



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

RAPORT

PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA

NOIEMBRIE 2022

**PARAMETRII FIZICO-GEOGRAFICI AI JUDEȚULUI
DÂMBOVIȚA**

Situat pe paralela 45° lat. nordică și deci în plină zonă temperată, teritoriul jud. Dâmbovița resimte influența pe care o exercită succesiv fiecare din cele patru anotimpuri caracteristice acestei zone.

Județul Dâmbovița ocupă în teritoriul României o poziție central sudică, fiind situat pe direcția Nord - Sud (115 km.) între 45° 27' latitudine nordică (Vf. Omul) și 44° 25' latitudine sudică (comuna Șelaru); iar pe direcția Est - Vest (63 km.) între 25° 54' longitudine estică (comuna Cornești) și 25° 10' longitudine vestică (comuna Cândești). Cu o suprafață de 4054 km², jud. Dâmbovița este unul dintre județele mici ale țării, ocupând aproximativ 1,6%.

Cadrul natural al județului este caracterizat îndeosebi de zonalitatea altitudinilor (străjuit de masivele Bucegi și Leaota, brăzdat de văile Dâmboviței, Ialomiței și Argeșului), înscriindu-se ca o unitate armonios alcătuită ce cuprinde toate treptele reliefului (munți, unități de tranziție de la munte la deal, dealuri și câmpie), sugerând forma unui triunghi dreptunghic – unul dintre vârfurile sale pare aninat în Bucegi, altul sprijinit pe Câmpia Găvanu-Burdea, iar ultimul conturat de confluența Cricovului Dulce cu Ialomița.

Altitudinea maximă este de 2505 m (Vf. Omul), iar cea minimă de doar 128,9 m în Câmpia joasă de divagare (comuna Poiana). În ampla curbă altimetrică a reliefului predomină câmpia, care reprezintă 68% din suprafață, zonele colinare reprezentând 23%, iar zona montană 9%.

Varietatea factorilor componenți ai peisajului geografic, căreia i se adaugă varietatea geologică și genetică a reliefului, constituie, sub raport economic, un potențial pentru o tot atât de variată gamă de resurse naturale. Astfel, în cuprinsul județului întâlnim zăcăminte variate și bogate de hidrocarburi, cărbuni, sare, materiale de construcție, ape minerale, gaze naturale etc.

Petrolul constituie principala bogăție a subsolului dâmbovițean întâlnit în special în Subcarpați, piemontul Cândești și în câmpie.

Cărbunile (lignitul) a fost exploatat în bazinul Șotânga - Mărgineanca încă din anul 1880. În prezent, acesta se află în conservare.

Sarea exploatată încă de pe vremea lui Matei Basarab (la Ocnîța) se găsește practic în cantități inepuizabile, dar de slabă calitate, însoțind cel mai adesea structurile petrolifere. În unele zone se află chiar la mică adâncime (Moreni, Gura Ocnîței, Ochiuri etc.).

Dintre materialele de construcție evidențiem prezenta calcarelor (mai ales în Bucegi, pe valea Ialomiței, de la Cheile Tătarului până la Zănoaga, pe un aliniament de 12 km), precum și marne senoniene în Subcarpații Ialomiței, de la Pietroșița la Pucheni. Totodată, întâlnim pe cursul râurilor gresii, gips, argile și nisipuri necesare în lucrările de construcție.

O altă bogăție naturală o constituie izvoarele minerale, îndeosebi cele de la Pucioasa (ape sulfuroase, clorurosodice, sulfatate, bicarbonatate), sau de la Vulcana Băi (iodurare, bromurate). Ape minerale de diferite compoziții (mai ales saline) s-au mai descoperit la Urseiu, Vârfuri, Bezdead, Glodeni sau cele folosite la Gura Ocnîței încă din 1959.

CALITATEA AERULUI ȘI A PRECIPITAȚIILOR

Reteaua de monitorizare a calității aerului în județul Dâmbovița

Agencia pentru Protecția Mediului Dâmbovița dispune de o rețea de supraveghere a calității aerului formată din **două stații automate de monitorizare**, amplasate în zone reprezentative din punct de vedere al poluării, astfel:

- **Stația automată DB-1** din municipiul Târgoviște, situată pe strada General Ion Emanoil Florescu FN (lângă Politia mun. Târgoviște), coordonate: 25°27'59,34''; 44°54'54,51''
- **Stația automată DB-2**, amplasată în Fieni, Str. Teilor nr. 20 (în parcul central al orașului), coordonate: 25°25'18,30''; 45°07'52,98''.

Metodele de analiză folosite în cadrul stațiilor automate sunt conforme cu standardele europene:

- SR EN 14211 / 2012 – NO₂, NO_x și NO prin chimiluminescență
- SR EN 14212 / 2012 – măsurarea SO₂ prin fluorescență în UV
- SR EN 14625 / 2012 – măsurarea O₃ prin fotometrie în UV
- SR EN 14626 / 2012 – măsurarea CO prin spectroscopie în IR
- SR EN 12341/2014 – măsurarea PM₁₀ gravimetric (metoda de referință) + măsurătoare optică continuă. Valorile măsurate optic vor fi referențiate la metoda de referință.
- SR EN 14902/2007 – măsurarea As, Cd, Ni, Pb în fracția PM₁₀ a particulelor în suspensie

Interpretarea datelor colectate de stațiile de monitorizare se realizează comparativ cu prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Stațiile automate **DB-1 Târgoviște** și **DB-2 Fieni** monitorizează continuu parametrii meteo (temperatură, viteza vântului, direcția vântului, intensitatea radiației solare, cantitatea de precipitații, presiunea atmosferică), poluanți gazoși (oxizi de azot, dioxid de sulf, monoxid de carbon, ozon troposferic) și pulberile în suspensie (respirabile - fracția PM₁₀).

Indicele general de calitate a aerului la stațiile automate de monitorizare a calității aerului din rețeaua locală

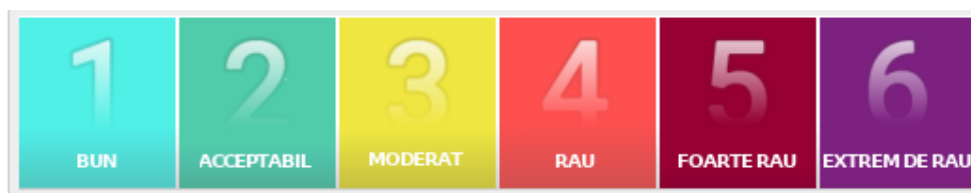
Începând cu data de 20.10.2020, indicii au fost calculați în conformitate cu *Ordinul nr. 1818 din 2 octombrie 2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului*, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului.

Potrivit Ordinului sus menționat, indicele de calitate a aerului reprezintă un număr de la 1 (bun) la 6 (extrem de rău), care arată calitatea aerului în aria de reprezentativitate a stațiilor automate din cadrul RNMCA și poate fi indice specific de calitate a aerului și indice general de calitate a aerului.

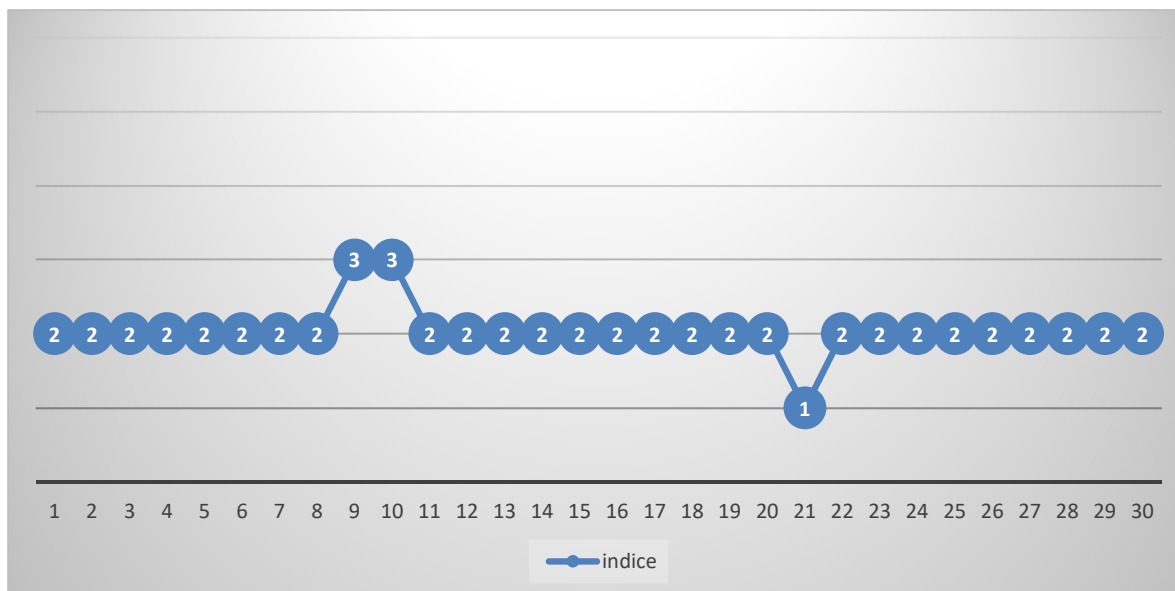
Indicele specific de calitate a aerului, pe scurt "indice specific", reprezintă un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre următorii poluanți monitorizați: pulberi în suspensie respirabile (PM₁₀), dioxid de azot (NO₂) și dioxid de sulf (SO₂).

Indicele general se stabilește pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați. Pentru a se putea calcula indicele general trebuie să fie disponibil cel puțin 1 indice specific, corespunzător poluanților monitorizați.

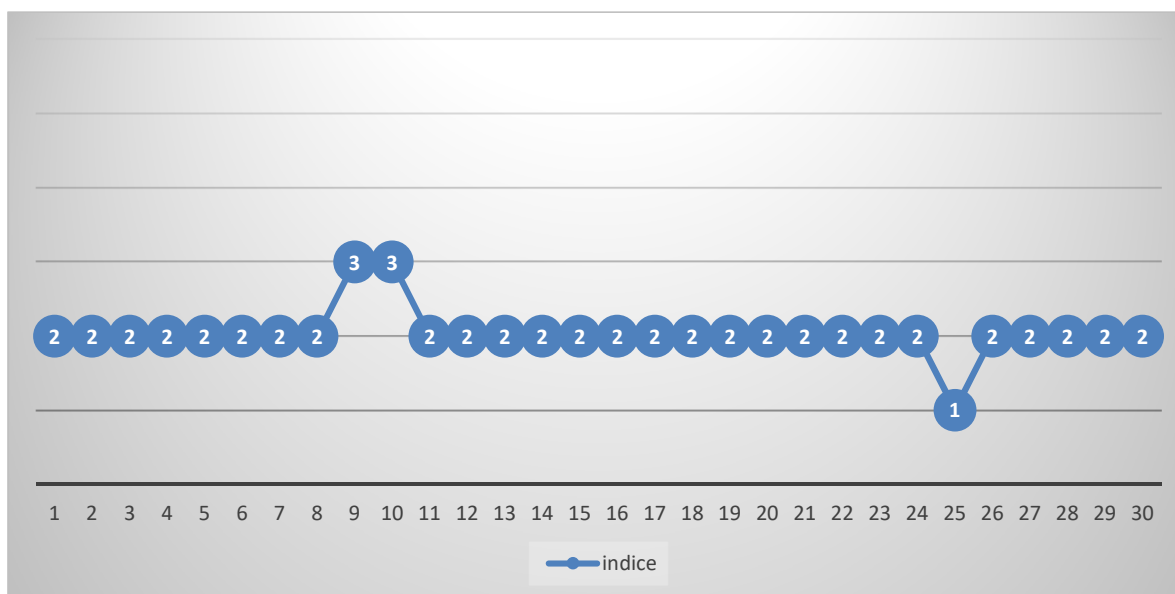
Indicele general și indicii specifici sunt reprezentați prin numere întregi cuprinse între 1 și 6, fiecare număr corespunzând unei culori:



Evoluția indicelui general zilnic de calitate a aerului la stația automată de monitorizare DB-1 Târgoviște în luna noiembrie 2022



Evoluția indicelui general zilnic de calitate a aerului la stația automată de monitorizare DB-2 Fieni în luna noiembrie 2022

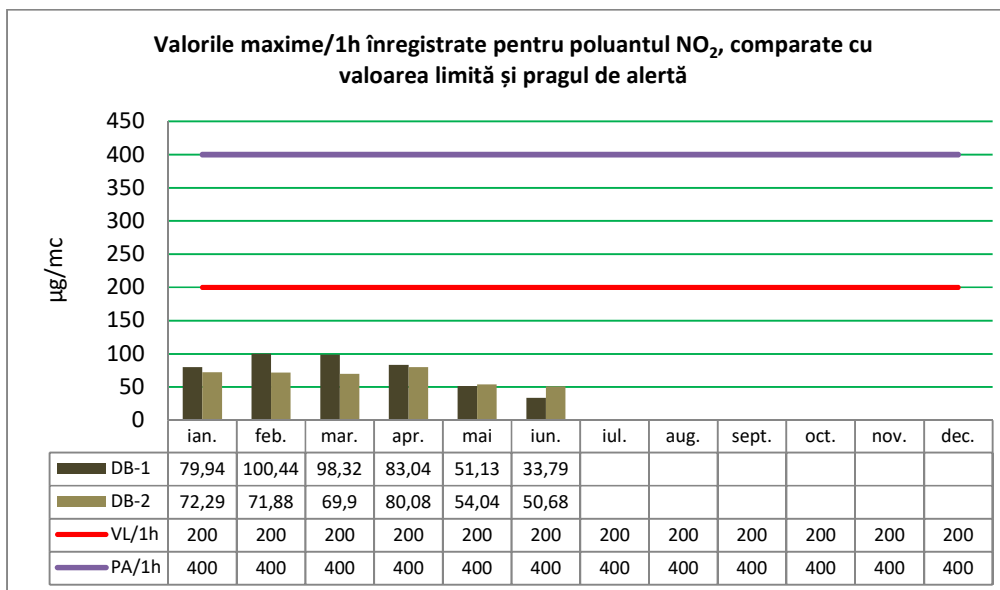
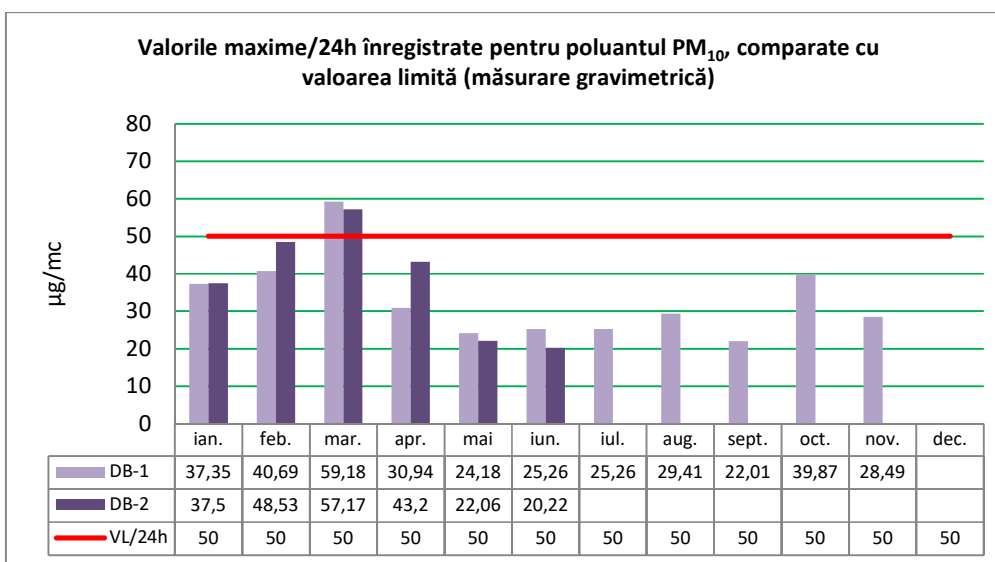
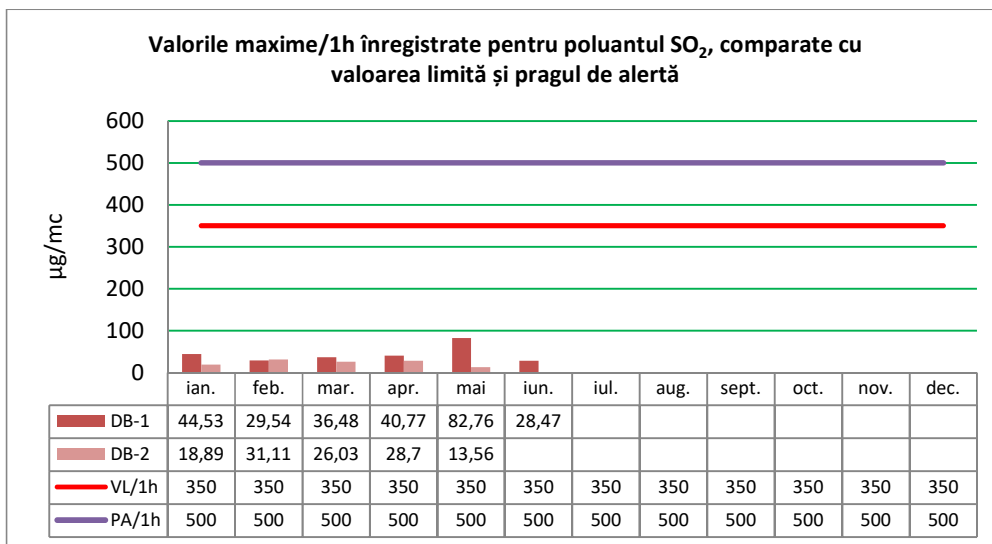


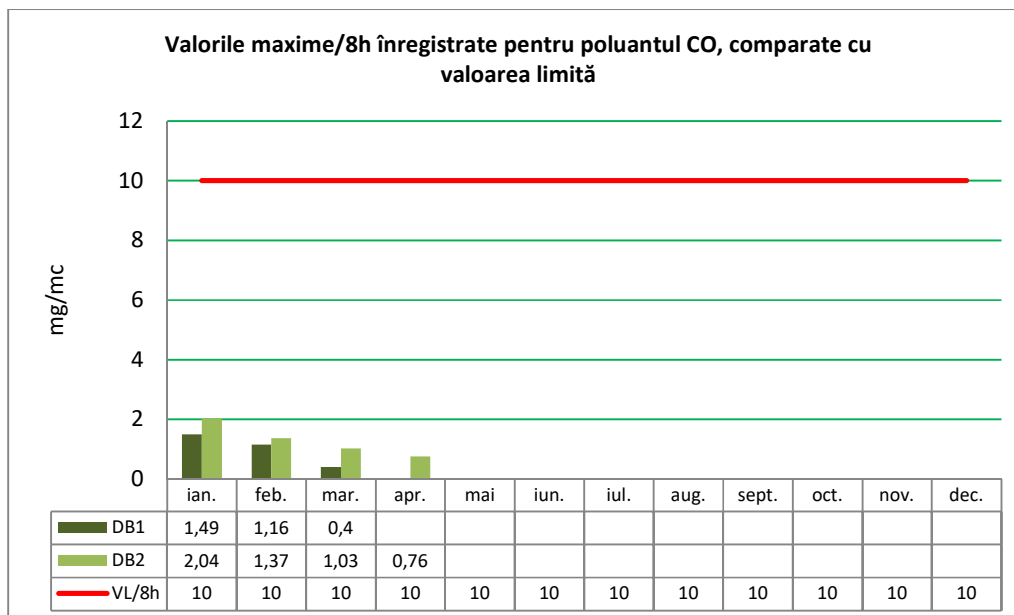
Stațiile DB-1 Târgoviște și DB-2 Fieni sunt stații de tip industrial amplasate în arii urbane. Având în vedere specificul acestor stații, datele/ valorile măsurate pentru poluantul ozon nu sunt relevante în ceea ce privește calitatea aerului.

Valorile aferente lunii noiembrie sunt prezentate în tabelul următor:

Tip stație	Tip poluant	Perioada medier	NOIEMBR IE	Media	2022	Perce nt 98	Nr. Dep VL/Pi nf	Nr. De p PA	Nr. valo ri	Frecv. Depasi ri %	Captu ra de date %	Valori limita si Praguri de alerta
			Maxima								nr. zile 30	
												VL (24h, an)
AUTOMATA / industrial a, amplasata in aria urbana	SO2 (µg/mc)	24h	0,00				0	0			0,00	125 (µg/mc)
	PM10 nef (µg/mc)	24h	45,30	27,81	27,21	41,27	0	30	0,0	100,00		50 (µg/mc)
	PM10 Grv (µg/mc)	24h	49,26	28,49	24,45	48,84	0	30	0,0	100,00		50 (µg/mc)
												VL / PA (1h)
	SO2 (µg/mc)	1h	0,00				0	0	0		0,00	350/500 (µg/mc)
	NO (µg/mc)	1h	0,00				-	-	0	-	0,00	-
	NOX (µg/mc)	1h	0,00				-	-	0	-	0,00	30 (µg/mc/an, vegetatie)
	NO2 (µg/mc)	1h	0,00				0	0	0		0,00	200/400 (µg/mc)
												VL (maxima zilnica a mediilor glisante pe 8h)
	CO mg/mc	8h					0	-	0		0,00	10 (mg/mc)
	O3 (µg/mc)	8h	76,19	41,25	38,77	71,33	0	-	30	0,00	100,00	120 (µg/mc)
												Prag Informare/Prag Alerta Ozon-Media 1h
	CO mg/mc	1h	0,00				-	-	0	-	0,00	-
O3 (µg/mc)	1h	81,37	26,09	18,59	73,14	0		691	0,00	95,97	180/240 (µg/mc)	
												VL (24h, an)
AUTOMATA / industrial a, amplasata in aria urbana	SO2 (µg/mc)	24h	0,00				0	0			0,00	125 (µg/mc)
	PM10 nef (µg/mc)	24h	44,86	26,02	25,22	40,21	0	30	0,00	100,00		50 (µg/mc)
	PM10 Grv (µg/mc)	24h	0,00				0	0			0,00	50 (µg/mc)
												VL / PA (1h)
	SO2 (µg/mc)	1h	0,00				0	0	0		0,00	350/500 (µg/mc)
	NO (µg/mc)	1h	0,00				-	-	0	-	0,00	-
	NOX (µg/mc)	1h	0,00				-	-	0	-	0,00	30 (µg/mc/an, vegetatie)
	NO2 (µg/mc)	1h	0,00				0	0	0		0,00	200/400 (µg/mc)
												VL (maxima zilnica a mediilor glisante pe 8h)
	CO mg/mc	8h					0	-	0		0,00	10 (mg/mc)
	O3 (µg/mc)	8h	93,83	50,77	46,84	89,57	0	-	27	0,00	90,00	120 (µg/mc)
												Prag Informare/Prag Alerta Ozon-Media 1h
	CO mg/mc	1h	0,00				-	-	0	-	0,00	-
O3 (µg/mc)	1h	100,61	32,99	26,27	87,78	0	0	631	0,00	87,64	180/240 (µg/mc)	

Valorile înregistrate de stațiile automate de monitorizare a calității aerului în anul 2022, comparativ cu limitele stabilite prin Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător sunt prezentate în graficele următoare, cu mențiunea că în luna noiembrie, o mare parte dintre indicatori nu au înregistrat valori din cauza unor defecțiuni tehnice:





Calitatea precipitațiilor

În județul Dâmbovița, calitatea precipitațiilor este supravegheată de către Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița prin trei puncte de prelevare situate la sediul APM Dâmbovița și pe amplasamentele stațiilor de monitorizare a calității aerului DB1 din Târgoviște și DB2 din Fieni. Monitorizarea precipitațiilor se realizează prin următoarele determinări: pH, conductivitate, azotiți, azotați, amoniu, cloruri, sulfatați, plumb, nichel, cadmiu.

Caracteristici fizice ale precipitațiilor – luna noiembrie 2022:

Interval Prelevare	pH	Conductivitate
	unități	$\mu\text{S/cm}$
SEDIUL APM DÂMBOVIȚA		
03.11.-18.11.2022	LP	LP
18.11.-24.11.2022	6,71	17,9
24.11.-05.12.2022	6,56	44,1
STAȚIA DB1 TÂRGOVIȘTE		
03.11.-18.11.2022	LP	LP
18.11.-25.11.2022	6,46	18,8
STAȚIA DB2 FIENI		
03.11.-18.11.2022	LP	LP
18.11.-09.12.2022	6,86	32,57

Depuneri chimice din precipitații:- **SEDIUL APM DÂMBOVIȚA**

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotiți /mp	mg cloruri / mp
ianuarie	7,56	34,709	13,02
februarie	LP	LP	LP
martie	8,46	27,685	24,38
aprilie	90,90	233,972	23,08
mai	37,60	51,955	28,90
iunie	140,97	94,610	98,28
iulie	24,00	50,30	15,05
august	225,985	253,973	130,38
septembrie	11,09	35,114	65,09
octombrie	5,16	7,725	14,6
noiembrie	114,82	88,62	15,27

- **STAȚIA DB1 TÂRGOVIȘTE**

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotiți /mp	mg cloruri / mp
ianuarie	2,95	15,675	3,95
februarie	LP	LP	LP
martie	CI	CI	CI
aprilie	104,075	206,912	268,96
mai	41,027	99,566	189,43
iunie	87,397	160,999	366,80
iulie	51,92	61,01	121,31
august	238,532	211,633	456,44
septembrie	21,573	4,698	148,42
octombrie	10,873	14,748	92,43
noiembrie	40,6	39,147	7,97

- **STAȚIA DB2 FIENI**

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotiți /mp	mg cloruri / mp
ianuarie	SLD	121,041	SLD
februarie	LP	LP	LP
martie	3,621	26,611	24,681
aprilie	170,628	217,955	21,193
mai	216,5	185,546	86,791
iunie	158,732	182,718	35,485
iulie	234,96	215,19	136,77
august	215,302	208,768	30,256
septembrie	38,472	21,644	24,862

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotiți /mp	mg cloruri / mp
octombrie	17,109	12,465	10,96
noiembrie	50,451	229,312	19,89

Depuneri de metale din precipitații

- SEDIUL APM DÂMBOVIȚA

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	μg Pb/mp	μg Ni/mp	μg Cd/mp
ianuarie	26,418	5,714	0,253
februarie	LP	LP	LP
martie	5,479	SLD	2,456
aprilie	287,514	56,047	4,189
mai	156,316	21,116	SLD
iunie	402,763	300,587	17,137
iulie	38,21	44,14	15,74
august	2472,583	209,661	128,074
septembrie	229,316	SLD	SLD
octombrie	197,528	SLD	SLD
noiembrie	124,983	9,484	SLD

- STAȚIA DB1 TÂRGOVIȘTE

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	μg Pb/mp	μg Ni/mp	μg Cd/mp
ianuarie	5,776	SLD	0,161
februarie	LP	LP	LP
martie	CI	CI	CI
aprilie	773,228	79,196	41,937
mai	208,887	15,037	SLD
iunie	318,064	198,162	SLD
iulie	287,92	141,93	5,49
august	728,484	141,066	115,024
septembrie	31,684	SLD	SLD
octombrie	189,962	SLD	SLD
noiembrie	75,298	SLD	SLD

- STAȚIA DB2 FIENI

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	μg Pb/mp	μg Ni/mp	μg Cd/mp
ianuarie	28,626	9,397	SLD
februarie	LP	LP	LP
martie	2,117	14,436	SLD
aprilie	240,087	95,539	SLD

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ interval de prelevare		
	μg Pb/mp	μg Ni/mp	μg Cd/mp
mai	812,926	SLD	SLD
iunie	460,867	27,040	12,715
iulie	80,17	114,42	37,43
august	309,796	86,648	85,382
septembrie	107,116	SLD	SLD
octombrie	82,766	SLD	SLD
noiembrie	187,324	SLD	SLD

CI = cantitate insuficientă de precipitații pentru determinarea indicatorului

SLD = sub limita de detecție

LP = lipsă precipitații

CALITATEA SOLULUI

La nivelul țării există un Sistem Integrat de Monitoring al Solurilor din România (S.I.M.S.R), format din două subsisteme, respectiv Sistemul de Monitoring al Solurilor Agricole și Sistemul de Monitoring al Solurilor Forestiere. Studiile în teren sunt realizate de către Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie București, în colaborare cu Oficiile de Studii Pedologice și Agrochimice teritoriale, cu Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București și cu unitățile silvice teritoriale.

Potrivit Articolului 13 din Ordinul 238/2011 privind aprobarea Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a oficiilor de studii pedologice și agrochimice teritoriale, structura organizatorică și atribuțiile acestor instituții, „*Studiile pedologice și agrochimice și informațiile din Baza de date a sistemelor județene de monitorizare sol-teren, aflate la OSPA, reprezintă bun proprietate publică și sunt accesibile contra cost persoanelor fizice și juridice interesate, cu excepția cazurilor reglementate potrivit prevederilor legale*”.

În urma acțiunii de reinventariere a siturilor contaminate din județ, derulate de către instituția noastră, a fost identificată următoarea situație:

- Nr. situri contaminate/potențial contaminate din activități industriale: eventual pe tipuri de industrii: energetică, rafinare, chimică, minieră, ceramică, alimentară (nu agricole) etc.: 37 (industria extractivă)
- Nr. situri contaminate/potențial contaminate din activități agricole: 0

Remedierea terenurilor contaminate se va realiza conform prevederilor Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.

GESTIUNE DEȘEURI

Deșeurile municipale reprezintă totalitatea deșeurilor generate în mediul urban și rural din gospodării, instituții, unități comerciale, unități economice (deșeuri menajere și asimilabile), deșeuri stradale colectate din spații publice, străzi, parcuri, spații verzi, precum și deșeuri din construcții și demolări colectate de operatorii de salubritate.

Majoritatea deșeurilor municipale din județ se depozitează în depozitele de deșeuri conforme Aninoasa și Titu.

În cadrul deșeurilor municipale, deșeurile biodegradabile reprezintă o componentă majoră. În această categorie sunt cuprinse:

- o deșeuri biodegradabile rezultate din gospodării și unități de alimentație publică;
- o deșeuri vegetale din parcuri, grădini;
- o deșeuri biodegradabile din piețe;
- o componenta biodegradabilă din deșeurile stradale;
- o nămol de la epurarea apelor uzate orășenești.

În luna noiembrie a fost colectată și depozitată în cele două depozite conforme, o cantitate de 13674.22 tone deșeuri, din care 8,12 tone deșeuri biodegradabile pentru compostare.

CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII STAREA HABITATELOR NATURALE. ARII PROTEJATE

Principalele tipuri de habitate din județul Dâmbovița sunt:

Habitat de pajiști și tufărișuri:

➤ în zona montană – pajiști alpine (la peste 2000 m); tufărișuri de jneapăn, ienupăr, smirdar și pajiști subalpine;

Habitat de pădure:

➤ în zona montană: păduri de molid (în etajul superior); păduri amestecate de molid, brad și fag; păduri montane de fag (în etajul inferior, la peste 1000 m); pășuni împădurite;

➤ în zona de deal: păduri de fag în alternanță cu păduri de gorun; păduri gorun în amestec cu alte specii de foioase;

➤ în zona de câmpie: păduri de cer și garniță, păduri de stejar pedunculat;

➤ în luncile principalelor cursuri de apă Dâmbovița, Ialomița, Argeș: păduri de esențe moi (zăvoaie din anin alb, anin negru, plop și salcie).

Habitat de stâncării și peșteri concentrate mai ales în masivele Bucegi și Leaota:

➤ peșteri și grote (Peștera Ialomiței, Peștera Pusnicul, Peștera Urșilor, Peștera Rătei, Peștera Onicăi etc.)

➤ pante stâncoase calcaroase, chei, lespezi calcaroase.

Habitat de ape dulci: pâraie și râuri de munte (Ialomița, Brătei, Rătei, Cocora, Horoaba, Laptici, Coteanu, Ialomicioara, alți afluenți ai Ialomiței din zona muntoasă); pâraie și râuri colinare (Ialomița și afluenții săi din zona colinară Valea Lupului, Bizdidel, Vulcana, Cricovul Dulce, Slanic etc; Dâmbovița și afluenții săi: Râul Alb, Aninoasa; pâraie și râuri de câmpie: Dâmbovița, Argeș, Șuța, Sabar, Potopu, Cobia, Neajlov, Dâmbovnic, Colentina, Crevedia, Ialomița, Ilfov etc.; lacuri de baraj: Scropoasa, Bolboci, Pucioasa – în zona de deal și de munte; acumulări pentru piscicultură: Bungetu, Priseaca, Butimanu, Crevedia, Colacu; heleșteie și păstrăvării: Nucet, Pucioasa.

Habitat de mlaștini și turbării: mlaștini eutrofe; mlaștini oligotrofe (turbării, în zona montană, ex. Tinovul Lăptici, care cantonează numeroase specii relict, care s-au menținut în aceste habitate încă din timpul glaciațiunii).

La habitatele menționate mai sus se pot adăuga și cele *agricole*.

Situația ariilor naturale protejate și a monumentelor naturii

În conformitate cu Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, **în județul Dâmbovița, zonele naturale protejate de interes național sunt:** *Parcul Natural Bucegi* (sectorul dâmbovițean), situat în zona centrală și sudică a Munților Bucegi și *11 rezervații naturale*, din care 10 sunt constituite în fond forestier, aflându-se pe teritoriul administrativ al comunei Moroeni și una (Izvoarele de la Corbii Ciungi) situată pe teritoriul administrativ al comunei Corbii Mari.

Pe teritoriul administrativ al comunelor Vișina și Petrești, în lunca Neajlovului se află Rezervația naturală de narcise, de interes național, inclusă în H.G. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

Dintre cele 12 rezervații naturale de interes național, ce ocupă o suprafață de 1595,53 ha, 9 sunt situate în perimetrul Parcului Natural Bucegi, având o suprafață de 1575,03 ha.

Parcul Natural Bucegi figurează în Legea nr. 5/2000 cu o suprafață de 32.662 ha, pe teritoriul județelor Dâmbovița, Prahova, Brașov. În anul 2007 a fost actualizat Planul de Management al Parcului Natural Bucegi în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, care a fost aprobat prin H.G. 187 din 23 feb. 2011. În perioada de elaborare a Planului de Management, ca urmare a utilizării hărților amenajistice în format GIS, s-au înregistrat modificări ale suprafețelor înregistrate anterior. Astfel, suprafața totală a Parcului Natural Bucegi este de 32.496,8 ha, din care în sectorul dâmbovițean de 16.634,5 ha. Din punct de vedere al categoriei de folosință 11.125 ha sunt în fond forestier și 5.509,5 ha reprezintă pajiști, gol de munte și alte categorii de folosință. Evidența suprafețelor din punct de vedere al categoriei de folosință și al formei de proprietate înregistrează modificări, pe măsura punerii în aplicare a legilor funciare.

Rezervațiile naturale din Parcul Natural Bucegi sunt:

1. rezervația naturală *Peștera – Cocora (Valea Horoabei – Cocora)*
2. rezervația naturală *Poiana Crucii*
3. rezervația naturală *Valea Horoaba (Poiana Horoaba)*
4. rezervația naturală *Orzea - Zănoaga*
5. rezervația naturală *Zănoaga – Lucăcilă*
6. rezervația naturală *Cheile Tătarului*
7. rezervația naturală *Peștera Rătei*
8. rezervația naturală *Turbăria Lăptici*
9. rezervația naturală *Plaiul Hoșilor*

Alte rezervații din județul Dâmbovița:

- rezervația naturală *Plaiul Domnesc*
- rezervația naturală *Izvoarele de la Corbii Ciungi*
- rezervația naturală *Valea Neajlovului*

Natura 2000

Natura 2000 reprezintă o rețea ecologică europeană de arii naturale protejate formată din: Arii Speciale de Conservare pentru conservarea habitatelor naturale, a faunei și florei

sălbatică, incluse în Directiva Habitate (Directiva 92/43/CEE) și Arii de Protecție Specială Avifaunistică pentru conservarea păsărilor sălbatică incluse în Directiva Păsări (Directiva 79/409/CEE).

În județul Dâmbovița a fost instituit regimul de arie naturală protejată pentru cinci situri de importanță comunitară (SCI): Bucegi, Bucșani, Leaota, Lunca Mijlocie a Argeșului și Pădurile din Sudul Piemontului Cârdești și două arii de protecție specială avifaunistică (SPA), Lacurile de pe Valea Ilfovului și Lunca Mijlocie a Argeșului.

În septembrie 2021, pe pagina de Internet a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor (www.mmediu.ro), au fost postate formularele standard ale siturilor Natura 2000, actualizate.

Nr. crt.	Nume sit	Județe	Suprafață sit (ha)
1.	ROSCI0013 Bucegi	Dâmbovița Brașov Prahova	38.787
2.	ROSCI0014 Bucșani	Dâmbovița	513
3.	ROSCI0102 Leaota	Dâmbovița Brașov Argeș	1.393
4.	ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului	Dâmbovița Giurgiu	3.614
5.	ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Cârdești	Dâmbovița	4.313
6.	ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului	Dâmbovița	597
7.	ROSPA0161 Lunca Mijlocie a Argeșului	Dâmbovița Giurgiu	3.614

Managementul ariilor naturale protejate are ca scop menținerea interacțiunii armonioase a omului cu natura prin: conservarea biodiversității, utilizarea durabilă a componentelor ei, împărțirea echitabilă a beneficiilor care rezultă din utilizarea resurselor naturale.

Pe teritoriul județului Dâmbovița sunt 13 arii naturale protejate de interes național, dintre care 10 sunt atribuite în administrare. Dintre cele 7 arii naturale protejate de interes comunitar, una este atribuită în administrare și 6 nu sunt atribuite în administrare. Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate are calitatea de administrator pentru ariile naturale protejate de interes național și/sau ariile naturale protejate de interes comunitar neatribuite în administrare.

Situația acestora este următoarea:

Aria naturală protejată	Administrator/custode	Contract/convenție de administrare/custodie
- Parcul Natura Bucegi - 9 rezervații naturale din Parcul Natural Bucegi	Regia Națională a Pădurilor - Romsilva R.A.-Administrația Parcului Natural Bucegi R.A., Moroieni, str. Principală nr. 71, Dâmbovița	Contract de administrare între Regia Națională a Pădurilor (R.N.P.) și Administrația Parcului Natural Bucegi (A.P.N.B.) nr.134 (R.N.P.) și nr. 10542 (A.P.N.B.) din data de 19.11.2014.

Aria naturală protejată	Administrator/custode	Contract/convenție de administrare/custodie
ROSCI0013 Bucegi	Regia Națională a Pădurilor - Romsilva R.A.-Administrația Parcului Natural Bucegi R.A., Moroieni, str. Principală nr. 71, Dâmbovița	Se suprapune Parcului Natural Bucegi. Contract de administrare între Regia Națională a Pădurilor (R.N.P.) și Administrația Parcului Natural Bucegi (A.P.N.B.) nr.134 (R.N.P.) și nr. 10542 (A.P.N.B.) din data de 19.11.2014.

Au fost aprobate planurile de management și regulamentele siturilor de importanță comunitară: ROSCI0014 Bucșani (*Ordin nr. 711/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000, ROSCI0014 Bucșani*), ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului (*Ordin nr. 1069/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000, ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului*), ROSCI0102 Leaota (*Ordin nr. 813/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000, ROSCI0102 Leaota*), ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești (*Ordin nr. 1200/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești*) și ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului (*Ordinul nr. 302/2020 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului și Ordinul nr. 863/2018 privind aprobarea Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului*).

Planul de management al rezervației naturale Izvorul de la Corbii Ciungi a fost aprobat prin Ordinul nr. 754/2015 privind aprobarea Planului de management al Rezervației Naturale Izvorul de la Corbii Ciungi.

PRESIUNI ASUPRA MEDIULUI

Poluări accidentale

Conform legislației în vigoare, accidentul ecologic se definește ca fiind evenimentul produs ca urmare a unor neprevăzute deversări/emisii de substanțe sau preparate periculoase/poluante sub formă lichidă, solidă, gazoasă ori sub formă de vapori sau de energie, rezultate din desfășurarea unor activități antropice necontrolate/bruste, prin care se deteriorează ori se distrug ecosistemele naturale și antropice.

În luna noiembrie, instituția noastră a fost notificată cu privire la următorul incident de mediu produs pe teritoriul județul Dâmbovița:

<i>Nr Crt</i>	<i>Data/ora</i>	<i>Localizarea fenomenului</i>	<i>Agentul poluator / cauza poluării</i>	<i>Factorii de mediu afectați</i>	<i>Modul de manifestarea al fenomenului</i>	<i>Măsuri luate</i>	<i>Suprafață afectată m.p./m.l.</i>
Noiembrie 2022							
1.	17.11.2022 / 10:15	Conducta de pompare amestec titei si apa de zăcământ de la Parc 3 Stefan cel Mare, la Statia de Colectare Separare si Distributie a Titeiului (SCSDT) Poeni, la cca 7000 metri de Parcul 3 Stefan cel Mare, Sector Productie Preajba Nord -OMV Petrom, adiacent DJ 503 Selaru, extravilan comuna Selaru, jud. Dambovita	Țiței și apă de zăcământ/ spargere conductă	Sol	Deversare accidentală ca urmare a spargerii conductei de pompare amestec titei si apă de zăcământ; 40 l țiței si 200 l apă de zăcământ +apa din precipitații	s-a oprit pomparea pe conductă; s-a închis si izolat conducta; s-a montat șarnieră; s-au executat gropi de captare pentru vidanjarea lichidului scurs; s-a împrăștiat material absorbant biodegradabil	neprecizată