



Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților	Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților	Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților	Disfuncționalități	Descrierea disfuncționalităților	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 .	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.	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.	Poluarea mediului datorată gestionării necorespunzătoare a deșeurilor rezultate din construcții și demolări	Grad redus de colectare și valorificare a deșeurilor rezultate din prezența unor zone de depozitare necontrolată a deșeurilor	Zone afectate de inundații	Prezența unor zone de depozitare necontrolată a deșeurilor
Depășirea valorilor limită respectiv valoarea întă la mai mulți poluanți	Au fost înregistrate depășiri ale valorilor zilnice/orare la pulberi în suspensie PM 10, dioxid de azot, și.a.	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 deservesc mai mult de 5000 de locuitori, evidențiază, în anumite cazuri, o serie de analize necorespunzătoare pentru indicatorii de clor rezidual liber, fier, sodiu, amoniu, azotii și bacterii coliforme, și.a.	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 aveau sub 1% suprafață forestieră.	Activități antropice cu impact negativ asupra ariilor naturale protejate	Practicarea unor activități antropice care conduc la degradarea mediului. Neintegrarea măsurilor din planurile de management în documentațiile de urbanism.	Zone expuse la cutremure	Pe teritoriul județului Ialomița există riscul manifestării unor mișcări seismice cu epicentrul în zona Vrancea. În așezările urbane unele instalații incluse în Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale au o contribuție semnificativă la emisiile atmosferice.
Poluarea apelor de suprafață	Evaluarea calității apelor de suprafață conduce la încadrarea unor 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.	Rata redusă a racordării populației la sistemele de colectare și epurare a apelor uzate	Apele uzate neepurate din aglomerările umane contribuie la poluarea apelor de suprafață și subterane prin: (a) rata redusă a racordării populației echivalente la sistemele de colectare și epurare a apelor uzate; (b) funcționarea necorespunzătoare a stațiilor de epurare existente; (c) managementul necorespunzător al nămolurilor de la stațiile de epurare; (d) dezvoltarea zonelor urbane fără asigurarea și dotarea cu sisteme și instalații de alimentare cu apă și canalizare.	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.	Zone afectate de deplasări în masă	Unele localități pot fi afectate de deplasări în masă (prăbușiri ale malurilor Ialomiței și Dunării).	Zone expuse la riscuri tehnologice	În anul 2014 existau în lista operatorilor economici din inventarul SEVESO șase firme.
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 sulfatii, cloruri și amoniu. Starea chimică a corpului de apă subterană ROIL14 Gimășani-Suđiți (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.	Degradarea/distrugea treptată a sistemelor de irigații	In 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.	Prezența unor zone de depozitare necontrolată a deșeurilor	Localități ce pot fi afectate de un potențial accident tehnologic la centrala nuclearo-electrică CNE-PROD CERNAVODĂ. (UAT-urile din partea estică și centrală a județului)	Specialist geograf dr. geogr. Daniela Zamfir	Zone cu muniție neexplodată.	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 realizează în doar 22 de UAT-uri, restul nefiind incluse în acest program.
Poluarea solului	Presiunile asupra stării de calitate a solurilor sunt reprezentate de utilizarea nerățională a îngrășămintelor chimice, a pesticidelor, depozitarea deșeurilor, dejectii din activități agricole, etc.					Intocmit / redactat planșă ing. Mircea Voinea (GIS)	Q	drd. biol. Tudor Racoviceanu	Q
Prezența unor situri potențial contaminante	Lista siturilor potențial contaminate cuprinde 10 situri poluate cu produse petroliere și apă sărată provenite de la exploatarea zăcămintelor de țife și transportul țifeiului.					dr. urb. Andreea Chină	dr. urb. Andreea Chină	Cadrul natural, mediu - situația existentă, probleme, disfuncționalități	A.03
						drd. biol. Tudor Racoviceanu	drd. biol. Tudor Racoviceanu	Titlul planșei	Etapa a II-a
						Scara 02.2019	Scara 1:200.000		