunțat asimetrica, mai dezvoltata in partea stânga si cu albia minora situata imediat sub malul drept. In cadrul luncii apar frecvente \\\"brațe moarte\\\", belciuge, lacuri de lunca, mlaștini, dar si porțiuni uscate de grinduri si plaje. Altitudinea variaza de la cca. 150 m in partea din amonte a sitului, situata pe Raul Prahova si afluentul sau Teleajenul, la cca. 20 m la vărsarea Ialomiței in Dunăre. Litologia de suprafata a luncii este constituita din depozite aluvionare, adesea acoperite cu loess. Pe terase apar depozite de loess datând din cretacian pana in cuaternar. Clima este temperat continentală de câmpie, cu un grad accentuat de continentalism, cu contraste termice mari de la iarna la vara, cu precipitații medii anuale de 450-550 mm, temperatura medie anuala de 10-11 grade C, cu frecvente perioade de uscăciune si seceta. Solurile sunt de tip aluviosol in lunca si cernoziom pe terase. In lunca vegetația este reprezentata de zăvoaie de plop si de salcie, de șleauri de lunca, dar si de pajiști cu *Agrostis stolonifera*, *Alopecurus pratensis* si *Poa pratensis*. Pe terase apar păduri de stejar brumăriu (Din Baza de date Natura 2000, Iovu-Adrian Biris, 06.07.2011 pentru SCI Coridorul Ialomiței).

Calitatea si importanta sitului

Se propune ca SPA Coridorul Râului Ialomița conform limitelor ROSCI0290 in vederea consolidării capacității de conservare pe termen lung a populațiilor speciilor de păsări (mai ales acvatic) care cuibăresc, migrează si iernează in aceasta zona. Zona este importanta si pentru populația cuibăritoare de dumbrăveanca (*Coracias garrulus*), ciocănitoare de stejar (*Dendrocopos medius*), șorecar mare (*Buteo rufinus*), uliu cu picioare scurte (*Accipiter brevipes*), pescărel albastru (*Alcedo atthis*), silvie porumbaca (*Sylvia nisoria*), egreta mica (*Egretta garzetta*), vinderelul de seara (*Falco vespertinus*), stârc pitic (*Ixobrychus minutus*) si stârc de noapte (*Nycticorax nycticorax*).

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar in zona planului

In Tabel 27 sunt prezentate speciile de faună identificate in amplasamentul proiectului și in vecinătatea acestuia, specii menționate in formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA152 Coridorul Ialomiței.

Tabel 27 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA152 Coridorul Ialomiței.

Nr.crt	Denumirea științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Coracias garrulus</i>	1-5 perechi	50-70 perechi
2	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	200-250 perechi
3	<i>Buteo rufinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2-3 perechi
4	<i>Accipiter brevipes</i>	efectivul nu a putut fi estimat	3-5 perechi
5	<i>Alcedo atthis</i>	1-5 perechi	20-30 perechi
6	<i>Sylvia nisoria</i>	30-50 perechi	200-300 perechi
8	<i>Falco vespertinus</i>	30-50 indivizi	200-300 indivizi
9	<i>Ixobrychus minutus</i>	1-5 perechi	10-15 perechi
10	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 perechi	30-60 perechi

ROSCI022 Canaralele Dunării

Bine reprezentate sunt habitatele de stâncărie (calcare) și cele cu vegetație de margini de ape. Apele fluviului Dunăre a constituie un factor determinant în prezenta unei avifaune bogate și diverse asociate tipurilor de habitate. Pe teritoriul sitului se găsește rezervația arheologică a cetății Carsium (înființată de Traian în anul 103 d.I.H.), rezervațiile geologice Locul Fosilifer Cernavoda și Punctul Fosilifer Movila Banului și rezervația geologică și paleontologică a Reciful Neojurassic de la Topalu.

Calitatea și importanța sitului

Situl prezintă o mare diversitate de habitate protejate, de la cele higrofile până la cele xerofile, incluzând pajiști, tufărișuri, păduri, etc. Între aceste habitate cel mai reprezentativ, atât ca suprafața ocupată în sit (30%) cât și la nivel național (11%) este habitatul 92A0 Salix alba și Populus alba galleries. Acesta include suprafețe importante de arborete excluse, încă de la formare, de la intervenții silvice, ce pot fi considerate ca păduri virgine (situate în special pe ostroave), precum și arborete cu arbori seculari (plop în special) pe suprafețe de ordinul zecilor de hectare (ex. Ostrovul Turcesc). Locul secund ca importanță îl ocupă habitatul prioritar 62C0* Ponto-Sarmatic steppes, ce reprezintă aproximativ 2,5% din suprafața națională a

habitatului, reprezentat pe unele suprafețe prin stepe primare, inclusiv stepe petrofile pe calcare recifale , cu numeroase specii amenințate incluse în lista rasie națională (Oltean et al. , 1999).

Situl constituie principala cale de migrație a speciilor de plante în general, nu doar a celor forestiere, din Peninsula balcanică spre Dobrogea de Nord și Delta Dunării (ex. *Periploca graeca*), fiind situat și pe una din căile principale de migrație pentru păsări, fapt pentru care a fost și propus ca SPA. În același timp situl constituie o zonă vitală pentru reproducerea și migrația sturionilor și a altor specii de pești. Includerea Cursului Dunării în sit este esențială pentru asigurarea continuității și pentru transportul de către apele fluviului a organelor de reproducere (semene, lăstari etc.) ale diferitelor specii de plante, ce favorizează propagarea acestora spre nordul Dobrogei și Delta Dunării.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Contract Administrare: 153/07.07.2010, Administrator: RNP-ROMSILVA Direcția Silvică Constanța str. I.C. Brătianu, nr. 250, Constanța, jud. Constanța 0241 61 10 35,0372 70 21 00Fax-0241 61 58 71 office@constanta.rosilva.ro.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

La nivelul sitului ROSCI022 Canaralele Dunării în zona planului nu au fost identificate specii de faună sau habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară.

ROSCI0278 Bordușani – Borcea

Situl ROSCI0278 Bordușani – Borcea este declarat arie protejată de importanță comunitară prin OM nr. 1964/2007 privind declararea ariilor de importanță comunitară ca parte integrantă a Rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat de OM 2387/2011 și este localizat în lungul brațului Borcea al Dunării, în zona de luncă, mai exact, între digurile de protecție împotriva inundațiilor (cuprinde brațul Borcea și zona dig-mal de pe ambele maluri ale brațului Borcea), pornind din dreptul localității Bordușani, spre nord/vărsare, până la confluența Râului Ialomița cu Dunărea.

Calitatea și importanța sitului

Situl funcționează ca un coridor ecologic în lungul brațului Borcea, făcând legătura siturilor din lungul Dunării cu situl Coridorul Ialomiței. Situl prezintă și importanță pentru

habitatele forestiere (92A0) si acvatice, precum si pentru populațiile de amfibieni si reptile, păsări, din regiunea biogeografica stepică

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar in zona planului

La nivelul sitului ROSCI0278 Bordușani – Borcea în zona planului nu au fost identificate specii de fauna sau habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară.

ROSCI0319 Mlaștina de la Fetești

Zonă umedă (mlaștină) în județul Călărași cu habitate caracteristice speciei *Lutra lutra*. De asemenea tot aici sunt prezente 3 specii de amfibieni de interes conservativ dar și alte 12 specii importante de reptile și amfibieni.

Calitatea si importanta sitului

Este printre puținele situri desemnate pentru *Lutra lutra*, *Emys orbicularis* și *Triturus dobrogicus*. De importanță ridicată și pentru specia de amfibieni *Bombina bombina*.

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar in zona planului

La nivelul sitului ROSCI0319 Mlaștina de la Fetești în zona planului nu au fost identificate specii de fauna sau habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară.

ROSPA0012 Bratul Borcea

Fluviul Dunărea , ce delimitează la E județul , curge pe doua brațe: Borcea, pe stânga (pe lângă Fetești, Bordușani, Făcăieni, Vlădeni) si Dunărea Veche pe dreapta, acestea reunindu-se intra-un singur curs la 3 km S de Giurgeni. Intre aceste brațe se afla Balta Borcei sau Ialomitei, inițial cu stuf, lacuri, păduri, azi utilizata agricol si doar pe margini forestier. Solurile s-au format pe aluviuni depuse de apele Dunării in timpul inundațiilor repetate , geneza si evoluția lor fiind influențată de regimul inundațiilor , de adâncimea apei freactice, formele de microrelief, etc.Cel mai răspândit tip de sol este protosolul aluvial tipic (38%). Clima este de tip continental excesiv, caracterizata prin veri călduroase si ierni reci. Temperatura medie anuala este de 11.5 gr C .precipitațiile medii anuale sunt de 550.5 mm, iar in perioada aprilie - octombrie fiind de 288.1 mm; vântul dominant este Crivatul care provoacă in timpul iernii

scăderi de temperatura. Fiind situat pe traseul marelui drum de migrație estic, teritoriul este vizitat în perioadele de pasaj constituind loc de hrănire și de odihnă pentru specii rare și foarte rare.

Calitatea și importanța sitului

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare: *Aytha nyroca*, *Milvus migrans*, *Haliaetus albicilla*, *Falco vespertinus* și *Coracias garrulus*; colonii de *Ardeidae* și *Threskiornithidae*. Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: *Ciconia alba* și *Ciconia nigra*, *Plegadis falcinellus*, *Platalea leucorodia*, *Sterna hirundo*, gâște și rate. În timpul iernii atât zonele umede cât și suprafețele agricole din perimetrul sitului sunt habitate deosebit de importante pentru hrana și odihnă efectivelor de *Branta ruficollis*. În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări acvatice, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Organismul responsabil pentru managementul sitului: Contract Administrare: 143/05.07.2010, Administrator: Clubul Ecologic UNESCO ProNatura Cal. Plevnei, nr. 61, sect 1, București tel/fax 021 3152542, 0721333485 office@pronatura.ro

Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

În Tabel 28 sunt prezentate speciile de faună identificate în amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia, specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0012 Brațul Borcea .

Tabel 28 Speciile de faună identificate în amplasamentul sau vecinătatea lucrărilor menționate în PATJ Ialomița specii menționate în formularul standard Natura 2000 al sitului ROSPA0012 Brațul Borcea

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
1	<i>Accipiter brevipes</i>	0 perechi	2 perechi
2	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
3	<i>Alauda arvensis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
4	<i>Alcedo atthis</i>	1-5 indivizi	80 -100 perechi
5	<i>Anas platyrhynchos</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
6	<i>Anas querquedula</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
7	<i>Anser albifrons</i>	1-2 indivizi	13 -30 indivizi
8	<i>Ardea cinerea</i>	1-2 perechi	50 perechi
9	<i>Ardeola ralloides</i>	5-10 perechi	90 -100 perechi

Nr.crt	Denumire științifică	Aproximarea efectivului în amplasamentul și vecinătatea acestuia	Mărime populație în situl Natura 2000
10	<i>Asio otus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
11	<i>Aythya ferina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
12	<i>Aythya nyroca</i>	1-5 perechi	100 -120 perechi
13	<i>Aythya nyroca</i>	10-15 indivizi	300 -400 indivizi
14	<i>Branta ruficollis</i>	30-50 indivizi	4500 -7000 indivizi
15	<i>Chlidonias hybridus</i>	5-15 indivizi	400-600 indivizi
16	<i>Chlidonias leucopterus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
17	<i>Chlidonias niger</i>	1-5 indivizi	400-400 indivizi
18	<i>Ciconia ciconia</i>	1-2 indivizi	64-77 indivizi
19	<i>Ciconia ciconia</i>	30-50 indivizi	4000-7000 indivizi
20	<i>Ciconia nigra</i>	5-15 indivizi	200 -500 indivizi
21	<i>Ciconia nigra</i>	0 perechi	1 -3 perechi
22	<i>Circus aeruginosus</i>	1 pereche	14 -24 perechi
23	<i>Coracias garrulus</i>	1-2 perechi	70 -80 perechi
24	<i>Egretta garzetta</i>	5-10 perechi	320 -340 perechi
25	<i>Falco subbuteo</i>	1 pereche	20-30 perechi
26	<i>Falco tinnunculus</i>	1-2 perechi	20 -40 perechi
27	<i>Falco vespertinus</i>	1 pereche	18 -21 perechi
28	<i>Fringilla coelebs</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
29	<i>Fringilla coelebs</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
30	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	17 indivizi
31	<i>Haliaeetus albicilla</i>	0 perechi	1 -2 perechi
32	<i>Himantopus himantopus</i>	5-15 indivizi	200 -500 indivizi
33	<i>Ixobrychus minutus</i>	1 pereche	40 -50 perechi
34	<i>Lanius collurio</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
35	<i>Lanius minor</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
36	<i>Larus cachinnans</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
37	<i>Larus minutus</i>	5-15 indivizi	400 indivizi
38	<i>Merops apiaster</i>	1-5 perechi	120 perechi
39	<i>Miliaria calandra</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
40	<i>Miliaria calandra</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
41	<i>Milvus migrans</i>	efectivul nu a putut fi estimat	3 -4 perechi
42	<i>Nycticorax nycticorax</i>	5-10 perechi	470 -520 perechi
43	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	1-5 indivizi	50 -150 indivizi
44	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-15 indivizi	300 indivizi
45	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	80 -120 perechi
46	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	5-15 indivizi	300 -300 indivizi
47	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
48	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	5-15 indivizi	240 indivizi
49	<i>Phoenicurus ochruros</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
50	<i>Picus canus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat
51	<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 perechi	144 -160 perechi
52	<i>Plegadis falcinellus</i>	1-5 perechi	120 -130 perechi
53	<i>Plegadis falcinellus</i>	15-30 indivizi	230 -400 indivizi

Justificarea dacă planul nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale de interes comunitar.

Nu pentru ariile naturale protejate de interes comunitar în care vor fi realizate lucrările propuse în cadrul PATJ Ialomița există planuri de management. Obiectivele de conservare evidente, care reies din cadrul Formulelor Standard Natura 2000 ale acestor arii protejate sunt protejarea habitatelor și a speciilor de floră, faună și avifaună (prezente în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/CEE și anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE), specii și habitate pentru a căror protecție au fost desemnate aceste arii naturale de interes comunitar.

Majoritatea lucrărilor noi vor fi realizate în afara ariilor naturale protejate pentru a asigura protecția acestor arii de interes comunitar. Lucrările pentru reabilitarea/modernizarea structurilor existente (reabilitare/modernizare drumuri comunale și drumuri județene, înlocuirea conductelor de gaze naturale și de distribuție a produselor petroliere etc.) vor fi realizate în amplasamentele existente, fără ocuparea unor suprafețe suplimentare pentru a diminua impactul asupra ariilor naturale protejate și a speciilor de interes conservativ.

De asemenea, menționăm că în acest memoriu de prezentare s-a urmărit asigurarea protecției și conservării integrității acestor arii protejate, prin elaborarea unui set de măsuri de reducere a impactului (măsuri de compensare) asupra mediului adaptate specificului ariilor naturale de interes comunitar.

Realizarea lucrărilor va genera impact asupra mediului, dar acesta este temporar și reversibil, la finalizarea lucrărilor, mediul va reveni la starea inițială, cu excepția suprafețelor ocupate permanent de noile construcții.

Menținerea statutului de conservare favorabil pentru speciile/habitatele pentru care au fost declarate siturile Natura 2000 la nivel național.

Indicatorii pentru îndeplinirea acestui obiectiv, atât din punct de vedere cantitativ cât și calitativ, se referă la:

- ✓ mărimea populației speciei din acea zonă;
- ✓ modificările arealului acestor populații.

Mărimea populației speciei din acea zonă

Starea de conservare a unei specii este considerată favorabilă, numai în cazul în care datele privind dinamica populațiilor speciilor respective indică faptul că acestea au șanse să se mențină pe termen lung ca o componentă a habitatului natural al sitului;

În cazul lucrărilor de reabilitare/modernizare drumuri, înlocuire conducte de gaze naturale/ transport produse petroliere existente nu există riscul de reducere a arealului natural

al speciilor, deoarece lucrările vor fi executate strict în amplasamentul existent, care este antropica, fără a ocupa noi suprafețe.

În cazul realizării de noi construcții, lucrările implică scoaterea din circuitul natural a suprafeței pe care se execută lucrările, dar suprafața scoasă din folosință fiind foarte mică în raport cu suprafața arealului, nu există riscul de reducere a arealului natural al speciilor.

Impactul se va manifesta punctual în cadrul fiecărui front de lucru, astfel încât nu va fi afectat întreg arealul, iar speciile de faună existente la nivelul amplasamentului se pot deplasa în habitatele similare din vecinătate de unde vor reveni după ce personalul încetează activitatea zilnică sau la finalizarea lucrărilor de construcție. În cazul anumitor specii obișnuite cu prezența omului acestea nu se vor deplasa în habitatele similare învecinate.

Modificările arealului acestor populații

Cea mai mare parte a proiectelor propuse în PATJ Ialomița vor fi realizate în amplasamentul existent, fără a afecta suprafețe suplimentare.

De asemenea prezența fronturilor de lucru reprezintă un factor perturbator pentru speciile de faună din cauza zgomotelor și a surselor de lumină. Datorită intensității reduse și a timpului limitat de producere a acestora, impactul este nesemnificativ asupra speciilor de faună aflate în vecinătatea amplasamentului lucrărilor.

Menținerea integrității siturilor Natura 2000

Integritatea ariei naturale protejate este asigurată doar atunci când este menținută coerența structurii ecologice și a funcțiilor acesteia pe întreaga arie sau a habitatelor și a populațiilor speciilor pentru a căror protecție a fost constituită aria naturală protejată.

Structura și funcțiile ariilor naturale protejate în cadrul cărora vor fi realizate lucrările propuse în PATJ Ialomița nu vor fi afectate semnificativ, având în vedere faptul că cea mai mare parte a lucrărilor se vor realiza pe amplasamente deja existente.

Pentru îndeplinirea obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor pentru a căror protecție au fost desemnate aceste arii naturale protejate, este esențial ca potențialul impact perturbator generat de activitatea de construcție să fie minimalizat prin selectarea și implementarea corectă a metodologiilor de lucru și a măsurilor de diminuare a impactului potențial.

4. Probleme de mediu existente relevante pentru PATJ Ialomița

În cele ce urmează s-a realizat o centralizare a problemelor de mediu relevante la nivelul județului Ialomița pentru anumiți factori:

Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților
Poluarea aerului generată de traficul rutier și de starea necorespunzătoare a căilor de transport	Traficul rutier contribuie la poluarea cu pulberi produsă de pneurile mașinilor atât la oprirea acestora cât și datorită arderilor incomplete. Se constată tendințe de creștere în cazul indicatorilor Pb, PM ₁₀ și PM _{2.5} .
Depășirea valorilor limită respectiv valoarea țintă la mai mulți poluanți	Au fost înregistrate depășiri ale valorilor zilnice/orare la pulberi în suspensie PM 10, dioxid de azot, ș.a.
Poluare sonoră	Măsurătorile de zgomot au înregistrat depășiri ale nivelului echivalent de zgomot admis, în special în municipiul Slobozia.
Poluarea apelor de suprafață	Evaluarea calității apelor de suprafață conduce la încadrarea unora dintre acestea în categoria de potențial/stare ecologic/ă moderat/ă. În cazul lacurilor naturale, principala cauză este procesul de eutrofizare favorizat de activitățile agricole și de agrement ce se desfășoară în proximitate.
Poluarea apelor subterane	Monitorizarea substanțelor poluante a pus în evidență, în câteva situații, depășiri ale concentrațiilor de nitrați, depășiri ale standardului de calitate la azotați și ale valorilor prag la sulfati, cloruri și amoniu. Starea chimică a corpului de apă subterană ROIL14 Gimbașani-Sudiți (în 2013) este slabă la NH ₄ datorită faptului că suprafața poluată (50 %) reprezintă mai mult de 20% din suprafața întregului corp de apă subterană.

Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților
Lipsa totală sau parțială a sistemelor centralizate de alimentare cu apă potabilă	Analiza ponderii populației racordate la sistemul de alimentare cu apă, pentru UAT-urile cu o populație cuprinsă între 2000-10000 de locuitori, în luna mai 2018, evidențiază următoarele: locuitorii a 28% dintre UAT-uri nu au acces la un sistem de alimentare cu apă; în 9 % dintre UAT-uri sunt conectați între 1-30%; în 30% dintre UAT-uri, doar 30-50% din populație beneficiază de un astfel de serviciu.
Calitatea necorespunzătoare a apei potabile	Rezultatele de laborator pentru analiza calității apei, efectuate pentru zonele care furnizează în medie o cantitate mai mare de 1000 mc/zi, sau care deservește mai mult de 5000 de locuitori, evidențiază, în anumite cazuri (Slobozia, Fetești, Tândărei, Amara, Bordenișeni), o serie de analize necorespunzătoare pentru indicatorii de clor rezidual liber, fier, sodiu, amoniu, azoți și bacterii coliforme, ș.a.
Rata redusă a racordării populației la sistemele de colectare și epurare a apelor uzate	Analiza rețelei centralizate funcționale de canalizare pentru UAT-urile cu o populație cuprinsă între 2000-10000 de locuitori, la nivelul lunii mai 2018, evidențiază că aceasta este utilizată în doar în 11,6% din această grupă de UAT-uri. Însă, chiar și în UAT-urile unde există rețea de canalizare, gradul de racordare al populației este variabil, cel mai ridicat procent constatându-se în Slobozia și Urziceni.
Poluarea solului	Presiunile asupra stării de calitate a solurilor sunt reprezentate de utilizarea nerațională a îngrășămintelor chimice, a pesticidelor, depozitarea deșeurilor, dejecții din activități agricole, etc.
Prezența unor situri potențial contaminate	Lista siturilor potențial contaminate cuprinde 10 situri poluate cu produse petroliere și apă sărată provenite de la exploatarea zăcămintelor de țiței și transportul țițeiului (ex. Urziceni, Grindu, Cocora, Căzănești, Reviga).
Degradarea/distrugerea treptată a sistemelor de irigații	În ultimii 27 de ani o parte considerabilă a sistemelor de irigații au fost degradate sau distruse, astfel că în 2016 suprafața agricolă irigată cu cel puțin o udare a fost de 7% din capacitatea utilizată.

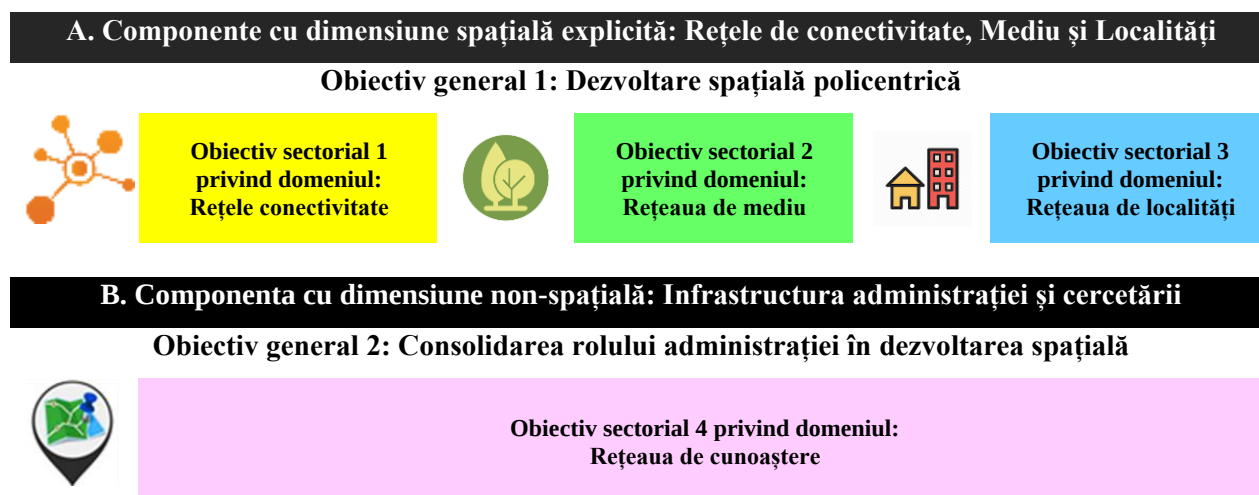
Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților
Existența terenurilor degradate/neproductive	Exploatarea uneori incorectă a solurilor a dus la degradarea acestora și la reducerea fertilității în multe areale, creând condiții de extindere a conținutului de săruri, a excesului de umiditate, la compactarea și creșterea acidității unor soluri sau a poluării acestora. În 2014, suprafețele ocupate de terenuri degradate și neproductive însumau 5639 ha, acestea fiind localizate mai ales în Gura Ialomiței, Giurgeni, Jilavele, Făcăeni, Bordușani.
Suprafața redusă a pădurilor	Suprafața fondului forestier reprezintă doar 5,5% din suprafața totală a județului, fiind considerat o zonă deficitară în păduri. În 2014, 38% dintre UAT-uri (cu precădere în zona nordică a județului) aveau sub 1% suprafață forestieră.
Activități antropice cu impact negativ asupra ariilor naturale protejate	Practicarea unor activități antropice, precum și neintegrarea măsurilor din planurile de management în documentațiile de urbanism conduc la degradarea mediului.
Grad redus de conectare a populației la serviciile de salubritate	Conectarea populației la serviciile de salubritate prezintă un nivel redus în zonele rurale (33,28%), deșeurile fiind depozitate în locuri neamenajate sau în gospodării. În așezările urbane, deși gradul de racordare este mult mai ridicat, totuși 25,52% din populație nu este deservită de un astfel de serviciu.
Prezența unor zone de depozitare necontrolată a deșeurilor	Zone de depozitare necontrolată a deșeurilor se regăsesc în 68% din UAT-urile din județ. Suprafețele cele mai mari, de peste 10000 m ² se găsesc în 12% dintre UAT-uri, concentrate cu precădere în partea vestică a județului (Manasia, Balaciu, Salcioara, Stelnica, Valea Macrisului, Rosiori, Alexeni, Dridu).

Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților
Grad scăzut de reciclare/ valorificare a deșeurilor	Colectarea selectivă a deșeurilor prezintă o rată scăzută, pe fondul lipsei infrastructurii pentru colectarea selectivă, insuficienței campaniilor de conștientizare a populației și unei strategii de reciclare/valorificare a acestora. În anul 2018 (lunile aprilie-mai), implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor municipale se realiza în doar 22 de UAT-uri, restul nefiind incluse în acest program.
Zone afectate de inundații	Lunca râului Ialomița pe sectorul inferior este una din cele mai puternice zone afectate de inundații atât prin frecvența acestor fenomene cât și prin amploarea pagubelor înregistrate în localitățile ce se găsesc în luncă, căi de comunicații, agricultura, etc. De asemenea, inundații cu pagube semnificative s-au produs pe fluviul Dunărea și brațul Borcea, dar și pe râul Prahova. Cele mai afectate sunt Munteni Buzau, Gheoghe Doja, Fetesti, Giurgeni, Ograda, Slobozia, Vladeni, Albesti.
Zone expuse la cutremure	Pe teritoriul județului Ialomița există riscul manifestării unor mișcări seismice cu epicentrul în zona Vrancea. În așezările urbane au fost identificate ca fiind vulnerabile o serie de clădiri.
Zone afectate de deplasări în masă	Unele localități pot fi afectate de deplasări în masa provocate de prăbușiri ale malurilor Ialomiței și Dunării (ex. Marsilieni, Bordușelu, Orezu, Copuzu, Crăsanii de Jos, Platonești, Săveni, Buiești).
Zone expuse la riscuri tehnologice	În anul 2014 existau în lista operatorilor economici din inventarul SEVESO șase firme. UAT-uri din partea estică și centrală a județului pot fi afectate de un potențial accident tehnologic la centrala nucleareo-electrică CNE-PROD CERNAVODĂ.

5. Obiectivele de protecție a mediului, stabilite la nivel național, comunitar sau internațional, care sunt relevante pentru plan și modul în care s-a ținut cont de aceste obiective și de orice alte considerații de mediu în timpul pregătirii planului

Din punct de vedere spațial, județul Ialomița în perspectiva anului 2030 este proiectat ca rețea de dezvoltare policentrică funcțională atât în interior, cât și în context regional și național. Obiectivele de dezvoltare teritorială, proiectate în orizontul de timp 2030, vizează coeziunea teritorială, direcționată către realizarea unui parteneriat teritorial durabil, consolidarea competitivității urbane, coroborată cu revigorarea zonelor vulnerabile și promovarea zonelor cu valori culturale și naturale certe, recunoscute. În conformitate cu componentele identificate (figura 4) – două cu dimensiune spațială explicită și o componentă de susținere a dezvoltării spațiale, strategia elaborează un pachet complex de obiective generale și obiective sectoriale, ce abordează integrat problematică domeniilor țintă analizate anterior. Sunt formulate astfel două obiective strategice generale – unul cu caracter spațial și unul cu caracter instituțional, fiecare detaliat, prin obiective strategice sectoriale. Pachetul întreg conține de asemenea politici teritoriale specifice fiecărui obiectiv sectorial, detaliate la rândul lor prin programe și proiecte în cadrul Planului de acțiune.

Matricea domeniilor cu dimensiune spațială explicită și susținere instituțională (sursa IHS Romania)



Obiectivele strategice generale și sectoriale sintetizate în matricea din figura 4 sunt detaliate și justificate după cum urmează:

Obiectivele strategice generale și sectoriale sintetizate în matricea din figura 4 sunt detaliate și justificate după cum urmează:

Obiectiv general 1 cu dimensiune spațială explicită:

Justificarea Obiectivului: Pentru susținerea dezvoltării spațiale echilibrate a județului și atingerii unei creșteri a coeziunii sociale și teritoriale, rețeaua localităților urbane, constituită de-a lungul râului

Ialomița, are nevoie de o mai bună cooperare cu localitățile vecine și de conexiuni cu alte zone urbane funcționale și piețe de desfacere. De asemenea, promovarea orașelor mici, precum și a localităților rurale mai mari, ca centre locale, va conduce la diminuarea disparităților de echipare a teritoriului, printr-o distribuție mai echilibrată a creșterii. Trei obiective sectoriale susțin dezvoltarea policentrică a județului:

Obiectiv Sectorial 2- Asigurarea protejării valorilor naturale

Justificarea obiectivului: Amplasarea județului într-un cadru natural valoros și variat ridică aspectele valorificării și protecției acestuia. Elementul crucial este planificarea spațială a măsurilor legate de biodiversitate, pentru a preîntâmpina expansiunea dezvoltării urbane și rurale în aceste teritorii și pentru a asigura controlul resurselor naturale și a factorilor de risc natural. Prin Strategia Dunării, județul Ialomița este un partener în politica de cooperare europeană în implementarea directivelor UE privind Păsări și Habitate, în scopul găsirii măsurilor de protecție a zonelor vulnerabile, dar și de promovare a acestor valori prin activități de turism.

De asemenea, în cadrul Obiectivului Sectorial 2- Asigurarea protejării valorilor naturale, sunt incluse două politici:

Politica 2a. Menținerea integrității și calității patrimoniului natural și resurselor naturale, care include următoarele programe:

- Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității
- Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite
- Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații
- Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații

Politica 2b. Protecția și valorificarea peisajului, care include următoarele programe:

- Programul 2b – 1. Valorificarea turistică a resurselor de apă
- Programul 2b – 2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit
- Programul 2b - 3. Asanarea și reabilitarea zonelor de peisaj degradat
- Programul 2b – 4. Amenajarea punctelor de panoramă și trasee de vizibilitate

Coordonarea obiectivelor de dezvoltare spațială a județului Ialomița cu instrumente financiare ale UE - prioritățile 2021-2027: Dezvoltarea spațială a județului Ialomița se bazează deopotrivă pe economia rurală și pe cea urbană. Programele propuse în cadrul strategiei au nevoie de finanțare, din care o parte semnificativă poate fi accesată din fondurile europene ce acoperă dezvoltarea urbană, mobilitatea, mediul și dezvoltarea rurală.

Structura priorităților pentru programarea 2021-2017 este prezentată în figura 7, care prezintă și modul de coordonare dintre obiectivele de dezvoltare spațială a județului cu prioritățile 2021-2017. Pentru a asigura îndeplinirea obiectivelor propuse în strategia spațială, beneficiarii eligibili (județul, fiecare UAT în parte, sau asocieri de UAT-uri) trebuie să-și realizeze propriile strategii de dezvoltare și să demareze procesul de pregătire a proiectelor (acolo unde există propuneri de proiecte al căror grad de maturitate solicită realizarea de documentații de urbanism).

Tabel 14 Coordonarea obiectivelor de dezvoltare spațială a județului Ialomița cu instrumentele financiare ale UE/ prioritățile 2021-2027

	Priorități 2021-2027		Obiective de dezvoltare spațială a județului Ialomița
	Europă mai inteligentă - o transformare economică inovatoare și inteligentă		Obiectiv sectorial 3a: Creșterea atractivității și calității locuirii la nivel U.A.T. urbane Obiectiv sectorial 4: Management public și tehnologizare
	Europă mai ecologică, cu emisii reduse de carbon		Obiectiv sectorial 2: Asigurarea protejării valorilor naturale
	Europă mai conectată - mobilitatea și conectivitatea regională în domeniul TIC		Obiectiv sectorial 1: Conectarea la rețelele de transport și energie
	Europă mai socială - punerea în aplicare a pilonului european al drepturilor sociale		Obiectiv sectorial 3a: Creșterea atractivității și calității locuirii la nivel U.A.T. urbane
	Europa mai aproape de cetățeni - dezvoltarea durabilă și integrată a zonelor urbane, rurale prin inițiative locale		Obiectiv sectorial 4: Management public și tehnologizare
	Politicile CAP		Obiectiv sectorial 3b: Creșterea atractivității și calității locuirii la nivel U.A.T. rurale

6. Potențialele efecte semnificative asupra mediului, inclusiv asupra aspectelor ca: biodiversitatea, populația, sănătatea umană, fauna, flora, solul, apa, aerul, factorii climatici, valorile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv cel arhitectonic și arheologic, peisajul și asupra relațiilor dintre acești factori

În cadrul acestei Secțiuni sunt prezentate obiectivele sectoriale și măsurile prioritare aferente lor, propuse în Planul de Amenajare a Teritoriului Județean și evaluarea impactului potențial pe care îl generează asupra obiectivelor de mediu ale județului, în ultima instanță asupra calității factorilor de mediu.

Ca metodologie de evaluare s-a ales o scara de cuantificare a efectelor convențională care operează cu 6 nivele de efecte dintre care 3 pozitive si 3 negative, conform tabelului de mai jos.

Tabel 29 Metodologia de cuantificare a efectelor PATJ asupra mediului

Valoare cuantificată	Tipul și intensitatea efectelor
+3	Efect pozitiv major
+2	Efect pozitiv mediu
+1	Efect pozitiv minor
0/?	Fara efect/Impactul nu poate fi evaluat
-1	Efect negativ minor
-2	Efect negativ mediu
-3	Efect negativ major

Obiectiv Sectorial 1- Conectarea la rețelele de transport și energie					
Programe PATJ	Titlu proiect	Obiective de protecție a mediului relevante pentru PATJ	Punctaj	Comentarii	Tipul de impact
Programul 1a-1. Rețea de transport rutier (Anexa 2)	Realizare Trans-Regio (TR71): Brăila-Slobozia- Călărași(traseul DN21 - investiție realizată concomitent cu programul 1a.4 Nod intermodal Slobozia și cu pasajul feroviar peste magistrale 800 de la Drajna)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 0 -1 +3 +3 +3 +1 0	Se suprapune parțial cu ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0065	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.

	Reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ101, DJ101B, DJ101U, DJ102H, DJ201, DJ201A, DJ201B, DJ203E, DJ203E, DJ203E, DJ203F, DJ203F, DJ203F, DJ203F, DJ203I, DJ211, DJ211, DJ211, DJ212, DJ212, DJ212, DJ212, DJ213, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ213A, DJ302, DJ302, DJ306, DJ306A, DJ306B, DJ313, DJ402	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	În proximitatea ROSPA0044 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drum județean: DJ101	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1	În proximitatea ROSPA0152, ROSCI0290 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ101B, DJ201, DJ302, DJ201A, DJ313, DJ306A, DJ306, DJ212	
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1	Situl ROSPA0118 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drumuri județene: DJ203B, DJ102H	
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0	Situl ROSPA0065 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drum județean: DJ306 În proximitatea ROSPA0111, ROSCI0389 sunt proiectate lucrări de	

				reabilitare și modernizare drum județean: DJ213	
	Reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC1, DC2, DC3, DC4, DC5, DC6, DC7, DC8, DC9, DC10, DC11, DC12, DC13, DC18, DC19, DC20, DC21A, DC22, DC23, DC24, DC26, DC27, DC28, DC30, DC31, DC32A, DC33, DC34, DC35, DC36, DC37, DC38, DC39, DC40, DC41, DC42, DC43, DC44, DC45, DC45A, DC46, DC47, DC48, DC49, DC49A, DC50, DC51, DC52, DC53, DC54, DC55, DC78	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 0 -1 +3 +3 +3 +1 0	În proximitatea ROSPA0044 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC21A, DC12, DC13, DC23. În proximitatea ROSPA0005 și ROSCI0006 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drum comunal: DC5 În proximitatea ROSPA0012 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC8 și DC9 În proximitatea ROSPA0112 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC10, DC16	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.

				În proximitatea ROSPA0152, ROSCI0290 sunt proiectate lucrări de reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC15A, DC18, DC12, DC18, DC37, DC36, DC48, DC49, DC51, DC4, DC24, DC52, DC33, DC1, DC3 Situl ROSPA0118 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drum comunal: DC42 Situl ROSPA0006 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drum comunal: DC26 Situl ROSPA0065 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drum comunal: DC53 În proximitatea ROSPA0059 sunt proiectate lucrări de	
--	--	--	--	--	--

				reabilitare și modernizare drum comunal: DC54 Situl ROSPA0005 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drum comunal: DC5 Situl ROSPA0012 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drumuri comunale: DC8, DC9 Situl ROSCI0278 se suprapune cu proiecte de lucrări de reabilitare și modernizare drum comunal: DC8	
Programul 1a-2. Rețea de transport feroviar (Anexa 2)	Modernizare Magistrala 702 Fetești – Tândărei	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului	-1 0 -1 +3	Siturile ROSPA0152 și ROSCI0290 se suprapun cu proiecte de lucrări de modernizare a magistralei 702.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din transportul feroviar și din traficul rutier.

		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Modernizare Magistrala 800 Constanța-Fetești–București	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	În proximitatea siturilor ROSPA0012, ROSCI0022, ROSPA0039 sunt proiectate lucrări de modernizare a magistralei 800.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din transportul feroviar și din traficul rutier.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății	+3		

		și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+1 0		
	Modernizare, reabilitare gări: Slobozia (Slobozia Nouă), Tândărei, Urziceni, Căzănești, Ion Roată (Broșteni), Movila (Movila), Ograda (Ograda), Platonești (Platonești), Valea Ciorii (Murgeanca), Halta Ialomița	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	-1 0 -1 +3 +3 +3 +1	--	Generarea de deșeuri solide și lichide asociate procesului de modernizare, reabilitare. Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a interesului călătorilor de a circula cu trenul.

		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
Programul 1a-3. Rețea căi de transport naval (Anexa 2)	Realizare port: Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice asociate procesului de construcție. Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a interesului călătorilor de a circula cu vehicule de transport naval.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		

	Realizare puncte de acostare turistică comune: Stelnica, Bordușani, Făcăeni, Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 0 -1 +3 +3 +3 +1 0	Situl ROSPA0017 se suprapune cu realizare punct de acostare turistică (Giurgeni) Situl ROSPA0012 se suprapune cu realizare puncte de acostare turistică (Făcăeni, Bordușani, Stelnica) Situl ROSCI0278 se suprapune cu realizare puncte de acostare turistică (Făcăeni, Bordușani)	Emisii atmosferice asociate procesului de construcție. Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a interesului călătorilor de a circula cu vehicule de transport naval.
Programul 1a-4. Variante ocolitoare (Anexa 2)	Realizare variantă ocolitoare municipii: Slobozia, Urziceni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	-1 0	Siturile ROSPA0152 și ROSCI0290 se suprapun cu realizare variantă ocolitoare municipiile Urziceni, Slobozia	Emisii atmosferice asociate procesului de construcție.

		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +3 +3 +3 +1 0	Situl ROSPA0065 se suprapune cu realizare variantă ocolitoare municipiul Slobozia	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier, ca urmare a scăderii fluxului de autovehicule de pe arterele principale.
Programul 1a-5 Nodurile inter-modale (Anexa 2)	Realizare nod intermodal municipii: Fetești, Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului	-1 0 -1 +3	Siturile ROSCI0290 și ROSPA0152 se suprapun cu realizare nod intermodal în municipiul Slobozia	Emisii atmosferice asociate procesului de construcție. Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier, ca urmare a scăderii fluxului de

		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		autovehicule de pe arterele principale.
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale (Anexa 2)	Conectare sistem: Fierbinți Târg, Căzănești, Dridu, Sinești, Movilița, Jilavele, Mănășia, Alexeni, Ion Roată, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Ciochina, Albești, Buești, Grivița, Gheorghe Lazăr, Cosâmbesți, Ograda, Sudiți, Făcăeni, Rădulești, Maia, Adâncata, Moldoveni, Armășești, Borănești, Roșiori, Bărcănești, Drăgoești, Axintele, Balaciu, Sălcioara, Sărățeni, Munteni-Buzău, Adrăsești, Gheorghe Doja, Perieți, Mărculești, Gura Ialomiței, Giurgeni, Mihail Kogălniceanu,	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății	-1 0 -1 +3 +3 +3	Situl ROSPA0012 se suprapune cu lucrări de conectare la sistemul de gaze naturale (Bordușani, Stelnica) Siturile ROSCI0278, ROSCI0290, ROSCI0319, ROSCI0389, ROSPA0006, ROSPA0012, ROSPA0017, ROSPA0044, ROSPA0059, ROSPA0065, ROSPA0111, ROSPA0112,	Emisii atmosferice de gaze cu efect de seră de la utilajele de construcții. Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.

	Vlădeni, Platonești, Săveni, Movila, Bordușani, Stelnică	și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+1 0	ROSPA0118, ROSPA0120, ROSPA0152, RORMS0014, RORMS0016, ROSCI0278, se află în proximitatea/ se suprapun parțial cu rețeaua de conectare la sistemul de gaze naturale.	
Programul 1b-2. Rețele de transport țiței și produse petroliere (Anexa 2)	Inlocuire conducte (cu grad de uzură ridicat) de transport țiței pe tronsoanele care tranzitează județul Ialomița pe traseele: depozit Grindu-Urziceni-Albești către Ploiești; Călăreți - Rafinăria Arpechim; Călăreți - Rafinăria Lukoil; Călăreți - Rafinăria Brazi; Constanța - Bărăganu; Bărăganu - Rafinăria Onești.	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	-1 0 -1 +3 +3 +3 +1	Siturile ROSPA0012, ROSCI0022, ROSPA0039, ROSPA0112, ROSPA0118, ROSCI0290, ROSPA0152, RONPA0944, RORMS0014 se suprapun cu lucrările de înlocuire conducte (cu grad de uzură ridicat) de transport țiței	Emisii atmosferice de gaze cu efect de seră de la utilajele de construcții. Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere.

		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică (Anexa 2)	Realizare LEA 400 kV d.c. Cernavodă - Stâlp, și racord în stația Gura Ialomiței; Extinderea stației 400 kV Gura Ialomiței cu 2 celule: LEA 400 kV Cernavodă 3 și LEA 400 kV Stâlp;	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0012, ROSCI0022, ROSPA0006, ROSPA0120, RORMS0014, se suprapun cu lucrări de realizare LEA 400 kV d.c. Cernavodă – Stâlp	Emisii atmosferice de gaze cu efect de seră de la utilajele de construcții. Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Inființare parc eolian: Mihail Kogălniceanu, Gura Ialomiței	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0120, ROSCI0389, ROSPA0111, se suprapun partial cu	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie de la utilajele de construcții și la nivelul șantierului de lucru.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		

		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +3 +3 +3 +1 0	lucrări de înființare parc eolian	Efectul după finalizarea proiectului va fi de scădere a utilizării surselor de energie neregenerabilă.
	Realizare de capacități de producere energie prin surse regenerabile: Amara, Colelia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului	-1 0 -1 +3	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie de la utilajele de construcții și la nivelul șantierului de lucru. Efectul după finalizarea proiectului va fi de scădere a utilizării surselor de energie neregenerabilă.

		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
Programul 1b-4. Rețele de telecomunicații (Anexa 2)	Modernizare rețea telecomunicații	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152, se suprapun parțial cu lucrări de modernizare a rețelei telecomunicații	Generarea de deșeuri solide ca urmare a înlocuirii unor echipamente. Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului populației la servicii de telecomunicații.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății	+3		

		și bunăstării populației			
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+1		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	0		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
Obiectiv Sectorial 2 - Asigurarea protejării valorilor naturale					
Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității (Anexa 2)	Reconstrucție ecologică: Ciulnița, Reviga	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3		Efectul după finalizarea proiectului va fi de menținere și consolidare a biodiversității
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
				--	

		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Situl ROSPA0065 se suprapune cu lucrări de conservare patrimoniu natural.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de menținere și consolidare a biodiversității
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
	Monitorizare habitate: ROSPA 0059, ROSPA 0065	6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3	Siturile ROSPA0065, ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0059 se	Efectul după finalizarea proiectului va fi de menținere și consolidare a biodiversității
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
		1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3		
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		

		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2	suprapun zonele de monitorizare habitate.	
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Monitorizare situri naturale protejate	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	--	Efectul după finalizarea proiectului va fi de menținere și consolidare a biodiversității
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		

		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Igienizare cursuri de apă din bazinul hidrografic Ialomița	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Situl ROSPA0017, ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0120, ROSCI0278 se suprapune cu lucrări de igienizare cursuri de apă din bazinul hidrografic Ialomița Siturile ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0120, ROSCI0278, RORMS0016 se suprapun cu lucrări de igienizare cursuri de apă	Efectul după finalizarea proiectului va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		

		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite (Anexa 2)	Împădurire terenuri degradate: Adâncata, Jilavele, Bărbulești, Urziceni, Manasia, Alexeni, Căzănești, Reviga, Valea Ciorii, Țândărei, Gura Ialomiței, Giurgeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica, Albești, Buești, Ciulnița, Sălcioara, Drăgoești, Sinești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Siturile ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, RONPA0850 se suprapun cu programul 2a-2.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Plantări perdele de protecție vegetală: Rădulești, Armășești, Ciocârlia, Gârbovi, Valea Măcrișului, Grindu, Munteni Buzău, Colelia, Cocora,	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Siturile ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, RONPA0850 se	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		

	Miloșești, Traian, Scânteia, Tândărei	3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+2 +3 +2 +3 +2 +3	suprapun cu programul 2a-2.	atenuarea schimbărilor climatice
	Împăduriri împotriva alunecărilor de teren: sat Marsilieni comuna Albești, sate Bordușelu și Orezu comuna Ciochina, sate Copuzu și Crăsanii de Jos comuna Balaciu, Platonești, Săveni, Buești, Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3 +2 +2 +3 +2	Siturile ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, RONPA0850 se suprapun cu programul 2a-2.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de scădere a gradului de eroziune a terenului și atenuarea schimbărilor climatice

		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații (Anexa 2)	Continuare lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0044 se suprapun cu lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de eficientizare a utilizării resurselor de apă
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		

		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Întreținere amenajări de irigații și desecări (Etapa I-III): Ialomița-Călmățui, Pietroiu-Stefan cel Mare, Slobozia Dunăre, Luciu-Giurgeni, Terasa Bordușani, Borcea de Jos, Făcăeni-Vlădeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +2 +3 +2 +3 +2 +3	Situl ROSPA0120 se suprapune cu lucrări de întreținere amenajări de irigații și desecări.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de eficientizare a utilizării resurselor de apă
Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații (Anexa 2)	Regularizare și consolidare Canal Mărgeni (Bărcănești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității,	+3 +2	Siturile ROSPA0044, ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0017, ROSPA0012, RORMS0014,	Efectul după finalizarea proiectului va fi de eficientizare a utilizării resurselor de apă

		cantității și funcționii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+2 +3 +2 +3 +2 +3	RORMS0016, se suprapun cu lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu.	
	Întreținere îndiguiri tronson Slobozia-Dunăre	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcționii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+3 +2 +2 +3 +2	Siturile ROSPA0044, ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0017, ROSPA0012, RORMS0014, RORMS0016, se suprapun cu lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de prevenire a aparitiei inundațiilor

		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Protejare zone de coastă împotriva surpării terenurilor: Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Siturile ROSPA0044, ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0017, ROSPA0012, RORMS0014, RORMS0016, se suprapun cu lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de prevenire a apariției inundațiilor
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Întreținere acumularea Dridu, Măriuța și Gurbănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +2 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSPA0044, ROSPA0152, ROSCI0290, ROSPA0017, ROSPA0012, RORMS0014, RORMS0016, se suprapun cu lucrări la canalul Siret-Bărăgan până la lacul Dridu.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de prevenire a apariției inundațiilor
Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă (Anexa 2)	Construire puncte de acostare turistică: pe râul Ialomița, pe malul stâng al Brațului Borcea în localitățile Stelnica, Bordușani, Făcăeni, Vlădeni și Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	+3 +2 +2	Siturile ROSPA0017, ROSPA0012, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, ROSCI0278, RORMS0016,	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru.

		și funcționii solului		RORMS0014 se suprapun cu lucrări de valorificare turistică a resurselor de apă	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Modernizare faleză Dunării în comuna Bordușani	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Siturile ROSPA0017, ROSPA0012, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, ROSCI0278, RORMS0016, RORMS0014 se suprapun cu lucrări de valorificare turistică a resurselor de apă	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcționii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și	+3		

		îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit (Anexa 2)	Dezvoltare turistică a sitului de la Bordușani cu salba de lacuri naturale Bentul Mic, Bentul Cotoi și Bentul Mare	1. Menținerea și consolidarea biodiversității +3 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului +2 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3		Siturile ROSPA0044, ROSPA0017, ROSPA0012, ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, ROSCI0278, RORMS0016, RORMS0014 se suprapun cu lucrări de punere în valoare a zonelor de peisaj deosebit.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Circuite turistice în ariile protejate, în Balta Ialomiței și pe brațele Dunării Fetești-Giurgeni; în zona localităților Cosâmbești – Slobozia – Perieți; în zona localităților Jilavele- Urziceni – Manasia-Alexeni – Ion Roată – Balaciu – Bărcănești - Dridu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +2 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSPA0044, ROSPA0017, ROSPA0012, ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120, ROSCI0278, RORMS0016, RORMS0014 se suprapun cu lucrări de punere în valoare a zonelor de peisaj deosebit.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural
	”Traseul Conacelor” (de la Sinești-Slobozia -Tândărei)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	+3 +2 +2	Siturile ROSPA0044, ROSPA0017, ROSPA0012, ROSPA0112, ROSCI0290, ROSPA0152, ROSPA0120,	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor +3		ROSCI0278, RORMS0016, RORMS0014 se suprapun cu lucrări de punere în valoare a zonelor de peisaj deosebit.	și patrimoniului cultural
Programul 2b-3. Asanarea și reabilitarea zonelor de peisaj degradat (Anexa 2)	Asanarea și dezvoltarea turistică a zonei Lacului Fundata	1. Menținerea și consolidarea biodiversității +3 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului +2 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și +3		Siturile ROSPA0065, ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări de asanare și reabilitare a zonelor de peisaj degradat	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural

		îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației			
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Amenajarea zonei în care este amplasat Conacul Bolomey (Cosâmbești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	+3	Siturile ROSPA0065, ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări de asanare și reabilitare a zonelor de peisaj degradat	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	+2		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
Programul 2b-4. Amenajarea punctelor de panoramă și a traseelor de vizibilitate (Anexa 2)	Amenajare belvedere în: Bordușani, Fetești, Balaciu, Sinești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +2 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSPA0012, ROSCI0278, RORMS0014 se suprapun cu lucrări de amenajare a punctelor de panoramă și a traseelor de vizibilitate	Efectul după finalizarea proiectului va fi de înțelegere a importanței privind conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural
Obiectiv Sectorial 3: Creșterea atractivității și calității locuirii la nivelul U.A.T. urbane și rurale					
3a-1 Rețea drumuri orășenești și comunale (Anexa 2)	Reabilitare, modernizare drumuri orășenești și parcuri: Slobozia, Urziceni, Fetești, Amara, Căzănești, Tândărei, Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității,	-1 +2	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.

		cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0 +3 +2 +3 +2 +3		După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
	Amenajare drumuri de exploatare agricolă în UAT: Amara, Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	-1 +2 0 +3 +2	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.

		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
	Realizare variantă ocolitoare: Fierbinți Târg, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1		
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare, modernizare drumuri comunale în intravilan: Armășești, Axintele, Andâncata, Buești, Buceu, Bărcănești, Bordușani, Rădulești, Ciocârlia, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Făcăeni, Roșiori, Gârbovi, Ion Roată, Manasia, Coșereni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Grindu, Traian, Grivița, Jilavele, Maia, Manasia, Mihail Kogălniceanu, Miloșești, Moldoveni, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Scânteia, Sărățeni, Sfântu Gheorghe, Stelnica, Sudiți, Traian, Valea Măcrișului, Reviga, Mărculești, Drăgoești, Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
	Amenajare drumuri de exploatare agricolă: Bărcănești, Ciochina, Gheorghe Lazăr, Gheorghe Doja, Munteni Buzău, Ograda, Cocora, Reviga, Platonești, Săveni, Mărculești, Sărățeni, Făcăeni,	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va

	Sfântul Gheorghe, Colelia, Ciulnița	și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +3 +2 +3		fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
	Amenajare poduri și podețe: Armășești, Stelnica, Buești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și	-1 +2 0 +3 +2	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Amenajare alei pietonale și trotuare: Ciochina, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Moldoveni, Ograda, Săveni, Scânteia, Traian, Valea Măcrișului	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Realizare variantă ocolitoare: Făcăeni, Ciulnița	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
3a-2. Alimentare cu apă (Anexa 2)	Reabilitare, extindere rețea: Slobozia, Fetești, Urziceni, Amara, Tândărei, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Extindere stație tratarea apei: Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și		Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Înființare rețea: Armășești, Maia, Borănești, Platonești, Alexeni, Roșiori, Drăgoești, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Cosâmbești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare și extindere rețea: Bucu, Ciochina, Grivița, Colelia, Coșereni, Ograda, Traian, Săveni, Buești, Munteni Buzău	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă
	Realizare stație de tratare a apei: Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Traian, Mărculești, Axintele, Bucu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3a-3. Canalizare menajeră și pluvială (Anexa 2)	Extindere, reabilitare rețele și stații de epurare: Slobozia, Fetești, Amara, Tândărei, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Înființare rețea și stație de epurare: Armășești, Coșereni, Bordușani, Bucu, Borănești, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Ion Roată, Făcăeni, Giurgeni, Sărățeni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe, Grivița, Jilavele, Maia, Miloșești, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Săveni, Scânteia, Stelnica, Sudiți, Gura Văii, Mărculești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resursele de apă și de menținere și îmbunătățire a stării apei
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Înființare rețea distribuție: Ion Roată, Roșiori, Miloșești, Valea Măcrișului	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resursele de apă
	Extindere rețea: Făcăeni, Reviga, Mărculești, Mihail Kogălniceanu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resursele de apă

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Stație de tratare ape uzate: Colelia, Axintele	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Stație de epurare: Moldoveni, Colelia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Racordare stație epurare la sistemul electric Mărculești, racord multimplu Ciulnița	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și îmbunătățire a stării apei
3a-4. Gaze naturale (Anexa 2)	Extindere și modernizare rețea: Fetești, Tândărei	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de înlocuire a

		și funcționii solului			încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Înființare rețea distribuție: Ciochina, Ion Roată, Alexeni, Manasia, Coșereni, Jilavele, Rădulești, Moldoveni, Mihail Kogălniceanu, Sfântu Gheorghe, Făcăeni, Grivița, Colelia, Ciulnița, Cosâmbești, Ograda	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări de înființare rețea distribuție	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de înlocuire a încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcționii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3a-5. Energie electrică (Anexa 2)	Extindere rețea: Slobozia, Fetești, Amara	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de furnizare energie electrică
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Extindere și modernizare iluminat public: Slobozia, Amara, Fierbinți Târg, Urziceni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări de extindere și modernizare iluminat public	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciul de iluminat public
	Extindere rețea: Dridu, Colelia, Borănești, Bărcănești, Munteni-Buzău, Ciulnița, Perieți, Sudiți, Platonești, Grivița, Traian, Sfântu Gheorghe, Gârbovi, Gheorghe Lazăr, Jilavele,			--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a

	Mihail Kogălniceanu, Traian, Ograda				accesului populației la servicii de furnizare energie electrică
	Extindere și modernizare iluminat public: Alexeni, Chiochina, Colelia, Bărcănești, Gârbovi, Ciulnița, Grivița, Scânteia, Munteni Buzău	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări de extindere și modernizare iluminat public	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de iluminat public
3b-1. Infrastructura de sănătate (Anexa 2)	Extindere, modernizare, Spital Județean de Urgență Slobozia; Construcție bloc operator Spital Județean Slobozia; Reabilitare, modernizare Ambulatoriu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității,	-1 +2	Situl ROSPA0044 se suprapune cu lucrări în infrastructura de sănătate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va

	Spital Județean de Urgență Slobozia	cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0 +3 +2 +3 +2 +3		fî de creștere a accesului populației la servicii de îngrijire medicală
	Modernizare, realizare, extindere spital orășenesc: Tândărei, Urziceni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	-1 +2 0 +3 +2	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de îngrijire medicală

		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Constuire dispensar: Căzănești, Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de îngrijire medicală
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Modernizare dispensar medical: Gheorghe Lazăr, Alexeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de îngrijire medicală
	Realizare centru permanență medicală și dispensar: Scânteia, Stelnica, Ograda, Valea Măcrișului, Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +3 +2 +3		accesului populației la servicii de îngrijire medicală
3b-2. Infrastructura de educație (Anexa 2)	Amenajări sală gimnastica: Slobozia; Fetești; Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și	-1 +2 0 +3 +2	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a participării elevilor la activități sportive

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Modernizare și reabilitare școală: Fetești, Amara, Căzănești, Fierbinți Tîrg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Realizarea campus școlar: Slobozia, Fetești, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație
	Modernizare și reabilitare liceu și grupuri școlare: Liceu Carol I Fetești; Scoala de arte și meserii Fierbinți Târg; Grup școlar agricol Căzănești; reabilitare cantina Liceu Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Construcție grădință Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Înființare grădinița: Bordușelu (Ciocina), Colelia, Sărățeni, Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare grădiniță: Armășești, Alexeni, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Rădulești, Valea Măcrișului	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație
	Extindere, reabilitare școli: Bărcănești, Munteni Buzău, Ciochina, Cosâmbești, Jilavele, Coșereni, Adâncata, Rădulești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Reabilitare școală profesională: Scânteia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări în infrastructura de educație	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului elevilor la servicii de educație
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3b-3. Infrastructura culturală (Anexa 2)	Reabilitare cămin cultural: Căzănești, Fetești, Amara, Tândărei, Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii culturale.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare, modernizare cămine culturale: Armășești, Bărcănești, Bucu, Moldoveni, Ciochina, Grivița, Gheorghe Doja, Roșiori, Ciocârlia, Munteni Buzău, Platonești, Giurgeni, Făcăeni, Alexeni, Rădulești, Săveni, Scânteia, Sudiți, Valea Măcrișului, Mărculești, Ciulnița, Colelia, Maia, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii culturale.
3b-4. Infrastructura socială (Anexa 2)	Construcție și reabilitare centre comunitare / sociale: Slobozia; Amara, Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii sociale.

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Centru de asistență Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la centrul de asistență.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Centru de recuperare Urziceni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la centrul de recuperare.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Unitate îngrijire la domiciliu: Balaciu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la unitate îngrijire la domiciliu.
	Centru social: Grivița, Sfântu Gheorghe, Mihail Kogălnicenu, Făcăeni, Bărcănești, Armășești, Ciocârlia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la centrele sociale.

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Centru de zi pentru bătrâni: Ciochina, Reviga, Roșiori, Movila, Ograda; Centru primire bătrâni: Săveni, Reviga, Balaciu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la centrele de zi pentru bătrâni.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3b-5. Locuințe (Anexa 2)	Construcție locuințe sociale: Slobozia, Urziceni, Fetești, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSPA0152, ROSCI0290 se suprapun cu lucrări de construcție locuințe sociale	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la locuințe sociale.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Locuințe de serviciu: Bărcănești, Reviga	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la locuințe de serviciu.
	Realizare / reabilitare locuințe pentru specialiști: Jilavele, Rădulești, Gheorghe Doja	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie la nivelul șantierului de lucru. După finalizarea proiectului, efectul va

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +3 +2 +3		fi de creștere a accesului specialistilor la locuințe pentru specialisti.
3b-6. Clădiri administrative (Anexa 2)	Reabilitare și modernizare primărie: Fetești, Amara, Fierbinți Târg, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și	-1 +2 0 +3 +2	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile primăriei.

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Reabilitare și extindere centru poliție comunitară Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile poliției comunitare.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare primărie: Colelia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile primăriei.
	Construire/ extindere sediu primărie: Ograda, Giurgeni, Scânteia, Ciochina	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile primăriei.

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Sediu poliție: Mărculești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile poliției.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Eficientizarea energetică clădiri publice: Rădulești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de scădere a cantității de energie utilizată
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3b-7. Baze sportive (Anexa 2)	Modernizare stadion: Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări pentru baze sportive	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la stadion
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Bază sportivă Urziceni, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări pentru baze sportive	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la baza sportivă
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității	0		

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Construire bază de sport: Alexeni, Armășești, Ciochina, Bordușani, Colelia, Coșereni, Făcăeni, Gheorghe Lazăr, Platonești, Sfântu Gheorghe, Munteni Buzău, Moldoveni, Grivița, Bucu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări pentru baze sportive	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la baza de sport
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Constuire teren de sport: Roșiori, Valea Măcrișului, Moldoveni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări pentru baze sportive	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la terenul de sport
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3b-8. Domeniul public (Anexa 2)	Reabilitare parc balnear și plajă: Amara	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la parcul balnear și plajă
	Înființare parc: Fetești, Fierbinți Târg, Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0		

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Realizare spatii verzi: Fetești, Tândărei, Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la spatii verzi
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Extindere cimitir: Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de mărire a suprafeței cimitirului
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Construcție, reabilitare piețe Slobozia, Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la piețe
	Realizarea parc: Ciocârlia, Ciochina, Colelia, Jilavele, Scâteia, Valea Măcrișului, Mărculești, Alexeni, Munteni Buzău, Ciulnița, Platonești, Mihail Kogălniceanu, Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la parcuri

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Amenajare centru civic: Ciochina	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la centrul civic
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății			

		și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural			
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Platforme de gunoi/sortare/compost: Ciocârlia, Ciochina, Armășești, Colelia, Făcăeni, Manasia, Rădulești, Scânteia, Sudiți, Gârbovi, Alexeni, Axintele, Vlădeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152 se suprapun cu lucrări în domeniul public	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la o gestionare mai bună a deșeurilor
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3c-1. Punerea în siguranță și reabilitarea monumentelor aflate în pericol (Anexa 2)	Consolidare, protecție și conservare a monumentelor: Situl arheologic Coșereni, Conac Zappa (Broșteni), Conac Chiroiu (Condești), Conac Iancu Ionescu (Bărcănești), Conac Florescu (Malu), Conacul și ferma Bâzu Cantacuzino (Jilavele)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	-	După finalizarea proiectului, efectul va fi de menținere și consolidare a biodiversității
3c-2. Delimitarea și punerea în valoare a monumentelor de arheologie (Anexa 2)	Semnalizare pe căile de acces și in situ, amplasare de panouri informative și amenajări pentru popasul turiștilor: Orașul de Floci (Giurgeni), Popina Bordușani (Bordușani), Dridu, Piscu Crăsani (Balaciu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	-	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori în cadrul siturilor

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +3 +2 +3		
3c-3. Reabilitarea și punerea în valoare a monumentelor de arhitectură (Anexa 2)	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurare dotări interioare: Biserica de lemn Sf. Nicolae, Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și	-1 +2 0 +3 +2	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori în cadrul siturilor

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurarea dotărilor interioare: Casa memorială Ionel Perlea (Ograda), Ferma model (Perieți), Conac Bolomey (Cosâmbești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori în cadrul siturilor
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3c-4. Reabilitarea și protejarea monumentelor de for public, memoriale și funerare (Anexa 2)	Întreținere, reabilitare și protejare a crucilor de piatră: Cruci de hotar (Axintele), Cruci de piatră La Patru Frați (Valea Măcrișului), Cruce de piatră (Sfântu Gheorghe)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	-	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori
3c-5. Protejarea arhitecturii tradiționale rurale (Anexa 2)	Reabilitare case cu arhitectură tradițională în localitățile riverane Dunării și din Lunca Ialomiței în: Bordușani, Făcăeni, Giurgeni, Cosâmbești, Jilavele	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	-	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3c-6. Reabilitarea și modernizarea căilor de acces către monumente (Anexa 2)	Modernizare drumuri județene și comunale în cadrul următoarelor proiecte: DC 12 (Fierbinți-Târg – Dridu), DC 53 (Slobozia – Amara)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și		Situl ROSPA0044 se suprapune cu lucrări de reabilitare și modernizare a căilor de acces către monumente	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Modernizare drumuri județene și comunale: DJ 302 (Movilița-Dridu), DJ 201 (Axintele-Balaciu), DC 12 (Fierbinți-Târg – Dridu), DC 37 (Balaciu), DC 5 (Giurgeni), DC 8 (Bordușani)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Situl ROSPA0044 se suprapune cu lucrări de reabilitare și modernizare a căilor de acces către monumente	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3c-7. Valorificarea patrimoniului neclasat (Anexa 2)	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a clădirilor valoroase aflate în pericol: Conac, fost IAS (Urziceni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori
	Reabilitare gări: Gara Slobozia Nouă (Slobozia), Gară (Urziceni), Gară (Căzănești), Gară (Țândărei)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			fi de reducere a emisiilor din transportul feroviar și din traficul rutier.
	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a clădirilor valoroase aflate în pericol: Conac Sf. Gheorghe, Conac Cantacuzino (Gheorghe Doja), Conac moșia Nicolae Seceleanu (Mărculești), Conacul și ferma Aurelian Pană (Frățilești/Săveni), Cruci deținuți lagăr (Vlădeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și		Nu se suprapun cu arii protejate.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de vizitatori

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare gări: Gară Broșteni (Ion Roată), Gară (Movila), Gară (Ograda), Gară (Platonești), Gară Murgeanca (Valea Ciorii), Halta Ialomița (Adâncata)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din transportul feroviar și din traficul rutier.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3d-1. Activități de producție și servicii (Anexa 2)	Construcție hală panificație: Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152, se suprapun cu lucrări de construcție hală de panificație	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
	Înființare: Parc Afaceri Urziceni; Parc tehnologic specializat industrie agro alimentară Fetești; Parc Industrial Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.

		și funcțiunii solului			După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Realizare depozite cereale: Fetești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reabilitare spațiu producție: Căzănești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Reciclare funcțională a amplasamentului fostului aerodrom Alexeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Înființare, modernizare fermă animale și vegetale: Sinești, Perieți, Giurgeni, Valea Ciorii	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității	0		

		și funcțiunii solului			După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Realizare centru de prelucrare legume: Coșereni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Construire fabrică pâine: Ograda	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Extindere sere: Ograda	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1		Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Centru județean de prelucrare a produselor animale și agricole vegetale: Cosâmbești / Alexeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității	0		

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a numărului de locuri de muncă.
3d-2. Expoziții, piețe, târguri (Anexa 2)	Sală polivalentă Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și		--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la sala polivalentă.

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Expo multifuncțională: Slobozia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1		Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la expoziția multifuncțională.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
				--	

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Construcție piața agroalimentară: Fierbinți Târg	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Siturile ROSCI0290, ROSPA0152, se suprapun cu lucrări de construcție piața agroalimentară	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la piața agroalimentară.
	Modernizare infrastructură târguri tradiționale: Ciochina, Grivița, Maia	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	--	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la târguri.

		și funcțiunii solului			
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Modernizare infrastructură târguri produse agricole: Maia, Jilavele, Gârbovi, Cocora, Scânteia, M. Kogălniceanu	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la târguri de produse agricole.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0	--	
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3d-3. Infrastructură turistică (Anexa 2)	Dezvoltare infrastructură balneoclimaterică: Amara	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapune cu arii protejate.	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii balneoclimaterice.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Dezvoltare infrastructură balneoclimaterică: Giurgeni	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii balneoclimaterice.
	Realizare pensiuni agroturistice: Manasia, Dridu, Jilavele, Maia, Balaciu, Girugeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	--	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii agroturistice.
	Amenajare zone de campare: Jilavele, Dridu, Giurgeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și		--	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la zone de campare.

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-a-1 Rețea drumuri comunale (Anexa 2)	Reabilitare, modernizare drumuri comunale în intravilan (Armășești, Axintele, Andâncata, Buești, Bucu, Bărcănești, Bordușani, Rădulești, Ciocârlia, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Făcăeni, Roșiori, Gârbovi, Ion Roată, Manasia, Coșereni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Grindu, Traian, Grivița, Jilavele, Maia, Manasia, Mihail Kogălniceanu, Miloșești, Moldoveni, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Scânteia, Sărățeni, Sfântu Gheorghe, Stelnica, Sudiți, Traian, Valea Măcrișului, Reviga, Mărculești, Drăgoești, Giurgeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
	Amenajare drumuri de exploatare agricolă (Bărcănești, Ciochina, Gheorghe Lazăr, Gheorghe Doja, Munteni Buzău, Ograda, Cocora, Reviga, Platonești, Săveni, Mărculești, Sărățeni, Făcăeni, Sfântul Gheorghe, Colelia, Ciulnița)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
	Amenajare poduri și podețe (Armășești, Stelnica, Buești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va

		și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural +3 Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
	Amenajare alei pietonale și trotuare (Ciochina, Colelia, Cosîmbești, Coșereni, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Moldoveni, Ograda, Săveni, Scânteia, Traian, Valea Măcrișului)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0 4. Îmbunătățirea calității aerului +3 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2 6. Protejarea și		Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier.

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		
		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
Realizare variantă ocolitoare (Făcăeni, Ciulnița)		1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	+2		
		Adaptarea eficientă la schimbările climatice			
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	+3		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
3-II-a-2. Alimentare cu apă (Anexa 2)	Înființare rețea de alimentare cu apă (Armășești, Maia, Borănești, Platonești, Alexeni, Roșiori, Drăgoești, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Cosâmbești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă.
	Reabilitare și extindere rețea de alimentare cu apă (Bucu, Ciochina, Grivița, Colelia, Coșereni, Ograda, Traian, Săveni, Buești, Munteni Buzău)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității	-1 +2 0	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va

		și funcțiunii solului			fi de creștere a accesului populației la resurse de apă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Realizare stație de tratare a apei (Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Traian, Mărculești, Axintele, Bucu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și			

		Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-a-3. Canalizare menajeră și pluvială (Anexa 2)	Înființare rețea de canalizare și stație de epurare (Armășești, Coșereni, Bordușani, Bucu, Borănești, Ciochina, Ciulnița, Colelia, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Ion Roată, Făcăeni, Giurgeni, Sărățeni, Gheorghe Doja, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe, Grivița, Jilavele, Maia, Miloșești, Munteni Buzău, Ograda, Platonești, Rădulești, Săveni, Scânteia, Stelnică, Sudiți, Gura Văii, Mărculești, Roșiori, Valea Măcrișului)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă și la servicii de canalizare.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

	Extindere rețea canalizare (Făcăeni, Reviga, Mărculești, Mihail Kogălniceanu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de canalizare.
	Stație de tratare ape uzate/epurare (Colelia, Axintele, Moldoveni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		accesului populației la resurse de apă.
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Racordare stație epurare la sistemul electric (Mărculești, Ciulnița)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la resurse de apă.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății	+3		

		și bunăstării populației			
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-a-4. Gaze naturale (Anexa 2)	Înființare rețea distribuție gaze naturale (Dridu, Sinești, Movilița, Jilavele, Mănăsia, Alexeni, Ion Roată, Sfântu Gheorghe, Valea Măcrișului, Ciochina, Albești, Buești, Grivița, Gheorghe Lazăr, Cosâmbesti, Ograda, Sudiți, Făcăeni, Rădulești, Maia, Adâncata, Moldoveni, Armăsești, Borănești, Roșiori, Bărcănești, Drăgoești, Axintele, Balaciu, Sălcioara, Sărățeni, Munteni-Buzău, Adrăsești, Gheorghe Doja, Perieți, Mărculești, Gura Ialomiței, Giurgeni, Mihail Kogălniceanu, Vlădeni, Platonești, Săveni, Movila, Bordușani, Stelnica)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de înlocuire a încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.

3-II-a-5. Energie electrică (Anexa 2)	Extindere rețea electrică (Dridu, Colelia, Borănești, Bărcănești, Munteni-Buzău, Ciulnița, Perieți, Sudiți, Platonești, Grivița, Traian, Sfântu Gheorghe, Gârbovi, Gheorghe Lazăr, Jilavele, Mihail Kogălniceanu, Traian, Ograda)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de furnizare energie electrică.
	Extindere și modernizare iluminat public (Alexeni, Chiochina, Colelia, Bărcănești, Gârbovi, Ciulnița, Grivița, Scânteia, Munteni Buzău)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la

		4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +3 +2 +3		servicii de iluminat public.
3-II-b-1. Infrastructura de sănătate (Anexa 2)	Construcție, modernizare dispensar medical (Gheorghe Lazăr, Alexeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	-1 +2 0 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii medicale.

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Realizare centru permanență medicală și dispensar (Scânteia, Stelnica, Ograda, Valea Măcrișului, Giurgeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii medicale.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

3-II-b-2. Infrastructura de educație (Anexa 2)	Construcție grădiniță (Borduşelu (Ciochina), Colelia, Sărăţeni, Giurgeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului copiilor la sistemul de învățământ..
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Reabilitare grădiniță (Armășești, Alexeni, Cosâmbești, Gheorghe Lazăr, Rădulești, Valea Măcrișului)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului copiilor la
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		sistemul de învățământ..
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Extindere, reabilitare școli (Bărcănești, Munteni Buzău, Ciochina, Cosâmbesti, Jilavele, Coșereni, Adâncata, Rădulești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului copiilor la sistemul de învățământ..
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Reabilitare școală profesională (Scânteia)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la sistemul de învățământ..
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

3-II-b-3. Infrastructura culturală (Anexa 2)	Reabilitare, modernizare cămine culturale (Armășești, Bărcănești, Bucu, Moldoveni, Ciocina, Grivița, Gheorghe Doja, Roșiori, Ciocârlia, Munteni Buzău, Platonești, Giurgeni, Făcăeni, Alexeni, Rădulești, Săveni, Scânteia, Sudiți, Valea Măcrișului, Mărculești, Ciulnița, Colelia, Maia, Gheorghe Lazăr, Sfântu Gheorghe)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la cămine culturale.
3-II-b-4. Infrastructura socială (Anexa 2)	Unitate îngrijire la domiciliu (Balaciu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapune cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la unitatea de îngrijire la domiciliu..

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Centru social (Grivița, Sfântu Gheorghe, Mihail Kogălnicenu, Făcăeni, Bărcănești, Armășești, Ciocârlia)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la centru social..
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Centru de zi pentru bătrâni (Ciochina, Reviga, Roșiori, Movila, Ograda; Centru primire bătrâni: Săveni, Reviga, Balaciu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la centru de zi pentru bătrâni.

3-II-b-5. Locuințe (Anexa 2)	Realizare / reabilitare locuințe de serviciu (Bărcănești, Reviga, Jilavele, Rădulești, Gheorghe Doja)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapune cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la locuințe de serviciu.
3-II-b-6. Clădiri administrative (Anexa 2)	Reabilitare primărie (Colelia)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile primăriei.

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Construire/ extindere sediu primărie (Ograda, Giurgeni, Scânteia, Ciochina)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile primăriei.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Sediu poliție (Mărculești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Nu se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la serviciile din cadrul sediului de poliție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

	Eficientizarea energetică clădiri publice (Rădulești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Nu se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a consumului de energie.
3-II-b-7. Baze sportive (Anexa 2)	Construcție bază de sport (Alexeni, Armășești, Ciochina, Bordușani, Colelia, Coșereni, Făcăeni, Gheorghe Lazăr, Platonești, Sfântu Gheorghe, Munteni Buzău, Moldoveni, Grivița, Bucu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		accesului la zone sportive.
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Construcție teren de sport (Roșiori, Valea Măcrișului, Moldoveni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la zone sportive.
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-b-8. Domeniul public (Anexa 2)	Realizarea parc (Ciocârlia, Ciochina, Colelia, Jilavele, Scâteia, Valea Măcrișului, Mărculești, Alexeni, Munteni Buzău, Ciulnița, Platonești, Mihail Kogălniceanu, Giurgeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la zone suplimentare de recreere.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

	Amenajare centru civic (Ciocchina)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului la centrul civic.
	Platforme de gunoi/sortare/compost (Ciocârlia, Ciocchina, Armășești, Colelia, Făcăeni, Manasia, Rădulești, Scânteia, Sudiți, Gârbovi, Alexeni, Axintele, Vlădeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie și deșeuri solide asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de îmbunătățire a

		4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3 +2 +3 +2 +3		sistemului de gestionare a deșeurilor.
3-II-c-1. Punerea în siguranță și reabilitarea monumentelor aflate în pericol (Anexa 2)	Consolidare, protecție și conservare a monumentelor în pericol, Situl arheologic Coșereni, Conac Zappa (Broșteni, Ion Roată), Conac Chiroiu (Condești), Conac Iancu Ionescu (Bărcănești), Conac Florescu (Malu, Sf. Gheorghe), Conacul și ferma Băzu Cantacuzino (Jilavele)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	-1 +2 0 +3 +2 +3	Se suprapune cu situl ROSPA0112	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turuștilor la situri și monumente istorice.

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-c-2. Delimitarea și punerea în valoare a monumentelor de arheologie (Anexa 2)	Semnalizare pe căile de acces și in situ, amplasare de panouri informative și amenajări pentru popasul turiștilor, Orașul de Floci (Giurgeni), Popina Bordușani (Bordușani), Dridu, Piscu Crăsani (Balaciu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turiștilor la situri și monumente istorice.

	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurarea dotărilor interioare, Casa memorială Ionel Perlea (Ograda), Ferma model (Perieți), Conac Bolomey (Cosâmbești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turuștilor la situri și monumente istorice.
3-II-c-3. Reabilitarea și punerea în valoare a monumentelor de arhitectură (Anexa 2)	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a monumentelor, asigurarea dotărilor interioare, Casa memorială Ionel Perlea (Ograda), Ferma model (Perieți), Conac Bolomey (Cosâmbești)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Nu se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turuștilor la situri și monumente istorice.

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-c-4. Reabilitarea și protejarea monumentelor de for public, memoriale și funerare (Anexa 2)	Întreținere, reabilitare și protejare a crucilor de piatră, Cruci de hotar (Axintele), Cruci de piatră La Patru Frați (Valea Măcrișului), Cruce de piatră (Sfântu Gheorghe)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapune cu ROSPA0118	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turiștilor la situri și monumente istorice.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-c-5. Protejarea arhitecturii tradiționale rurale (Anexa 2)	Reabilitare case cu arhitectură tradițională în localitățile riverane Dunării și din Lunca Ialomiței, Bordușani, Făcăeni, Giurgeni, Cosâmbești, Jilavele	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turuștilor la situri și monumente istorice.

3-II-c-6. Reabilitarea și modernizarea căilor de acces către monumente (Anexa 2)	Modernizare drumuri județene și comunale de acces (corelat cu Programul 1a-1. Rețea de transport rutier), DJ 302 (Movilița- Dridu), DJ 201 (Axintele-Balaciu), DC 12 (Fierbinți-Târg – Dridu), DC 37 (Balaciu), DC 5 (Giurgeni), DC 8 (Bordușani)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.
3-II-c-7. Valorificarea patrimoniului neclădit (Anexa 2)	Restaurare, consolidare, protecție și conservare a clădirilor valoroase aflate în pericol, Conac Sf. Gheorghe, Conac Cantacuzino (Gheorghe Doja), Conac moșia Nicolae Seceleanu (Mărculești), Conacul și ferma Aurelian Pană	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	O parte din clădiri se găsesc în proximitatea ariilor protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului turuștilor la situri și monumente istorice.

	(Frățilești/Săveni), Cruci deținuți lagăr (Vlădeni)	4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Reabilitare gări (corelat cu Programul 1a-2.), Gară Broșteni (Ion Roată), Gară (Movila), Gară (Ograda), Gară (Platonești), Gară Murgeanca (Valea Ciorii), Halta Ialomița (Adâncata)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de transport feroviar.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-d-1. Activități de producție și servicii (Anexa 2)	Reciclare funcțională a amplasamentului fostului aerodrom (Alexeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reorganizare la nivelul aerodromului.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

	Înființare, modernizare fermă animale și vegetale (Sinești, Perieți, Giurgeni, Valea Ciorii)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de producție de produse de origine animală și vegetală.
	Realizare centru de prelucrare legume (Coșereni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		accesului populației la produse vegetale.
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Construire fabrică pâine (Ograda)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la produse de panificație.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Extindere sere (Ograda)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la produse vegetale.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

	Centru județean de prelucrare a produselor animale și agricole vegetale (Cosâmbescu, Alexeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	-1 +2 0 +3 +2 +3 +2 +3	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la produse vegetale și animale.
3-II-d-2. Expoziții, piețe, târguri (Anexa 2)	Modernizare infrastructură târguri tradiționale (Ciochina, Grivița, Maia)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	-1 +2 0	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a

		4. Îmbunătățirea calității aerului +3		accesului populației la târguri.
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor +2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor +3		
	Modernizare infrastructură târguri produse agricole (Maia, Jilavele, Gârbovi, Cocora, Scânteia, Mihail Kogălniceanu)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității -1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei +2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 0		După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la târguri.
		4. Îmbunătățirea calității aerului +3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice +2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației +3		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
3-II-d-3. Infrastructură turistică (Anexa 2)	Realizare pensiuni agroturistice (Manasia, Dridu, Jilavele, Maia, Balaciu, Girugeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnică)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulberi în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la servicii de turism.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		

	Amenajare zone de campare (Jilavele, Dridu, Giurgeni, Făcăeni, Bordușani, Stelnica)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la zone de campare.
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
	Dezvoltare infrastructură balneoclimaterică (Giurgeni)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	-1	Se suprapun cu arii protejate	Emisii atmosferice de pulveri în suspensie asociate procesului de construcție. După finalizarea proiectului, efectul va fi de creștere a accesului populației la
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	+2		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		

		4. Îmbunătățirea calității aerului	+3		servicii balneoclimaterice.
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	+2		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	+3		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	+2		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	+3		
Obiectiv sectorial 4: Dezvoltarea capacității operaționale de implementare a PATJ					
4a-1. Administrarea PATJ în cadrul CJ	Manual de administrare a PATJ în format GIS: standardizare date, indicatori pe domeniile conținute în cadrul PATJ, etape de lucru, atribuțiile operatorilor, metode de actualizare a PATJ Ialomița, raportare internă și externă.	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcționii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice	0		

		Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0 0 0		
4a-2. Coordonarea documentațiilor de urbanism ale UAT din județ	Reactualizare PUG ale UAT din județ: Armășești, Balaciu, Borănești, Bărcănești, Ciocârlia, Gârbovi, Gura Ialomiței, Movilița, Munteni Buzău, Rădulești	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0 0 0 0 0 0	-	Nu este cazul

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Întocmire PUZ pentru fundamentarea proiecte importante cu impact în dezvoltarea județului: (a). Stație epurare apă uzată: Bărcănești; (b). Variante ocolitoare: Tândărei, Cosâmbesti, Făcăeni; (c). Reciclare funcțională terenuri: Fetești-Centru civic, Alexeni-teren fost aerodrom	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		

4a-3. Întărirea capacității serviciului arhitectului șef în procesul de administrare a PATJ	Fisa postului	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Instruire - lista programe obligatorii de formare in primul an și perfecționare continua anuală pe măsura dezvoltării tehnologiei upgrade-ului sistemului informatic	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		

		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
4a-4. Operarea sistemului de informații geospațiale (GIS)	Componenta WEB pentru gestiunea de fluxuri de lucru intra-departamentale (modul de administrare interfețe webgis care permit includerea de fluxuri de lucru intradepartamentale)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Componenta web pentru public - Extensie sistem informatic livrat prin proiect (modul pentru public care permite definirea de tematici care se adreseaza publicului cu componenta spațială pe diferite domenii de interes)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		

	Gestiune urbanism (include module standardizare și gestiune documentații urbanism, gestiune în hartă documente urbanism CU, AC)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Drumuri (gestiune infrastructură rutieră de la planificare lucrări, contractare, monitorizare execuție, recepție, garanție și restituiri de garanții, gestiune viabilitate anuală și pe timp de iarnă)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		

		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației 7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor 8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0 0 0 0		
4b-1. Actualizarea PATJ prin monitorizarea studiilor sectoriale	Date de recensământ privind demografia, economie și turism, calitatea vieții, infrastructura educației, sănătății, și socială, etc.	1. Menținerea și consolidarea biodiversității 2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei 3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului 4. Îmbunătățirea calității aerului 5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice 6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0 0 0 0 0 0	-	Nu este cazul

		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Studii realizate de autorități publice locale, naționale, europene în domeniul mediului, transportului, energiei, politicii agricole, etc.	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Strategii integrate de dezvoltare locală (urbană, rurală, planuride mobilitate)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul

		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Studii privind zone defavorizate și egalitatea de șanse	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		

		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	0		
	Studii de cooperare intercomunitara (metropolitan, periurban, GAL)	1. Menținerea și consolidarea biodiversității	0	-	Nu este cazul
		2. Menținerea și îmbunătățirea stării apei	0		
		3. Protejarea calității, Cantității și funcțiunii solului	0		
		4. Îmbunătățirea calității aerului	0		
		5. Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	0		
		6. Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	0		
		7. Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	0		
		8. Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural	0		

		Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor			
--	--	--	--	--	--

Estimarea impactului potențial al planului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar

În această etapă a planului nu există documentație tehnică pentru proiectele propuse P.A.T.J Ialomița (studiu de fezabilitate, proiect tehnic, detalii de execuție), astfel că estimarea impactului acestor proiecte propuse asupra mediului s-a efectuat ținând cont de tehnologiilor de execuție care pot fi utilizate și de tipul proiectului propuse.

Evaluarea și cuantificarea exactă a impactului asupra mediului produs de proiectele propuse în cadrul PATJ Ialomița vor putea fi realizate doar în momentul în care pentru fiecare lucrare propusă în PATJ Ialomița se vor cunoaște toate detaliile tehnice ale lucrării. În faza de execuție propriu zisă a proiectului, prin documentația tehnică se pot prevedea soluții tehnice care să constituie măsuri suplimentare de protecție a mediului.

Evaluarea adecvată corectă (conform ordinului 19 / 2010 pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor și proiectelor asupra ariilor protejate de interes comunitar) va fi realizată într-un alt stadiu al lucrărilor propuse de P.A.T.J Ialomița după definitivarea detaliilor tehnice de execuție a lucrărilor din cadrul fiecărui proiect propus.

De asemenea trebuie subliniat faptul că impactul proiectelor propuse în P.A.T.J Ialomița asupra habitatelor și speciilor de floră și faună depinde de magnitudinea lucrărilor și de vulnerabilitatea acestor specii.

La identificarea și estimarea impactului asupra stării favorabile de conservare a speciilor se iau în calcul intensitatea și extinderea activității generatoare de impact, precum și tipul de impact care are loc în habitatul respectiv sau în vecinătatea acestuia.

Sursele de poluare a atmosferei în perioada de construcție sau de reabilitare/modernizare propuse în PATJ Ialomița vor fi reprezentate de excavarea pământului, manevrarea materialelor de construcție (nisip, pietriș, ciment, var etc.) precum și de emisiile de gaze generate de utilajele folosite etc.

În perioada de construcție, sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate prin echipamentele de compactare, autovehicule și prezenta personalului constructorului la nivelul fiecărui front de lucru.

În perioada de exploatare, respectiv după punerea în funcțiune a lucrărilor, nu vor mai exista surse de zgomot și vibrații. Tuturor echipamentele de lucru trebuie să li se asigure încadrarea în limitele de emisie specifice tipului de sursă privind emisiile de noxe, particule în

suspensie, zgomot și vibrații. De asemenea, toate echipamentele de lucru trebuie menținute în condiții optime de funcționare.

Emisiile de zgomot și vibrații recepționate de locuitorii localităților din interiorul/vecinătatea ariilor naturale protejate precum și de populațiile speciilor protejate se vor încadra în limitele maxime admise. Se pot înregistra valori ridicate ale nivelului de zgomot, doar cu caracter de impuls, de scurtă durată, fiind încadrate în limitele legale.

Pentru menținerea la un nivel cât mai scăzut al impactului asupra mediului se vor avea în vedere o serie de măsuri și anume verificarea zilnică a utilajelor și echipamentelor utilizate, stabilirea locațiilor de staționare a utilajelor și a amplasamentelor organizărilor de șantier la distanța mare de albia minoră a râurilor și în afara ariilor protejate precum și folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu.

În perioada construcției calitatea apelor râurilor se poate schimba datorită cantităților crescute de sedimente. De asemenea, din activitatea de șantier există probabilitatea de apariție a unor scurgeri accidentale de substanțe poluante (în special petroliere). În acest caz, se poate produce poluarea locală a apelor subterane (în cazul organizărilor de șantier) sau a poluării apelor de suprafață ca urmare a antrenării în acestea, de către apele pluviale, a produsului petrolier sau a altor substanțe. Pentru diminuarea impactului potențial al acestor lucrări asupra calității apelor, în studiile de fezabilitate și în rapoartele privind impactul asupra mediului vor fi prevăzute măsuri specifice de reducere a impactului. Aceste măsuri vor fi preluate în actele de reglementare și vor deveni obligatorii pentru beneficiarii lucrărilor și pentru constructori.

Poluarea solului și subsolului ca urmare a realizării lucrărilor propuse în PATJ Ialomița se poate produce prin: manipularea produselor petroliere, folosirea unor utilaje și mijloace de transport defecte ce pot determina scurgeri de ulei sau de carburant, activitatea utilajelor în fronturile de lucru, la aceasta se adaugă pulberile rezultate în procesele de excavare, încărcare, transport, descărcare a pământului pentru terasamente, poluanți rezultați din turnarea betoanelor, poluanți accidentali, poluanți (particule în suspensie, SO₂ etc.)

Pentru diminuarea acestei forme de impact, deșeurile vor fi colectate în pubele și containere amplasate în cadrul organizărilor de șantier și a fronturilor de lucru;

Compactare/denivelare: este posibilă compactarea solului și/sau apariția unor mici denivelări ca urmare a deplasării echipamentelor. Aceste modificări pot apărea numai în situația în care solul este umed ca urmare a unor ploi abundente. Se va evita lucrul în astfel de perioade, impactul fiind nesemnificativ.

Lucrările propuse în cadrul PATJ Ialomița se vor suprapune și cu arii de protecție specială avifaunistică.

Impactul lucrărilor propuse în PATJ Ialomița asupra păsărilor poate consta în perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru precum și îndepărtarea vegetației unde sunt propuse noi lucrări de construcție separat de cele deja existente.

De asemenea îndepărtarea vegetației se va face numai în zonele în care este absolut necesară și numai după obținerea acordului custodelui ariei naturale protejate în teritoriul căreia vor fi realizate lucrările.

Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament și în vecinătatea amplasamentului prin nivelul zgomotului, circulația utilajelor și a mijloacelor de transport, împiedicarea accesului în anumite zone de hrănire. Zgomotul generat de execuția lucrărilor propuse poate crea disconfort speciilor de păsări care folosesc amplasamentul pentru hrănire. Acest impact este temporar, manifestându-se perioada în execuției lucrărilor.

Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestor specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, de unde vor reveni la finalizarea lucrărilor de construcție. Realizarea lucrărilor propuse în cadrul P.A.T.J Ialomița nu va conduce la diminuarea efectivelor acestor specii.

În perioada execuției lucrărilor, pierderile accidentale de hidrocarburi de la utilajele în mișcare folosite pentru realizarea lucrărilor pot conduce la modificarea calității apelor în zona fronturilor de lucru. Organismele acvatice, de asemenea, pot fi afectate direct de calitatea apei cu precădere în vecinătatea fronturilor de lucru. Această formă de impact este temporară, se manifestă numai în perioada realizării lucrărilor, impactul fiind nesemnificativ asupra speciilor de pești.

Creșterea concentrației de materii în suspensie poate afecta procesele respiratorii ale faunei terestre prezente în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia. Dar datorită posibilității acestora de a se deplasa în habitatele similare învecinate, impactul asupra faunei terestre nu va fi semnificativ.

Nici în cazul faunei acvatice, realizarea excavațiilor nu are un impact semnificativ, datorită capacității acestor specii de a evita zonele cu turbiditate crescută. Impactul lucrărilor de excavații asupra faunei acvatice se manifestă prin retragerea acestora din zonele defavorabile (mai exact din zonele unde se execută lucrările) spre zone favorabile (în care nu se lucrează și există condiții similare de habitat).

Impactul potențial al lucrărilor propuse în cadrul P.A.T.J. Ialomița asupra ariilor de protecție specială avifaunistică și asupra speciilor de păsări este negativ minor, temporar și

reversibil și se manifestă numai în cadrul fiecărui front de lucru și numai în perioada de execuție a lucrărilor. La finalizarea lucrărilor mediul va reveni la starea inițială.

Lucrările propuse în cadrul PATJ Ialomița nu vor produce distrugerea, fragmentarea, degradarea habitatelor pentru a căror protecție au fost desemnate aceste arii protejate, deoarece aceste nu au fost identificate în amplasamentul lucrărilor. Majoritatea lucrărilor vor fi realizate în amplasamente existente, fără ocuparea de noi suprafețe, iar suprafețele afectate temporar de realizarea lucrărilor de construcție se vor reface.

În urma aplicării măsurilor de reducere a impactului impactul asupra speciilor de faună va fi mult diminuat. În schimb, pe termen lung se va manifesta impactul pozitiv prin îmbunătățirea calității aerului (reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, reducerea emisii din transport ca urmare a reabilitării modernizării drumurilor) etc.

Ca metodologie de evaluare a impactului produs de proiectele propuse în PATJ Ialomița asupra ariilor protejate de interes comunitar s-a ales o scară de cuantificare a efectelor care operează cu 6 nivele de efecte dintre care 3 pozitive și 3 negative, conform Tabel 30.

Tabel 30 Metodologia de cuantificare a impactului proiectelor PATJ Ialomița asupra ariilor protejate de interes conservativ

Valoare cuantificată	Tipul și intensitatea efectelor
+3	Efect pozitiv major
+2	Efect pozitiv mediu
+1	Efect pozitiv minor
0/?	Fara efect/Impactul nu poate fi evaluat
-1	Efect negativ minor
-2	Efect negativ mediu
-3	Efect negativ major

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
ROSPA0044 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-2. Rețele de transport țigii și produse petroliere, Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații, Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații, Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit	<i>Aythya nyroca</i>	1-5 indivizi	25-28 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să fie amplasate în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Ardeola ralloides</i>	10-15 indivizi	20-200 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 perechi	70-80 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	10-15 indivizi	80-90 indivizi	Perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru.	-1	Acest impact este temporar, manifestându-se doar în perioada de execuției a lucrărilor. Evitarea extinderii lucrărilor a lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Egretta alba</i>	10-15 indivizi	40-210 indivizi	Perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru.	-1	Acest impact este temporar, manifestându-se doar în perioada de execuție a lucrărilor. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Cygnus cygnus</i>	1 - 2 indivizi	3-4 indivizi	Perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru.	-2	Acest impact este temporar, manifestându-se doar în perioada de execuție a lucrărilor. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Anser anser</i>	10-15 indivizi	200-300 indivizi	Perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru.	-1	Acest impact este temporar, manifestându-se doar în perioada de execuție a lucrărilor. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
ROSPA0152 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1a-2. Rețea de transport feroviar, Programul 1a-4. Variante ocolitoare, Programul 1a-5 Nodurile inter-modale, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-	<i>Coracias garrulus</i>	1-5 perechi	50-70 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
	2. Rețele de transport țigii și produse petroliere, Programul 1b-4. Rețele de telecomunicații, Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității, Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite, Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații, Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații Programul 2b-3. Asanarea și reabilitarea zonelor de peisaj degradat, 3a-4. Gaze naturale, 3a-5. Energie electrică	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	200-250 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Buteo rufinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	2-3 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Accipiter brevipes</i>	efectivul nu a putut fi estimat	3-5 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Alcedo atthis</i>	1-5 perechi	20-30 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului datorită zgomotului produs de utilajele de construcție	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Sylvia nisoria</i>	30-50 perechi	200-300 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Egretta garzetta</i>	1-5 perechi	20-50 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Falco vespertinus</i>	30-50 indivizi	200-300 indivizi	Perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru.	-2	Acest impact este temporar, manifestându-se doar în perioada de execuției a lucrărilor. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Ixobrychus minutus</i>	1-5 perechi	10-15 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 perechi	30-60 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului,	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	îmbunătățirea calității aerului; Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
ROSCI0290 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1a-4. Variante ocolitoare, Programul 1a-5. Nodurile inter-modale, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-2. Rețele de transport țiței și produse petroliere, Programul 1b-4. Rețele de telecomunicații, Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității, Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite, Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații, Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații,	<i>91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1
		<i>92A0 Zăvoaie de Salix Alba și Populus alba</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	0	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
	Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă, Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit, Programul 2b-3. Reabilitarea zonelor de peisaj degradat, 3a-4. Gaze naturale, 3a-5. Energie electrică	91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> , din lungul marilor râuri (<i>Ulmion minoris</i>)	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	0	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1
		91I0* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus sp.</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	0	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1
		40C0 Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	0	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1
		6430 Comunități de liziera cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	0	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.		
		3260 Cursuri de apă din zonele de câmpi, până la cele montane cu vegetație de <i>Ranunculus fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachion</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1
		3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodium rubri</i> și <i>Bideton</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+1
		<i>Spermophilus citellus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare metode compensatorii	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+2
		<i>Castor fiber</i>	0	70-100 indivizi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare metode compensatorii	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+2
		<i>Lutra lutra</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare metode compensatorii	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+2
		<i>Bombina bombina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare metode compensatorii	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Emys orbicularis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare metode compensatorii	Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor atmosferice	+2
		<i>Triturus cristatus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare metode compensatorii		+2
ROSPA0118 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1b-2. Rețele de transport țigii și produse petroliere	<i>Falco vespertinus</i>	1-5 perechi	25-30 perechi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere	+1
		<i>Anthus campestris</i>	10-15 perechi	50-150 perechi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Melanocorypha calandra</i>	15-30 perechi	50-100 perechi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-3	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere	+1
		<i>Emberiza hortulana</i>	1-2 indivizi	10-20 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere	+1
		<i>Lanius minor</i>	1-5 perechi	5-20 perechi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țiței și produse petroliere	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Coracias garrulus</i>	1 pereche	2-3 perechi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere	+1
ROSPA0065 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1a-4. Variante ocolitoare, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității,	<i>Branta ruficollis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	0	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei, Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu prevederile legislației în domeniu; Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	+1
		<i>Anser erythropus</i>	1-5 indivizi	20 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Philomachus pugnax</i>	30-50 indivizi	1000 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	+1
		<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 indivizi	12 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	+1
		<i>Milvus migrans</i>	1-5 indivizi	30 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	10-15 indivizi	120 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	+1
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	1-5 indivizi	40 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor		Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Conservare patrimoniu natural: zona lacului Amara și Fundata (Natura 2000/ ROSPA0065)	

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Pelecanus onocrotalus</i>	10-15 indivizi	10-140 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Himantopus himantopus</i>	1-5 indivizi	24 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-5 indivizi	30 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Sterna albifrons</i>	1-2 indivizi	10 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Grus grus</i>	1-5 indivizi	20 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire		Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Sterna hirundo</i>	10-15 indivizi	200 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
ROSPA0111 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică.	<i>Egretta garzetta</i>	30-50 indivizi	50-100 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Ciconia ciconia</i>	1-2 indivizi	8-10 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Circus aeruginosus</i>	1-5 indivizi	20-50 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Circus cyaneus</i>	1-2 indivizi	20-50 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					accesul în anumite zone de hrănire		Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	
		<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	5-10 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Circus pygargus</i>	1-5 indivizi	10-30 indivizi	Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament prin nivelul zgomotului, circulației utilajelor care pot împiedica accesul în anumite zone de hrănire	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Buteo rufinus</i>	1 pereche	1-3 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Falco vespertinus</i>	1-2 perechi	10-30 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Himantopus himantopus</i>	1-2 perechi	5-15 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-5 perechi	10-20 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Burhinus oediceus</i>	1-2 perechi	5-10 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Glareola pratensis</i>	10-15 perechi	50-120 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Charadrius alexandrinus</i>	1-2 perechi	2-5 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Philomachus pugnax</i>	60-80 indivizi	1000-3000 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Tringa glareola</i>	30-50 indivizi	100-500 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Coracias garrulus</i>	1-5 perechi	20-50 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Calandrella brachydactyla</i>	1-5 perechi	20-50 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Anthus campestris</i>	10-15 indivizi	50-100 indivizi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Emberiza hortulana</i>	1-5 perechi	10-20 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
ROSPA0006 (Vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-2. Rețele de transport țigăi și produse petroliere, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică.	<i>Himantopus himantopus</i>	1-5 perechi	40-80 de perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	5-10 perechi	30-60 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Glareola pratincola</i>	1-2 perechi	10-15 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Falco vespertins</i>	1-2 perechi	15-30 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei și folosirea unor utilaje a căror nivel de zgomot să fie în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Ciconia ciconia</i>	60-80 indivizi	1000-1500 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Branta ruficollis</i>	10-15 indivizi	240 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Anser albifrons</i>	30-50 indivizi	300-700 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor		conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	10-15 indivizi	200-300 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Philomachus pugnax</i>	60-80 indivizi	1000-1500 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Plegadis falcinellus</i>	10-15 indivizi	120 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 indivizi	60 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, Reducerea emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, Efectul după finalizarea proiectului va fi de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
ROSCI0389 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică	1530* Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-sarmatice	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.		
		1310 Comuniti cu salicornia și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Spermophilus citellus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Bufo bufo</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	la energie electrică și la iluminat public	
		<i>Sympetrum fonscolombii</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Agropyron cristatum</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Hordeum hystrix</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	
		<i>Lotus tenuis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Ranunculus sceleratus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea șantierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Suaeda maritima</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările propuse nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Typha angustifolia</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Erythronia viridulum</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Sympetrum sanguineum</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Artemisia santonicum</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Iris pseudacorus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Phragmites australis</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Scirpus lacustris ssp. lacustris</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Trifolium fragiferum</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
ROSPA0120 (vezi Anexa 2)	Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică, Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității, Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite, Programul 2a-3. Reabilitarea sistemelor de irigații, Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă, Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit	<i>Sylvia nisoria</i>	1-5 perechi	30-40 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-2	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Circus macrourus</i>	1-5 indivizi	30-40 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Coracias garrulus</i>	1-2 perechi	20-30 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Himantopus himantopus</i>	1-5 perechi	20-30 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Falco columbarius</i>	1-2 indivizi	10-12 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Falco vespertinus</i>	1-2 perechi	5-10 perechi	Deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului	-1	Evitarea lucrărilor în perioada de reproducere a speciei Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Limosa limosa</i>	10-15 indivizi	200-600 indivizi	Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestei specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, care vor reveni ulterior la finalizarea proiectelor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale și de creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
ROSPA0005 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier	<i>Aquila pomarina</i>	5-10 indivizi	200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.		
		<i>Aythya nyroca</i>	1-2 perechi	50-70 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Branta ruficollis</i>	5-10 indivizi	200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	1
		<i>Chlidonias hybridus</i>	1-5 perechi	200-600 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Ciconia nigra</i>	5-10 indivizi	200-400 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Circus aeruginosus</i>	1-2 perechi	24 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Coracias garrulus</i>	1-2 perechi	25-30 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Egretta alba</i>	1-5 perechi	70-80 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Egretta garzetta</i>	1-5 perechi	420-480 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Falco vespertinus</i>	5-10 indivizi	200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Grus grus</i>	1-2 indivizi	44 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000 Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Haliaeetus albicilla</i>	0 perechi	2 perechi		0	Nu sunt necesare măsuri de reducere/diminuare a impactului	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Ixobrychus minutus</i>	1-2 perechi	70-80 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate. Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Milvus migrans</i>	0	2 perechi		0	Nu sunt necesare măsuri de reducere/diminuare a impactului	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	5-10 perechi	250-300 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate. Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	1-2 perechi	100 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Platalea leucorodia</i>	1-2 perechi	80-120 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Plegadis falcinellus</i>	1-2 perechi	60-70 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Sterna hirundo</i>	5-10 perechi	200 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					acestea pe perioada de lucrărilor		Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.		
		<i>Botaurus stellaris</i>	1-2 perechi	10-20 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Lanius collurio</i>	1-2 perechi	10-40 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	1
		<i>Ardea purpurea</i>	1-5 perechi	80-90 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Alcedo atthis</i>	1-2 perechi	30 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Ardeola ralloides</i>	5-10 perechi	300-400 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>Ciconia ciconia</i>	30-40 indivizi	1500-3000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1
		<i>păsări cu migrație regulată</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	După finalizarea proiectului, efectul va fi de reducere a emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport.	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
ROSCI0022 (vezi Anexa 2)	Programul 1b-2. Rețele de transport țigăi și produse petroliere, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică	<i>Habitat</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Nu au fost identificate habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+3
		<i>Mamifere</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+3
		<i>Pești</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+3
		<i>Plante</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000.	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		<i>Nevertebrate</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+3

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Amfibieni și reptile</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigăi și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
ROSPA0059 (vezi Anexa 2)	Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	1-2 indivizi	15-14 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Ixobrychus minutus</i>	1-5 perechi	44-46 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-15 indivizi	120-200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Ardeola ralloides</i>	5-10 indivizi	80-100 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Egretta garzetta</i>	1-5 indivizi	20-30 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Egretta alba</i>	1-5 indivizi	40-50 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Ardea purpurea</i>	1 pereche	5-6 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Ciconia nigra</i>	1-2 indivizi	2-10 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Ciconia ciconia</i>	30-50 indivizi	3000-7000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Plegadis falcinellus</i>	10-15 indivizi	>120 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Platalea leucorodia</i>	1-5 indivizi	20-60 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Cygnus cygnus</i>	5-10 indivizi	100-200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Anser erythropus</i>	1-2 indivizi	2-20 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Aythya nyroca</i>	1 pereche	5-10 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Milvus migrans</i>	0 indivizi	>5 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Haliaeetus albicilla</i>	0 indivizi	>2 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Circus aeruginosus</i>	0 perechi	2-3 perechi		0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Circus cyaneus</i>	0 indivizi	2-3 indivizi	0	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	5-10 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Circus pygargus</i>	0 indivizi	>6 indivizi		0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Aquila pomarina</i>	0	>2 indivizi		0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	0
		<i>Hieraaetus pennatus</i>	0 indivizi	>2 indivizi		0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Pandion haliaetus</i>	0 indivizi	>2 indivizi		0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Falco vespertinus</i>	1-2 indivizi	>30 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Porzana porzana</i>	1-2 perechi	20-30 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Porzana parva</i>	1-2 perechi	24-30 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Crex crex</i>	0 perechi	4-5 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Grus grus</i>	1-2 indivizi	>60 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Himantopus himantopus</i>	1-2 perechi	>27 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate.	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					acestea pe perioada de lucrărilor		Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000		
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-2 perechi	8-20 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Burhinus oedicnemus</i>	0 perechi	1-2 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Charadrius alexandrinus</i>	0 perechi	2-4 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Larus minutus</i>	1-2 indivizi	>60 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Sterna albifrons</i>	1-2 indivizi	20-40 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+2
		<i>Asio flammeus</i>	0 indivizi	>4 indivizi		0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>Anthus campestris</i>	1-5 perechi	100-150 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Acrocephalus melanopogon</i>	1 pereche	5-10 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Lanius collurio</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Lanius minor</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	5-10 indivizi	150-400 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1
		<i>Branta ruficollis</i>	10-15 indivizi	600-700 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Buteo rufinus</i>	0 indivizi	>4 indivizi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
		<i>păsări cu migrație regulată</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale	+3
ROSPA0111 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică	<i>Anser erythropus</i>	0 indivizi	1-2 indivizi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+3
		<i>Anthus campestris</i>	1-5 indivizi	50 -100 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Branta ruficollis</i>	30-50 indivizi	550 - 1500 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Burhinus oedicnemus</i>	1 pereche	5 -10 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Buteo rufinus</i>	1 pereche	5-10 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Buteo rufinus</i>	1 pereche	1-3 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor		lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	emisiilor atmosferice ca urmare a încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	
		<i>Calandrella brachydactyla</i>	1-2 perechi	20 -50 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Charadrius alexandrinus</i>	1 pereche	2 -5 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Ciconia ciconia</i>	5-10 indivizi	200 -1000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	diferite zone la energie electrică și la iluminat public	
		<i>Ciconia ciconia</i>	1-2 perechi	8 -10 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Circus aeruginosus</i>	1-5 indivizi	20-50 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Circus cyaneus</i>	1-5 indivizi	20-50 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale,	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
							Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	
		<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	5-10 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Circus pygargus</i>	1-2 indivizi	10 -30 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Coracias garrulus</i>	5-10 perechi	20 -50 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Egretta garzetta</i>	5-10 indivizi	50 -100 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Emberiza hortulana</i>	1-2 perechi	10 -20 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-2	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Falco vespertinus</i>	30-50 indivizi	200-1500 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Falco vespertinus</i>	1-2 perechi	10 -30 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Glareola pratincola</i>	1-5 perechi	50 -120 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Himantopus himantopus</i>	1 pereche	5- 15 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Philomachus pugnax</i>	30-50 indivizi	1000 -3000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-2 perechi	10 - 20 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	1-2 indivizi	20 -40 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor		lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	
		<i>Tringa glareola</i>	10-15 indivizi	100-500 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+1
ROSPA0112 (vezi Anexa 2)	Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-2. Rețele de transport țigii și produse petroliere, Programul 2a-2. Împăduriri și creare de suprafețe împădurite, Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit, 3-II-c-1. Punerea în siguranță și reabilitarea monumentelor aflate în pericol,	<i>Aythya nyroca</i>	1-2 perechi	28-32 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+3
		<i>Pelecanus crispus</i>	0 indivizi	3-5 indivizi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+3
		<i>Platalea leucorodia</i>	0 indivizi	10-15 indivizi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+3

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Pelecanus onocrotalus</i>	1-5 indivizi	50-120 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a straturilor vegetale. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1
		<i>Plegadis falcinellus</i>	0 perechi	3-4 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+3
		<i>Egretta garzetta</i>	0 perechi	30-40 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+3

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Nycticorax nycticorax</i>	1-5 perechi	15-30 perechi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Glareola pratincola</i>	1-2 indivizi	>9 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Ardea purpurea</i>	0	5-6 perechi	Lucrările nu se suprapun habitatului	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Asio flammeus</i>	1 individ	1-2 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		1-5 indivizi	30-40 indivizi	30-40 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Circus pygargus</i>	1-5 indivizi	20-30 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Ciconia ciconia</i>	30-40 indivizi	1000-2000 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Recurvirostra avosetta</i>	0 - indivizi	100-150 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Falco columbarius</i>	1 individ	5-10 indivizi	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1
		<i>Circus aeruginosus</i>	0	5-8 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Păsări cu migrație regulată</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	În timpul realizării lucrărilor de împădurire va fi înregistrat un impact negativ nesemnificativ, prin pierderea temporară a stratului vegetal. Însă aceste impact va fi înregistrat pe suprafețe reduse și va fi temporar. De asemenea lucrările poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrări	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de îmbunătățire a calității aerului și atenuarea schimbărilor climatice	+1
ROSCI0012 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-3. Rețea căi de transport naval, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 1b-2. Rețele de transport țigii și produse petroliere, Programul 1b-3. Rețele de transport energie electrică, Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații, Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă, Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit, Programul 2b-4. Amenajarea punctelor de panoramă și a traseelor de vizibilitate	<i>Habitat</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Nu au fost identificate habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+2
		<i>Mamifere</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+2
		<i>Pești</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigii și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
								energie electrică și la iluminat public.	
		Plante		efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra vegetației din amplasamentul lucrărilor prin emisii de poluanți atmosferici	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigări și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+1
		Nevertebrate		efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigări și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+2
		Amfibieni și reptile		efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea probabilității de apariție a evenimentelor care pot produce scurgeri de țigări și produse petroliere, Creșterea accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public.	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
ROSCI0278 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-1. Rețea de transport rutier, Programul 1a-3. Rețea căi de transport naval, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității, Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă, Programul 2b-4. Amenajarea punctelor de panoramă și a traseelor de vizibilitate,	<i>Habitat</i>		suprafețele nu au putut fi estimate	Nu au fost identificate habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+2
		<i>Amfibieni și reptile</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Reducerea emisiilor din traficul rutier și cele generate de starea necorespunzătoare a căilor de transport, reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, creștere a accesului în diferite zone la energie electrică și la iluminat public	+2
ROSCI0319	Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale,	<i>Habitat</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Nu au fost identificate habitate pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.	+2
		<i>Mamifere</i>		efectivul nu a putut fi estimat	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Amfibieni și reptile</i>			Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciilor pentru a căror protecție a fost desemnat acest sit de importanță comunitară	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale.	+1
ROSPA0017 (vezi Anexa 2)	Programul 1a-3. Rețea căi de transport naval, Programul 1b-1. Rețele de transport gaze naturale, Programul 2a-1. Protecția și conservarea biodiversității, Programul 2a-4. Protejarea terenurilor la inundații, Programul 2b-1. Valorificarea turistică a resurselor de apă, Programul 2b-2. Punerea în valoare a zonelor de peisaj deosebit,	<i>Accipiter brevipes</i>	1-5 indivizi	50 - 100 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Accipiter brevipes</i>	1 pereche	6-10 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Accipiter nisus</i>	10-15 indivizi	600-1200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Actitis hypoleucos</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Alauda arvensis</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Alcedo atthis</i>	5-10 perechi	150 -160 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Anser albifrons</i>	15-30 indivizi	300 -400 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Anser anser</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Anthus campestris</i>	15-30 indivizi	400-600 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Aquila pomarina</i>	15-30 indivizi	2800 -5500 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Asio otus</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Botaurus stellaris</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	2 -5 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Bubo bubo</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	1 pereche	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					acestea pe perioada de lucrărilor		Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	
		<i>Burhinus oedicnemus</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	4 - 6 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Buteo buteo</i>	15-30 indivizi	5000 - 9000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Buteo rufinus</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	2 -3 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Calandrella brachydactyla</i>	5-10 perechi	100 -120 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor		lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	
		<i>Caprimulgus europaeus</i>	5-10 perechi	110 -120 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Ciconia ciconia</i>	15-30 indivizi	8000 -42000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Ciconia nigra</i>	15-30 indivizi	2000 -4000 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Circaetus gallicus</i>		1 pereche	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Circaetus gallicus</i>	1-2 indivizi	40 -90 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Circus aeruginosus</i>	5-15 indivizi	460 -1200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Circus aeruginosus</i>		2 -5 perechi	Lucrările nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Circus cyaneus</i>	1-2 indivizi	50-60 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Circus macrourus</i>	1-2 indivizi	15-20 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Circus pygargus</i>	5-10 indivizi	110 -260 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Columba oenas</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Columba palumbus</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Coracias garrulus</i>	5-10 indivizi	120 -130 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Coturnix coturnix</i>	30-50 indivizi	600 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Cuculus canorus</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Dendrocopos medius</i>	1-2 indivizi	15 -18 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Dendrocopos syriacus</i>	1-5 perechi	70 -80 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Dryocopus martius</i>	1-2 perechi	15 -20 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Emberiza hortulana</i>	5-10 perechi	100 -120 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Falco peregrinus</i>	efectivul nu a putut fi estimat	4 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Falco vespertinus</i>	10-15 indivizi	100 -300 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Ficedula albicollis</i>	10-15 indivizi	200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Ficedula parva</i>	10-15 indivizi	200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Galerida cristata</i>	10-15 indivizi	250- 300 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Haliaeetus albicilla</i>		4- 6 indivizi	Lucrarile nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Haliaeetus albicilla</i>		1 pereche	Lucrarile nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Hieraaetus pennatus</i>		1-3 perechi	Lucrarile nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Nu sunt necesare măsuri de diminuare/reducere a impactului	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Hieraaetus pennatus</i>	1-5 indivizi	60 -130 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor		lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	
		<i>Hippolais icterina</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Hirundo rustica</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Jynx torquilla</i>	efectivul nu a putut fi estimat	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Lanius collurio</i>	30-50 indivizi	1200 -1300 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Lanius minor</i>	1-5 indivizi	120 -130 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Larus minutus</i>	30-50 indivizi	400 -600 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Lullula arborea</i>	30-50 indivizi	250 -300 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Melanocorypha calandra</i>	50-80 indivizi	1200 -1300 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Milvus migrans</i>		4 -5 perechi	Lucrarile nu se suprapun cu habitatul speciei	0	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+2
		<i>Oenanthe pleschanka</i>	1-2 perechi	12 -15 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
					acestea pe perioada de lucrărilor		Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	
		<i>Oriolus oriolus</i>	<i>efectivul nu a putut fi estimat</i>	efectivul nu a putut fi estimat	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate. Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Pelecanus onocrotalus</i>	10-15 indivizi	300 -600 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate. Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Pernis apivorus</i>	30-50 indivizi	510 -1130 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare. Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate. Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

Sit Natura 2000	Programe PATJ Ialomița	Specii /Habitat	Aproximarea efectivului în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia	Mărime populație sit Natura 2000/ suprafață totală sit	Impactul asupra speciei/habitatului	Intensitatea efectelor	Măsuri de reducere/diminuare a impactului	Efecte pozitive	Concluzie evaluare impact cu luarea în considerare măsurile de reducere a impactului
		<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	10-15 indivizi	180 -200 indivizi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1
		<i>Picus canus</i>	1-2 perechi	20 -30 perechi	Realizarea lucrărilor poate avea impact asupra speciei doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje și prin zgomotul produs de acestea pe perioada de lucrărilor	-1	Folosirea de utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare Evitarea extinderii lucrărilor în ariile naturale protejate. Organizarea santierelor să se facă în afara ariilor protejate Respectarea măsurilor impuse în planurile de management ale siturilor Natura 2000	Efectul după finalizarea proiectului va fi de reducere a emisiilor atmosferice ca urmare a înlocuirii încălzirii pe lemne cu încălzirea pe gaze naturale, de protejare a terenurilor și locuințelor de inundațiilor	+1

7. Posibile efecte semnificative asupra mediului în context trans frontieră

Măsurile propuse în cadrul Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița au aplicabilitate la nivel județean. Nu au fost identificate potențiale efecte semnificative asupra mediului sau asupra sănătății umane în context trans frontieră.

8. Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa cât de complet posibil orice efect advers asupra mediului al implementării PATJ Ialomița

În capitolul 6 au fost identificate potențialele efecte semnificative asupra mediului ale implementării PATJ Ialomița.

Se recomandă ca, în vederea identificării tuturor riscurilor privind poluarea mediului înconjurător, viitoarele proiecte de investiții ce vizează teritoriul județean să fie supuse evaluării de impact asupra mediului (EIM) conform legislației în vigoare. Proiectele care se suprapun cu arii protejate naturale vor necesita efectuarea evaluării adecvate de mediu.

Evaluările de impact vor permite identificarea:

- Efectelor potențiale asupra mediului ale proiectului propus;
- Celor mai bune tehnici și soluții disponibile pentru activitățile propuse (BAT);
- Setului de măsuri necesar prevenirii, reducerii și compensării efectelor negative asupra mediului generate de proiectul în cauză;
- Setului de măsuri pentru monitorizarea efectelor semnificative asupra mediului a implementării proiectului propus.

De asemenea, în cadrul procedurii de obținere a autorizației de mediu acolo unde va fi necesar, în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, există posibilitatea suplimentară a identificării eventualelor aspecte de impact și a verificării conformării cu prevederile legislației de mediu, prin solicitarea unor documentații specifice, conform legislației.

Caracterul relativ general al măsurilor propuse în vederea atingerii obiectivelor PATJ Ialomița permite o flexibilitate în alegerea soluțiilor propriu-zise de implementare și în consecință posibilitatea de adoptare a celor mai bune soluții din punct de vedere al protecției mediului. În acest context, recomandările de măsuri privind prevenirea, reducerea și compensarea efectelor adverse asupra mediului au, de asemenea, un caracter relativ general, pentru fiecare proiect în parte ce va fi realizat urmând a se stabili, conform procedurilor

legislative în vigoare și Raport de mediu - Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița în funcție de specificul lui, măsurile concrete de prevenire, diminuare sau compensare a impactului asupra mediului.

Au fost considerate măsuri pentru prevenirea, reducerea și compensarea oricărui efect advers asupra următoarelor aspecte de mediu:

- BIODIVERSITATE, FLORĂ FAUNĂ
- APA
- SOL
- AER
- FACTORI CLIMATICI (INCLUSIV ENERGIA)
- SĂNĂTATEA POPULAȚIEI și mediul de viață
- ACTIVE MATERIALE (DEȘEURİ ȘI RESURSE NATURALE)
- PATRIMONIUL CULTURAL ȘI PEISAJUL (INCLUSIV AMENAJAREA TERITORIULUI)

Factor de mediu / obiectiv general de mediu	Obiectiv principal	Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa cât de complet posibil orice efect advers asupra mediului
BIODIVERSITATE, FLORĂ FAUNĂ	Menținerea și consolidarea biodiversității	Pentru dezvoltarea cadrului de management și administrare a ariilor protejate, inclusiv a siturilor NATURA 2000, cu scopul stopării degradării biodiversității și a resurselor naturale și riscurile asociate pentru mediu și dezvoltarea durabilă, legislația în domeniu prevede inițierea și/sau derularea unor importante acțiuni, cum ar fi: - îmbunătățirea/înființarea structurilor administrative adecvate; - dezvoltarea/revizuirea planurilor de management pentru ariile protejate; - elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate de interes comunitar și național; - preluarea ariilor naturale protejate de interes comunitar și național în administrare sau custodie; - identificarea tuturor bunurilor patrimoniului natural care necesită un regim special de protecție; - menținerea sau restabilirea într-o stare de conservare favorabilă a habitatelor și a speciilor din flora și fauna sălbatică; - asigurarea măsurilor speciale de ocrotire și conservare in situ a bunurilor patrimoniului natural; Pentru asigurarea măsurilor speciale de ocrotire și conservare in situ a bunurilor patrimoniului natural se instituie un regim diferențiat de ocrotire, conservare și utilizare, potrivit categoriilor stipulate în Legea nr. 462/2001 respectiv: rezervații științifice, monumente ale naturii, rezervații naturale și parcuri naturale, coroborate cu O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor natural protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, respectiv Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România. Alături de aceste arii

		naturale protejate vor fi ocrotite și conservate în regim de protecție cu rol de coridoare ecologice următoarele arii naturale: - perdelele forestiere; - tufișurile naturale; - vegetația malurilor și a lucrărilor din lungul râurilor și de pe malurile lacurilor; - zonele umede naturale; - pajiștile naturale; - vegetația de pe terenurile marginale ale culturilor agricole; - vegetația din lungul căilor de comunicație rutieră și feroviară
APA	Menținerea și îmbunătățirea stării apei	Îmbunătățirea calității apelor de suprafață și a apelor subterane în județul Ialomița, prin acțiuni de: 1.- încadrare în standardele de calitate a emisiilor de impurificatori din apele uzate evacuate de diversele unități socio-economice în emisarii naturali și / sau în rețelele de canalizare a localităților; 2.- respectare a termenelor de realizare a rețelelor de canalizare și stații de epurare, conform programului de implementare a Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane; 3.- aplicare a măsurilor pentru atingerea standardelor europene în domeniu, Conform Directivei Cadru în domeniul apelor (2000/60/EC), toate apele din România trebuie să atingă "starea bună" (respectiv clasele de calitate I și II); 4.- respectarea și aplicarea Planului Național de Reducere a Poluării cu Nitrați a Apelor Subterane.
SOL	Protejarea calității, cantității și funcționii solului	1- Actualizarea bazelor de date și a hărților terenurilor expuse la riscuri naturale (alunecări de teren, scurgeri de torenți, zone inundabile, eroziuni) - toate localitățile; Implementarea și monitorizarea planurilor de utilizare și refacere a terenurilor din zonele afectate; 2 - Inventarierea și investigarea siturilor contaminate conform Strategiei Naționale de Gestionare a Siturilor Contaminate și H.G. 1408/2007; Curățarea depoluarea, remedierea/reconstrucția ecologică a siturilor contaminate; Reabilitarea siturilor industriale post-depoluare și pregătirea lor pentru alte tipuri de activități economice;. 3- Implementarea măsurilor prevăzute în sistemului integrat de gestiune a deșeurilor în scopul atingerii ȋntelor prevăzute de legislația privind gestiunea deșeurilor și reducerii/ eliminării impactului produs de deșeurile de orice natură asupra factorilor de mediu.

AER	Îmbunătățirea calității aerului	1 - Modernizarea și adaptarea unor tehnologii nepoluante la toți agenții economici în vederea reducerii emisiilor până la valori ale concentrațiilor care să nu depășească valoarea CMA. Aplicarea BAT - IPPC (cele mai bune tehnologii disponibile) pentru activitățile industriale care se încadrează în criteriile stabilite de directiva IPPC; 2 - Îndeplinirea obligațiilor asumate de România prin Protocolul de la Kyoto, la Convenția cadru a Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice, adoptat la 11 decembrie 1997 (Legea 3/2001, H.G.780/2006); 3 - Reducerea emisiilor de poluanți (în special pulberi în suspensie) ca urmare a traficului rutier sub valoarea CMA, prin utilizarea autovehiculelor cu dispozitive antipoluante și a benzinei fără plumb și măsuri de optimizare a traficului și realizarea de șosele de centură, ocolitoare; 4 - Diminuarea degradării fondului forestier prin monitorizarea zonelor afectate, pentru asigurarea unei ponderi ridicate de fond forestier, gestionat conform standardelor în vigoare; 5 - Asigurarea sistemului de transport ecologic, în vederea reducerii poluării datorată noxelor generate de motoarele clasice prin introducerea, păstrarea și dezvoltarea sistemului de transport ecologic; 6 - Îmbunătățirea factorilor de mediu și a calității vieții, prin creșterea suprafețelor de spații verzi din localități, al protejării și gestionării durabile a acestora, precum și al creșterii standardelor de viață ale locuitorilor
FACTORI CLIMATICI (INCLUSIV ENERGIA)	Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficientă la schimbările climatice	Îndeplinirea obligațiilor asumate de România prin Protocolul de la Kyoto, la Convenția cadru a Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice, adoptat la 11 decembrie 1997 (Legea 3/2001, H.G.780/2006);
SĂNĂTATEA POPULAȚIEI și mediul de viață	Protejarea și Îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	Pentru asigurarea unui nivel corespunzător privind sănătatea, gradul de ocupare și nivelul de trai din zona analizată este necesară luarea în considerare a următoarelor elemente ale planului strategic: În învățământ se preconizează creșterea calității și eficienței educației, în vederea pregătirii tinerilor pentru o societate bazată pe cunoaștere prin: 1. Îmbunătățirea infrastructurii școlare prin lucrări de consolidare, reabilitare și dotare. 2. Creșterea gradului de participare la educație, reducerea abandonului școlar prin derularea de programe de sprijin.

		3. Realizarea unor cursuri de perfecționare pentru cadrele didactice care să acopere necesitățile sistemului și să ducă la creșterea nivelului de pregătire al elevilor. 4. Realizarea unor parteneriate între unitățile de învățământ și mediul economic pentru susținerea tinerilor capabili de performanțe. 5. Asigurarea unui climat de ordine publică, siguranță publică și sănătate publică în școli În domeniul sănătății propunerile de unități sanitare și de asigurări sociale se întemeiază pe necesitatea descentralizării acestora - în scopul facilitării accesului - și a măririi capacității dotărilor teritoriale aflate în prezent sub normele în vigoare, ținându-se seama și de actuala tendință de eficientizare a capacității dotărilor existente costisitoare. Acestea vor urmări realizarea următoarelor condiții: 1. Creșterea calității serviciilor medicale, urmărindu-se ameliorarea calității structurii sistemului de sănătate, a calității actului medical și a îngrijirilor furnizate în cadrul serviciilor de sănătate, realizate prin: îmbunătățirea calității infrastructurii unităților publice cu paturi și dotarea acestora cu aparatură echipamente medicale, informatizarea sistemului 2. Optimizarea serviciilor de sănătate prin Planul județean de dezvoltare a serviciilor de sănătate urmărește optimizarea spitalelor pentru îngrijiri acute, 3. Planificarea serviciilor spitalicești de lungă durată (spitalele de bolnavi cronici, UAMS-uri). 4. Îmbunătățirea managementului sistemului public de intervenții în situații de urgență prin: - Eficientizarea managementului sistemului public de intervenții în situații de urgență prin protocoale de colaborare între I.S.U., Serviciul Județean de Ambulanță, SMURD, 112, operatori privați; - Crearea bazei operaționale județene de coordonare a intervențiilor integrate la nivelul județului Ialomița. 5. Dezvoltarea rețelelor comunitare de asistență medicală: centre de permanență, centre de sănătate multifuncționale, centre de sănătate mintală 6. Dezvoltarea sistemului de îngrijiri medicale la domiciliu 7. Planul județean pentru echipamente medicale 8. Redresarea și dezvoltarea asistenței medicale în mediul rural realizată prin dezvoltarea rețelelor de asistență comunitară 9. Dezvoltarea serviciilor de asistență medicală în mediul rural prin rețeaua de supraveghere a sănătății mamei și copilului; 10. Prevenirea și controlul bolilor cu impact major asupra stării de sănătate a populației din județul și implementarea programelor naționale de prevenție și de depistare precoce a bolilor.
--	--	--

ACTIVE MATERIALE (DEȘEURİ ȘI RESURSE NATURALE)	Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	Implementarea măsurilor prevăzute în sistemul integrat de gestiune a deșeurilor în scopul atingerii țintelor prevăzute de legislația privind gestiunea deșeurilor și reducerii/eliminării impactului produs de deșeurile de orice natură asupra factorilor de mediu: 1. Închiderea etapizată a tuturor depozitelor de deșeuri existente neconforme și reconstrucția ecologică a terenurilor ocupate de acestea; 2. - Sporirea conștientizării populației și agenților economici referitor la impactul gestiunii necorespunzătoare a deșeurilor și schimbarea comportamentului populației față de problema colectării deșeurilor – toate localitățile; 3. - Implementarea sistemelor de colectare selectivă a materialelor valorificabile astfel încât să se asigure atingerea obiectelor legislative referitoare la deșeurile de ambalaje, deșeurile biodegradabile, periculoase, de echipamente electrice și electronice și extinderea serviciilor de salubritate la nivelul tuturor comunităților; 4. Organizarea unui sistem integrat de colectare, transport, eliminare a deșeurilor periculoase - toate localitățile; 5. - dezvoltarea sistemelor de management durabil ale deșeurilor 6. - gestiunea adecvată a deșeurilor din agricultură în conformitate cu Codul bunelor practici agricole, în scopul reducerii poluării cu nitrați din surse agricole 7. - derularea unor campanii de informare asupra riscurilor utilizării în exces a îngrășămintelor și pesticidelor vizând în principal locuitorii din mediul rural. Prin Planul Național de Gestionare a Deșeurilor se impune implementarea conceptului „incinerator zonal”, care să deservească mai multe regiuni, deoarece construcția și operarea unor incineratoare de deșeuri periculoase sunt foarte costisitoare. În ceea ce privește conservarea resurselor, trebuie aplicate măsuri de exploatare durabilă a acestora, de la faza de explorare, până la cea de revalorificarea a deșeurilor.
PATRIMONIUL CULTURAL ȘI PEISAJUL (INCLUSIV AMENAJAREA TERITORIULUI)	Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	În ceea ce privește patrimoniul cultural construit se au în vedere anumite direcții de dezvoltare: 1 - Studierea, expertizarea și renovarea obiectivelor patrimoniului construit în raport cu valoarea acestora ce rezultă din documente legale. 2 - Reabilitarea, protecția și valorificarea patrimoniului construit din zone cu densitate mare sau localități cu ansambluri de obiective de patrimoniu. 3 - Valorificarea patrimoniului construit prin includerea lor în circuitul economic și cultural. 4 – Intervenția prioritară pentru renovare, conservare sau restructurare funcțională la obiective cu grad avansat de degradare.

		5 – Protecția peisajului natural și cultural pentru ameliorarea și promovarea imaginii județului Ialomița.
--	--	--

9. Expunerea motivelor care au dus la selectarea variantelor alese

Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița este un document elaborat prin efortul unei echipe pluridisciplinare. Procesul a pornit de la analiza măsurilor și acțiunilor propuse în varianta anterioară a PATJ Ialomița și a transpunerii în practică a acestora urmată de analiza noilor direcții și elemente de planificare, a potențialului de dezvoltare a județului, a noilor necesități identificate, precum și a diferențelor între situația actuală și cea previzionată. Decizia actualizării planului de amenajare a teritoriului a fost luată în anul 2017 având în vedere evoluțiile care au afectat unele domenii ale planului în ultimii ani, aprofundarea unor procese prin documente strategice sectoriale, în unele domenii de mare interes pentru județ și modificările cadrului legislativ.

În afară de alternativa de neimplementarea planului și alternativa de implementarea a PATJ Ialomița prezentată nu a mai fost necesară identificarea altor alternative pentru atingerea obiectivelor stabilite și s-a încercat găsirea de soluții pentru problemele identificate, prezentate la un grad de detaliu care să permită ulterior identificarea unor acțiuni specifice. Evaluarea s-a axat pe măsurile propuse prin plan și efectele acestora asupra mediului, încercându-se propunerea de măsuri care să reducă impactul pentru a se asigura o cât mai bună conformare cu obiectivele de mediu.

10. Măsurile avute în vedere pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării PATJ Ialomița

Conform Hotărârii de Guvern nr.1076/2004, trebuie propus un sistem de monitorizare pentru identificarea efectelor semnificative asupra mediului datorate implementării prevederilor PATJ Ialomița. Monitorizarea trebuie să se concentreze pe obiectivele stabilite ca fiind relevante, astfel încât revizuirea planului, când va fi cazul, să poată considera măsuri suplimentare de prevenire, reducere, compensare a impactului asupra mediului.

Sistemul de monitorizare cuprinde: obiectivul care trebuie monitorizat și pentru care se va analiza evoluția între adoptarea PATJ și revizuirea acestuia; indicatori de monitorizare – pentru cuantificarea și

vizualizarea cu ușurință a evoluției; sursa de unde pot fi obținuți indicatorii propuși; responsabilitatea – cine este responsabil de monitorizare

Tabel 31 Sistemul de monitorizare a efectelor semnificative ale implementării PATJ Ialomița

Factor de mediu / obiectiv general de mediu	Obiectiv principal	Indicator de monitorizare	Surse	Responsabil
BIODIVERSITATE, FLORĂ FAUNĂ	Menținerea și consolidarea biodiversității	Suprafața din siturile Natura 2000 sau alte arii protejate ocupată de proiecte (în ha și % din total zonă)	APM Ialomița, Direcția Silvică Ialomița Administrațiile ariilor protejate	Consiliul Județean Ialomița
		Tipul și suprafața de habitate prioritare ocupate permanent de proiecte (tip și ha/% din total zonă)		
		Tipul și suprafața de habitate prioritare alterate temporar sau permanent de proiecte (tip și ha/% din total zonă)		
		Tipul și suprafața de habitate naturale și antropice cu valoare biotică (terenuri agricole, pășuni, fânețe, luciu apă) afectate prin ocupare permanentă, alterare sau fragmentare (tip și ha / % din total zonă)		
		Evoluția populațiilor de specii protejate și a distribuției acestora (floră / faună) la implementarea proiectelor (creștere / descreștere; % din total zonă)		
		Suprafața de habitat nou creat (forestier, luciu apă, zonă umedă, agricol, pășune, fâneată etc.) prin implementarea proiectelor (ha / % din total)		
		Starea de conservare a biodiversității la nivel de arie protejată (raportat la starea identificată în planurile de management) la implementarea proiectelor		
		Număr arii protejate pentru care s-a realizat planul de management		
		Numărul de studii de observare și caracterizare a biodiversității și suprafața acoperită de acestea		
APA	Menținerea și îmbunătățirea stării apei	Starea apelor de suprafață în aval de zona de implementare a proiectelor, comparativ cu starea de referință	Administrația Națională Apele Române, APM Ialomița	Consiliul Județean Ialomița
		Număr de surse fixe și difuze de poluare a apelor de suprafață și subterane, la implementarea proiectelor, față de valoarea de referință		
		Număr sisteme de recuperare și reutilizare a apei provenite din inundații, volum apă refolosită, suprafață teren irigată		
SOL	Protejarea calității, cantității și funcțiunii solului	Suprafață de terenuri de calitate superioară (agricole, pășuri, păduri etc.) ocupate temporare și permanent de proiecte (ha și % din total zonă interes)	APM Ialomița	Consiliul Județean Ialomița
		Număr de surse fixe și difuze de poluare a solului, la implementarea proiectelor, față de valoarea de referință		
		Suprafața de sol degradat (eroziune eoliană, hidrică, salinizare, deșertificare) recuperată (ha și % din total zonă interes)		
AER	Îmbunătățirea calității aerului	Cantități de poluanți introduși în aer odată cu implementarea proiectelor (tone CO ₂ , SO ₂ , NO _x , pulberi, altele) și ponderea acestora la emisiile totale din zona (%)	APM Ialomița (pe baza Inventarului local anual de emisii)	Consiliul Județean Ialomița

Factor de mediu / obiectiv general de mediu	Obiectiv principal	Indicator de monitorizare	Surse	Responsabil
FACTORI CLIMATICI (INCLUSIV ENERGIA)	Atenuarea schimbărilor climatice Adaptarea eficiență la schimbările climatice	Număr de surse fixe noi de emisie a poluanților introduse odată cu implementarea proiectelor și caracterizarea acestora	APM Ialomița (pe baza Inventarului local anual de emisii) APM Ialomița, Direcția Silvică Ialomița, Administrația Națională Apele Române	
		Număr surse liniare și de suprafață de emisie în atmosferă introduse odată cu implementarea proiectelor și caracterizarea acestora		
		Starea calității aerului în zona de interes după implementarea proiectelor (comparativ cu situația de referință dată de sistemele naționale de monitorizare a calității aerului)		
		Cantități de gaze cu efect de seră generate de proiecte (tone) și ponderea acestora la emisiile totale din zona		
		Cantitățile de gaze cu efect de seră reduse prin implementarea proiectelor și ponderea acestora la emisiile totale din zona		
		Suprafața de împăduriri efectuate prin proiecte (ha și % din total zonă)		
		Capacitatea de retenție a carbonului (tone)		
SĂNĂTATEA POPULAȚIEI și mediul de viață	Protejarea și îmbunătățirea sănătății și bunăstării populației	Număr proiecte destinate prevenirii și protecției împotriva riscurilor naturale – lungimi albie amenajate, diguri etc. (descriere, raportat la starea de referință în zona de interes)	Direcția de Sănătate Publică Ialomița	Consiliul Județean Ialomița
		Număr de persoane expuse riscurilor naturale		
		Suprafețe de teren expuse factorilor degenerativi (sărăturare, deșertificare, eroziune)		
ACTIVE MATERIALE (DEȘEURI ȘI RESURSE NATURALE)	Maximizarea eficientizării utilizării resurselor	Număr de persoane expuse riscurilor naturale, comparativ cu situația de referință, în zona de interes, în urma implementării proiectelor	APM Ialomița	Consiliul Județean Ialomița
		Cazuri de îmbolnăviri din surse antropice ca urmare a implementării proiectelor		
PATRIMONIUL CULTURAL ȘI PEISAJUL (INCLUSIV AMENAJAREA TERITORIULUI)	Conservarea și consolidarea peisajelor și patrimoniului cultural Promovarea planificării și utilizării durabile a terenurilor	Număr și tipuri de resurse naturale consumate la implementarea proiectelor (% din total zonă interes)	Direcția Județeană pentru Cultura Ialomița, Consiliul Județean Ialomița	Consiliul Județean Ialomița
		Cantități și tipuri de deșeuri generate la implementarea proiectelor		
		Număr de obiective culturale reabilitate și modernizate		
		Număr și tipuri de acțiuni pentru potențarea cadrului natural, turismului durabil și patrimoniului cultural		
		Suprafețe de teren amenajate în scopul turismului durabil		
		Suprafața de spațiu verde nou creată cu implementarea proiectelor		

11. Rezumat non-tehnic

Evaluarea de mediu pentru planuri și programe poate fi definită ca un proces oficial, sistematic și cuprinzător de evaluare a efectelor unei strategii, plan sau program, astfel încât să ofere asigurarea că orice consecință este evaluată adecvat. Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2001/42/EC din

27.06.2001 privind Evaluarea impactului anumitor Planuri și Programe asupra mediului ("Directiva SEA") a fost implementată în legislația națională prin HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe. Această hotărâre transpune în legislația națională Lista planurilor și programelor care intră sub incidența HG nr. 1076/2004, aprobată prin Ordinul MMGA nr. 995/2006.

SEA stabilește evaluarea impactului de mediu pentru planurile și programele care pot avea efecte semnificative asupra mediului, domeniul de reglementare extinzându-se de la proiecte individuale și până la proiecte mult mai extinse (amenajarea teritoriului și urbanism, pescuit, agricultură, gestionarea deșeurilor, gospodărirea apelor, dezvoltare regională, industrie, etc.).

Evaluarea de mediu pentru planuri și programe reprezintă un proces de evaluare - aplicat la un stadiu rațional de timpuriu al elaborării strategiilor, planurilor sau programelor - a calității mediului și a consecințelor implementării acestora, astfel încât să se asigure că orice consecință este evaluată în timpul elaborării și înainte de aprobarea oficială a strategiilor, planurilor sau programelor. Procesul de evaluare de mediu pentru planuri și programe oferă publicului și altor factori interesați oportunitatea de a participa și de a fi informați cu privire la deciziile care pot avea un impact asupra mediului și a modului în care au fost luate.

Raportul de mediu a fost elaborat în conformitate cu cerințele HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și cu recomandările cuprinse în Manualul pentru aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe elaborat de Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, împreună cu Agenția Națională de Protecția Mediului.

Conform prevederilor legale în vigoare (Hotărârea Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe), planurile sau programele care pot avea efecte semnificative asupra mediului trebuie evaluate din punct de vedere al impactului generat în urma implementării.

Prezenta lucrare reprezintă Raportul de mediu pentru Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița (PATJ Ialomița) și a fost realizată în conformitate cu cerințele de conținut ale Anexei 2 a Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe. Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomița (PATJ Ialomița) este promovat de Consiliul Județean Ialomița, în calitate de titular al acestuia.

Planul de Amenajare al Teritoriului Județean Ialomița, este revizuit pe parcursul a patru etape:

Etapa I: Studii de Fundamentare;

Etapa a II-a: Elaborarea Planului de Amenajare a Teritoriului Județean;

Etapa a III-a: Elaborarea documentațiilor necesare pentru avizarea și obținerea avizelor și redactarea finală a PATJ Ialomița;

Etapa a IV-a: Baza de date geospațială aferentă PATJ Ialomița realizată în format GIS, pe straturi tematice, în sistem de proiecție stereografică 1970.

Obiectivul principal, comun tuturor strategiilor de amenajare a teritoriului, este realizarea unei dezvoltări economice și sociale durabile a teritoriului studiat.

Scopul Planului de amenajare este de a oferi Consiliului Județean Ialomița un instrument de planificare multisectorială a investițiilor și de reglementare a dezvoltării integrate a teritoriului. Aceasta înseamnă formularea, pe baza unei analize multicriteriale a situației existente, a unui set coerent de politici – programe – proiecte, cu caracter spațial, care să asigure un echilibru între valorificarea resurselor de teren și atingerea obiectivelor de dezvoltare durabilă.

Procesul de evaluare de mediu a PATJ Ialomița a cuprins mai multe etape:

1. Evaluarea stării actuale a mediului la nivelul județului Ialomița pentru identificarea problemelor de mediu pentru diferite componente de mediu și a evoluției acestora în cazul neimplementării planului.

2. Stabilirea obiectivelor de mediu relevante cuprinse în politicile și reglementările elaborate la nivel de Comunitate, național, sau regional și evaluarea obiectivelor strategice ale PATJ în raport cu acestea pentru a stabili concordanțele existente. Concluzia acestei analize a fost aceea că obiectivele specifice ale PATJ Ialomița susțin majoritatea obiectivelor relevante de mediu, fiind preponderent în concordanță cu acestea.

3. Evaluarea potențialelor efecte asupra componentelor de mediu ce ar putea fi generate în urma implementării măsurilor prevăzute în PATJ Ialomița. Evaluarea s-a realizat pe baza analizei măsurilor aferente obiectivului respectiv și a unui sistem de notare pentru cuantificarea efectelor pe mediu. În urma acestei analize s-a concluzionat faptul că implementarea PATJ Ialomița va avea un impact general pozitiv asupra componentelor de mediu.

4. Recomandarea unui set de măsuri cu caracter general pentru fiecare componentă de mediu prin care să se prevină, reducă sau compenseze efectele negative și să se întărească efectele pozitive.

5. Propunerea unui program de monitorizare prin care să se urmărească evoluția efectelor asupra componentelor de mediu analizate în cadrul evaluării strategice de mediu a planului și să se identifice potențialele efecte adverse neprevăzute generate prin implementarea planului. Conform HG nr. 1076/2004, îndeplinirea programului de monitorizare este responsabilitatea Consiliului Județean Ialomița, iar rezultatele monitorizării trebuie prezentate anual de către acesta autorității competente pentru protecția mediului.

Evaluarea stării actuale a mediului a scos în evidență o serie de probleme legate atât de factorii de mediu cât și de infrastructura tehnică. În cele ce urmează sunt prezentate problemele identificate pentru factorii de mediu aer, apă, sol și o centralizare a problemelor de mediu relevante la nivelul județului Ialomița.

Factorul de mediu aer

La nivelul județului Ialomița nu sunt probleme semnificative din punct de vedere al poluării aerului.

Principalele surse de poluare ale aerului sunt cele industriale, agricultura, traficul rutier (cu precădere în spațiul urban), tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase, sistemele de încălzire locală, etc. În ceea ce privește traficul se constată că în cazul indicatorilor Pb, PM10 și PM2.5, tendințele sunt de creștere, una dintre motivații putând fi numărul de autoturisme înmatriculate anual. La aceasta se poate adăuga tranzitul inter-urban (în special, pe drumurile naționale ce străbat județul) și utilizarea preferențială a mijloacelor de transport proprii, în locul celor de transport public.

Principalii poluatori ai atmosferei sunt unele instalații incluse în Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) au o contribuție semnificativă la emisiile atmosferice (PMCA, 2016). La nivelul județului Ialomița, aceste instalații sunt prezentate în Tabel 4.

Factor de mediu apă

La nivelul județului Ialomița, sursele potențiale de poluare asupra apelor de suprafață se pot urmări în Tabel 9.

Poluarea apelor subterane: Din analiza datelor obținute în urma monitorizării forajelor situate pe corpurile de apă subterană se observă că cele mai multe depășiri se înregistrează la următorii indicatori: azotați, amoniu, cloruri, sulfati, plumb, ortofosfați, fenoli, arsen (SCA România, 2017).

Dintre factorii cu potențial major de poluare care pot afecta calitatea apei subterane se remarcă următoarele: produse chimice (îngrășăminte, pesticide) utilizate în agricultură, ce provoacă o poluare difuză greu de depistat și prevenit, produse menajere și produse rezultate din zootehnie, metale grele, necorelarea creșterii capacităților de producție și a dezvoltării urbane cu modernizarea lucrărilor de canalizare și realizarea stațiilor de epurare, exploatarea necorespunzătoare a stațiilor de epurare existente, lipsa unui sistem organizat de colectare, depozitare și gestionare a deșeurilor și a nămolurilor provenite de la epurarea apelor uzate industriale, produse petroliere, produse rezultate din procesele industriale (SCA România, 2017).

Factor de mediu sol

Zone critice sub aspectul degradării solurilor: Exploatarea uneori incorectă a solurilor a dus la degradarea acestora și la reducerea fertilității în multe areale, creând condiții de extindere a conținutului de săruri, a excesului de umiditate, la compactarea și creșterea acidității unor soluri sau a poluării acestora (Posea G., Zăvoianu I., Bogdan O., coord., 2005). Lista siturilor potențial contaminate, actualizată permanent, cuprinde în 2014 un număr de 10 situri potențial contaminate din industria petrolieră cu suprafețe reduse afectate (RSM Ialomița, 2016). A se vedea Tabel 12.

La nivelul județului Ialomița o serie de activități conduc la poluarea solului: Presiunile asupra stării de calitate a solurilor sunt reprezentate de utilizarea nerațională a îngrășămintelor chimice, a pesticidelor, depozitarea deșeurilor, etc. În conformitate cu ordinul nr. 1552-743/2008 (emis de Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale) pentru aprobarea listei localităților pe

județe unde există surse de nitrați din activități agricole, se constată că în cadrul județului Ialomița sunt menționate 55 de localități. Această încadrare evidențiază că majoritatea unităților administrativ-teritoriale din județ (83%) sunt vulnerabile la poluarea cu nitrați.

Gestionarea deșeurilor la nivelul județului Ialomița

La nivelul județului Ialomița eliminarea deșeurilor se realizează prin depozitare. În județ există un depozit de deșeuri conforme autorizat pentru deșeuri nepericuloase, localizat în Slobozia și extravilanul comunei Perieți (conform datelor din Raport APM Ialomița, 2017). Capacitatea totală de depozitare prezintă un volum total estimat de 1693000 mc, fiind aduse deșeuri municipale din municipiul Slobozia și stațiile de transfer de la Fetești, Țândărei, Urziceni și Balaciu (AIM 13/2015).

În perioada 2012-2016, cantitatea de deșeuri industriale a prezentat variații însemnate (figura 1.6.), pe fondul schimbărilor înregistrate în activitatea economică, prezentând cea mai ridicată valoare în 2015 (79735 tone), succedată de o diminuare în 2016 (44849 tone). Din cantitatea totală de deșeuri industriale generate, în 2016, peste 99% sunt reprezentate de deșeurile nepericuloase.

Responsabilitatea gestionării deșeurilor industriale revine operatorilor economici generatori, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”. Producătorii și deținătorii de deșeuri de producție au obligația să asigure prevenirea producerii la sursă, manipularea, stocarea, colectarea, transportul, tratarea și eliminarea în siguranță a deșeurilor, fără să fie afectate negativ sănătatea populației și mediul înconjurător (RSM România, 2017).

Zone de depozitare necontrolată a deșeurilor se regăsesc în 68% din UAT-urile din județ, după cum reflectă informațiile rezultate din controalele efectuate în lunile aprilie-mai 2018 (de către Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Ialomița). Astfel, suprafețele cele mai mari, de peste 10000 m² de depozitare necontrolată se găsesc în 12% dintre UAT-uri, concentrate cu precădere în partea vestică a județului.

Bibliografie

1. Strategia de Dezvoltare a județului Ialomița pe perioada 2009-2020 (www.cicnet.ro);
2. Plan de Gestionare a Deșeurilor – Județul Ialomița
3. Direcția județeană de statistică Ialomița, Anuarul Statistic al județului Ialomița 2017;
4. Direcția de Sănătate Publică, Baza de date a României: anul 2012, București;
5. Institutul National de Statistica (baza de date TEMPO Online)
6. Rapoarte anuale privind starea mediului în județul Ialomița, Agenția Națională pentru Protecția Mediului Ialomița.
7. Planul de menținere a calității aerului în județul Ialomița, 2016
8. Carta europeană a amenajării teritoriului – document al Consiliului Europei, adoptat la cea de a 6-a Conferință Europeană a Miniștrilor Responsabili cu Amenajarea Teritoriului (CEMAT), care a avut loc la Torremolinos, Spania (mai 1983);
10. Bălțeanu D., Posea G. (1983), Procese actuale de modelare actuală, Geografia României, I, Geografie fizică, Editura Academiei Române;
11. Groza O., Ianoș I., Pătroescu M., eds. (2008), Atlasul României, Editura Rao, București;
12. Posea G. , Zăvoianu I., Bogdan O. (coord.) (2005), Geografia României, V - Câmpia Română, Dunărea, Podișul Dobrogei, Litoralul românesc al Mării Negre și Platforma Continentală, Editura Academiei Române, București.
13. Planul de Amenajare a Teritoriului Județului Ialomița
14. Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul
15. Ordonanța de urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice
16. HG 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.
17. Legea nr. 575 / 2001 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național – Secțiunea a V-a – “Zone de risc natural”
18. OUG nr. 7/2011 pentru modificarea și completarea Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul;

ANEXA 1 LISTA DE CONTROL pentru etapa de încadrare

Întrebări pentru etapa de încadrare	A.Da/Nu se poate identifica în acest stadiu	B. Este posibil ca impactul să fie semnificativ Da/Nu/Nu se poate identifica în acest stadiu-justificare
1. PP se va implementa în aria naturală protejată de interes comunitar?	Da	Nu - Impactul nu o să fie semnificativ asupra ariilor protejate deoarece PP va afecta un procent foarte mic din suprafața ariilor protejate. Iar pentru reducerea impactului asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar se va ține cont de măsurile restrictive incluse în planurile de management ale ariilor, organizarea șantierelor se va face în afara ariilor protejate, se vor utiliza utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare, se va evita pe cât posibil extinderea lucrărilor în ariile protejate, nu vor fi fragmentate și reduse suprafețele habitatelor de interes comunitar.
2. Distanța dintre amplasamentul PP și aria protejată de interes comunitar?	Nu se poate identifica în acest stadiu proiectului	Nu se poate identifica în acest stadiu al PATJ Ialomița acest fiind încă în etapa de proiect.
3. PP va include acțiuni de construcție, funcționare și dezafectare care să ducă la modificări fizice în aria protejată de interes comunitar (topografia,	Nu se poate identifica în acest stadiu al proiectului	Nu se poate identifica în acest stadiu al PATJ Ialomița acest fiind încă în etapa de proiect

utilizarea terenului, modificări ale cursurilor de apă etc)?		
4. PP implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care aria naturală protejată de interes comunitar a fost desemnată?	Nu	Nu – Impactul nu o să fie semnificativ asupra speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar deoarece toate aceste activități de utilizare, stocare, transport, manipulare sau producere de substanțe nu vor fi realizate în interiorul ariilor protejate și vor fi respectate toate măsurile stabilite prin planul de management al ariilor naturale protejate de interes comunitar.
5. Se vor produce deșeuri, solide în timpul construcției, funcționării sau dezafectării care ar putea afecta speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care aria naturală protejată de interes comunitar a fost desemnată?	Nu	Nu – Impactul nu o să fie semnificativ asupra speciilor și/sau habitatelor deoarece organizarea de șantier se va face numai în afara ariilor protejate cu respectarea legislației în vigoare. Se va ține cont de măsurile stabilite în planurile de management ale ariilor protejate de interes conservativ cu privirea la depozitarea, stocarea deșeurilor.
6. Există factori care ar trebui luați în considerare, ca de exemplu dezvoltări conexe, care ar putea duce la afectarea ariei naturale protejate de interes comunitar sau există un impact cumulativ cu alte PP existente sau propuse?	Nu se poate identifica în acest stadiu proiectului	Nu se poate identifica în acest stadiu al PATJ Ialomița acest fiind încă în etapa de proiect

7. Există pe amplasamentul proiectului și în imediata apropiere a acestuia habitate naturale și/sau specii sălbatice de interes comunitar ce pot fi afectate de implementarea PP?	Da	Nu - Impactul nu o să fie semnificativ asupra ariilor protejate deoarece PP va afecta un procent foarte mic din suprafața ariilor protejate. Iar pentru reducerea impactului asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar se va ține cont de măsurile restrictive incluse în planurile de management ale ariilor, organizarea șantierelor se va face în afara ariilor protejate, se vor utiliza utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare, se va evita pe cât posibil extinderea lucrărilor în ariile protejate, nu vor fi fragmentate și reduse suprafețele habitatelor de interes comunitar.
8. PP afectează direct sau indirect zonele de hrănire sau lumină, migrație?	Nu	PP nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire sau lumină, migrație ale speciilor de interes conservativ deoarece în această etapă a PATJ Ialomița lucrările propuse nu se suprapun cu habitate prioritare de interes conservativ. Toate proiectele propuse în cadrul PATJ Ialomița vor fi realizate ținând cont de măsurile stabilite în planurile de management ale ariilor protejate de interes conservativ și de legislația în vigoare (OUG 57/2007 privind regimul ariilor

		naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, OUG 159/2005)
9. PP are influența directă asupra ariilor/arie naturale protejate de interes comunitar, prin emisii în aer, devierea cursului unei ape care traversează zona, extragerea de ape subterane dintr-un acvifer compartimentat, perturbarea prin zgomot sau lumină, poluare atmosferică?		Realizarea lucrărilor poate avea impact indirect asupra speciilor doar prin emisii de poluanți atmosferici rezultate de la utilaje utilizate și prin zgomotul produs de acestea pe perioada lucrărilor de construcție. Astfel pentru a putea fi diminuat pe cât posibil acest impact asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar se vor folosi utilaje a căror emisii de gaze și nivel de zgomot sunt în conformitate cu legislația în vigoare, se va evita pe cât posibil extinderea lucrărilor în ariile naturale protejate, iar organizarea șantierelor se va face numai în afara ariilor protejate de interes conservativ.
10. PP propus provoacă o deteriorare semnificativă sau pierderea totală a unui (unor) habitat(e) natural(e) de interes comunitar?	Nu	PP nu provoacă deteriorarea sau pierderea unui (unor) habitat(e) natural(e) de interes comunitar deoarece în această etapă a PATJ Ialomita lucrările propuse nu se suprapun cu habitate prioritare de interes conservativ. Toate proiectele propuse în cadrul PATJ Ialomita vor fi realizate ținând cont de măsurile stabilite în planurile de management ale ariilor protejate de interes conservativ și de legislația în

		vigoare (OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, OUG 159/2005)
11. PP va duce la izolarea reproductivă a unei specii de interes comunitar sau a speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar?	Nu	PP nu duce la izolarea reproductivă a speciei de interes comunitar sau a speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar deoarece în această etapă a PAT Ialomița lucrările propuse nu vor fragmenta, reduce suprafața habitatelor de interes comunitar. Toate proiectele propuse în cadrul PATJ Ialomița vor fi realizate ținând cont de măsurile stabilite în planurile de management ale ariilor protejate de interes conservativ și de legislația în vigoare (OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, OUG 159/2005)
12. PP implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică (exploatarea apelor de suprafață și subterane, activitățile extractive de suprafață de sol, argilă, nisip, pietriș. Defrișarea, inundarea terenurilor, pescuit, vânătoare, colectarea plantelor)?	Da	PP implică utilizarea apelor subterane prin dezvoltarea infrastructurii balneoclimaterice Giurgeni prin exploatarea apelor subterane care poate avea un impact local foarte mic asupra ariei protejate de interes conservativ. Astfel se va în vedere pentru diminuarea acestui impact

		asupra ariei protejate respectarea măsurilor stabilite în planurile de management ale ariilor protejate de interes conservativ și de legislația în vigoare (OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, OUG 159/2005).
--	--	--

ANEXA 2 Hărți programe din cadrul P.A.T.J Ialomita cu reprezentarea ariilor naturale protejate

ANEXA 3 Aviz ANANP pentru planul “Actualizarea Planului de Amenajare a Teritoriului Județean Ialomita – P.A.T.J. Ialomița”