



## Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

### RAPORT

### PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA APRILIE 2018

### **PARAMETRII FIZICO-GEOGRAFICI AI JUDEȚULUI DÂMBOVIȚA**

Situat pe paralela  $45^{\circ}$  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  $45^{\circ} 27'$  latitudine nordică (Vf. Omul) și  $44^{\circ} 25'$  latitudine sudică (comuna Șelaru); iar pe direcția Est - Vest (63 km.) între  $25^{\circ} 54'$  longitudine estică (comuna Cornești) și  $25^{\circ} 10'$  longitudine vestică (comuna Cândești). Cu o suprafață de 4054 km<sup>2</sup>, 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.

Cărbunele (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 Ocnița) se găsește practic în cantități inepuizabile, dar de slabă calitate, însotind cel mai adesea structurile petrolieră. În unele zone se află chiar la mică adâncime (Moreni, Gura Ocniței, Ochiuri etc.).

Dintre materialele de construcție evidențiem prezența 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 Puchenii. Totodată, întâlnim pe cursul râurilor gresii, gips, argile și nisipuri necesare în lucrările de construcție.

O altă bogătie naturală o constituie izvoarele minerale, îndeosebi cele de la Pucioasa (ape sulfuroase, clorurosodice, sulfatare, bicarbonatare), sau de la Vulcana Băi (iodurate, bromurate). Ape minerale de diferite compozitii (mai ales saline) s-au mai descoperit la Urseiu, Vârfuri, Bezdead, Glodeni sau cele folosite la Gura Ocniței încă din 1959.

## **CALITATEA AERULUI ȘI A PRECIPITAȚIILOR**

### **Rețeaua de monitorizare a calității aerului în județul Dâmbovița**

**Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița** dispune de o rețea de supraveghere a calității aerului formată din **două stații automate de monitorizare și puncte fixe de prelevare manuală a probelor**, 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 (în incinta fostei Școli generale nr. 12, lângă Politia mun. Târgoviște), coordonate:  $25^{\circ}27'59,34''$ ;  $44^{\circ}54'54,51''$
- **Stația automată DB-2**, amplasată în Fieni, Str. Teilor nr. 20 (în parcul central al orașului), coordonate:  $25^{\circ}25'18,30''$ ;  $45^{\circ}07'52,98''$ .

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

- SR EN 14211 / 2005 – NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> și NO prin chemiluminiscență
- SR EN 14212 / 2005 – măsurarea SO<sub>2</sub> prin fluorescență în UV
- SR EN 14625 / 2005 – măsurarea O<sub>3</sub> prin fotometrie în UV
- SR EN 14626 / 2005 – 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), poluanții gazoși (oxizi de azot, dioxid de sulf, monoxid de carbon, ozon troposferic) și pulberile în suspensie (respirabile - fracția PM<sub>10</sub>).

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

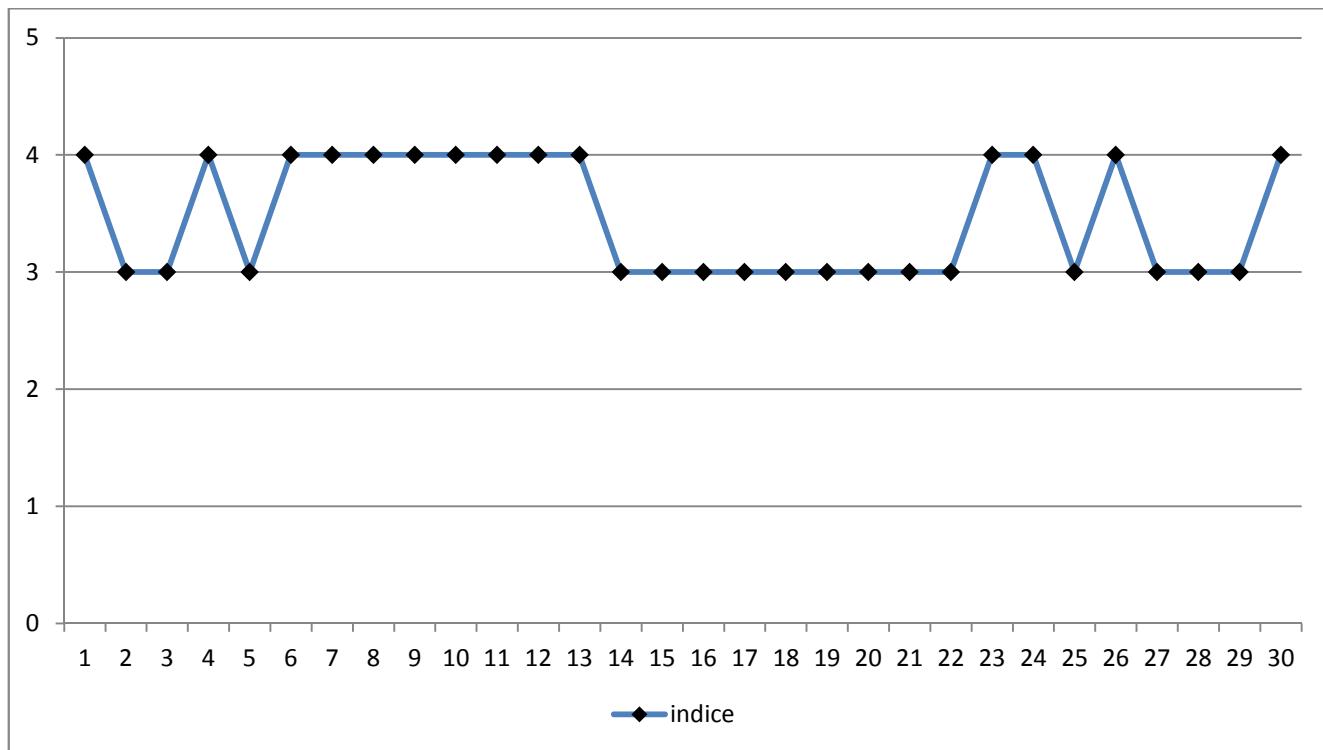
Indicele general și indicii specifici sunt reprezentați prin numere întregi cuprinse între 1 și 6, corespunzătoare calificativelor: excelent, foarte bun, bun, mediu, rău, foarte rău și unui cod de culori.



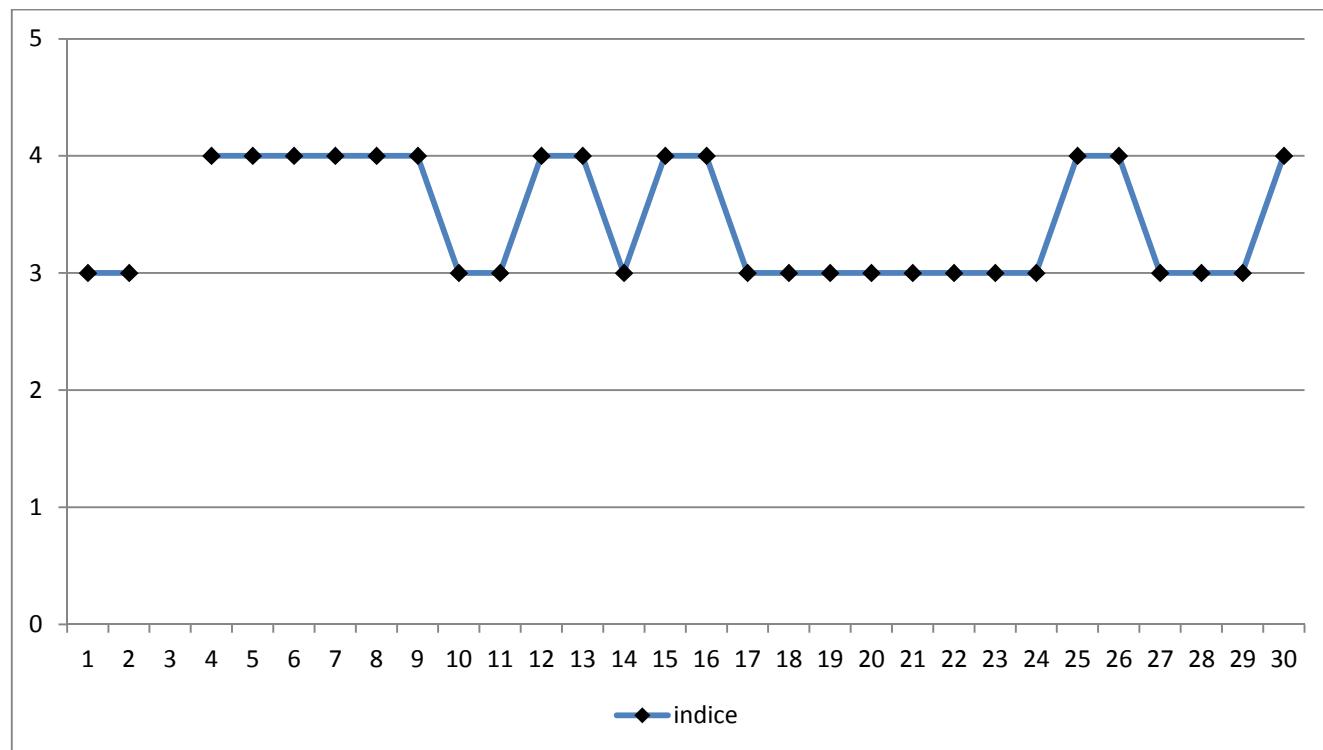
Indicele specific de calitate a aerului, reprezintă un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre poluanții monitorizați: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie (PM<sub>10</sub>).

Indicele general de calitate a aerului, reprezintă un instrument de comunicare către public, ce permite descrierea periodică sub o formă simplă a informațiilor privind starea globală a calității aerului în aria de reprezentativitate a fiecărei stații automate de monitorizare a calității aerului. Calculul indicelui general presupune existența a cel puțin 3 indicii specifici poluanților monitorizați, altfel indicele general nu poate fi calculat pentru ziua respectivă. 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.

**Evoluția indicelui general zilnic de calitate a aerului la stația automată de monitorizare DB1 Târgoviște în luna aprilie 2018**



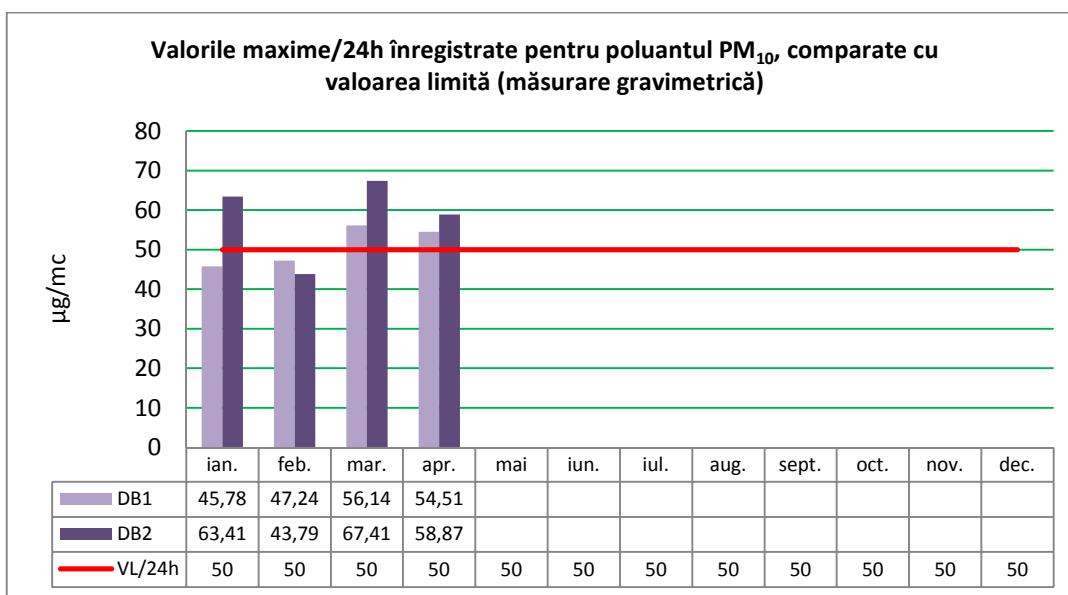
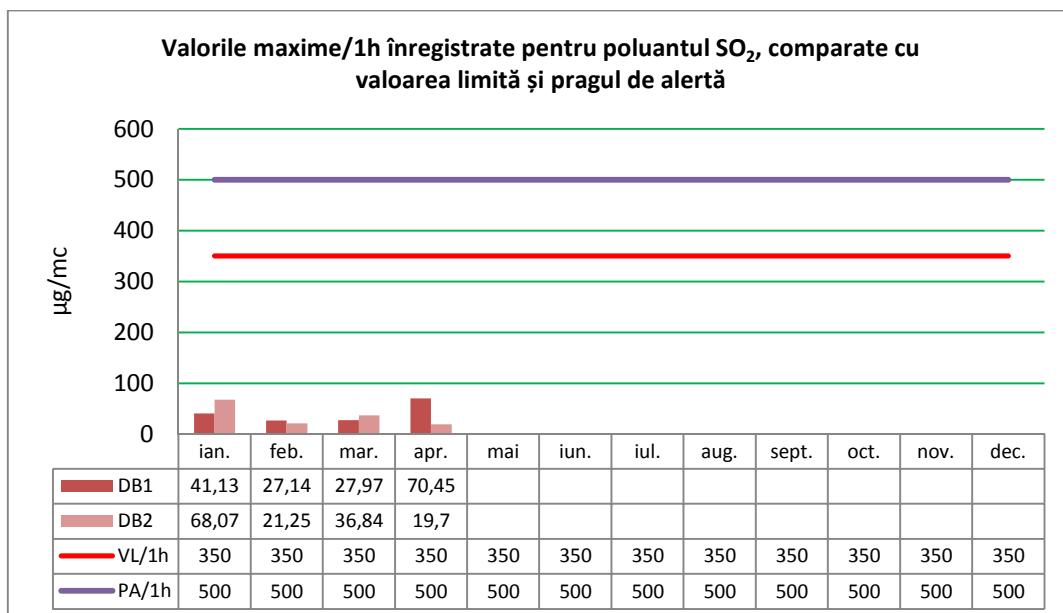
**Evoluția indicelui general zilnic de calitate a aerului la stația automată de monitorizare DB2 Fieni în luna aprilie 2018**



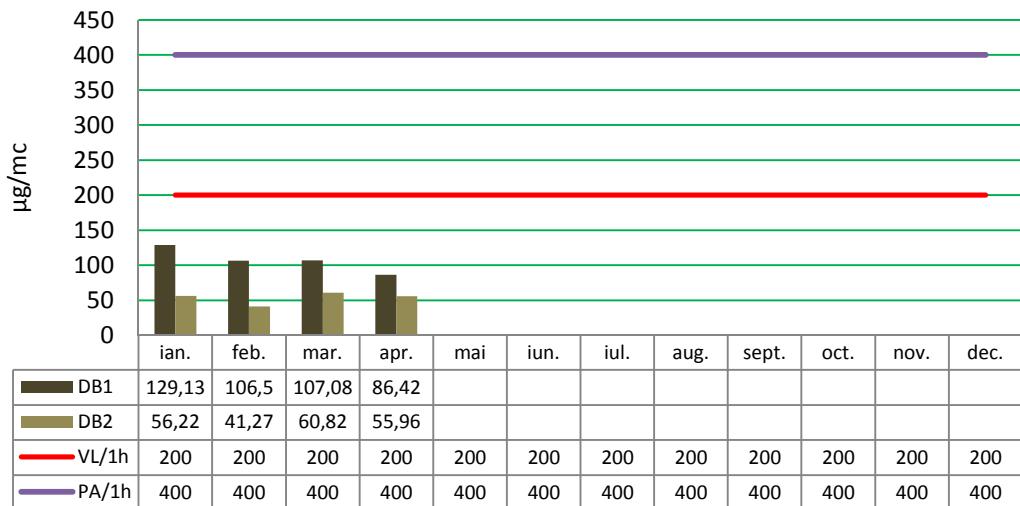
În luna aprilie 2018, la stațiile automate de monitorizare a calității aerului din județ a fost depășită de 3 ori valoarea limită zilnică stabilită pentru indicatorul PM 10, determinat gravimetric (prin metoda de referință) și de 4 ori valoarea țintă / 8 ore a indicatorului ozon (depășiri detaliate în tabelul de mai jos). Ceilalți poluanți monitorizați nu au înregistrat depășiri ale valorilor limită pentru protecția sănătății umane, conform Legii 104/2011. Din motive tehnice, nu s-au putut determina metalele din fracția PM10 a pulberilor în suspensie.

DATE CALITATEA AERULUI				APRILIE		2018					nr. zile	30		
Statia	Tip statie	Tip poluant	Perioada medie re	Maxima	Media	Media na	Perc ent 98	Nr. Dep VL/P inf	Nr. De p P A	Nr. valo ri	Frecv. Depas iri %	Captu ra de date %	Valori limite si Praguri de alerta	
TARGOVISTE													VL (24h)	
DB 1	AUTOMATA / urbana	SO2 (µg/mc)	24h	14,82	10,1	10,36	13,60	0		29	0,0	96,67	125 (µg/mc)	
		PM10 nef (µg/mc)	24h	34,93	25,5	24,53	33,99	0		29	0,0	96,67	50 (µg/mc)	
		PM10 Grv (µg/mc)	24h	54,51	30,7	30,52	53,66	2		30	6,7	100,00	50 (µg/mc)	
													VL / PA (1h)	
		SO2 (µg/mc)	1h	70,45	10,1	9,65	17,37	0	0	668	0,00	92,78	350/500 (µg/mc)	
		NO (µg/mc)	1h	37,55	3,46	2,52	14,87	-	-	692	-	96,11	-	
		NOX (µg/mc)	1h	140,2	29,1	23,93	82,20	-	-	692	-	96,11		
		NO2 (µg/mc)	1h	86,42	23,9	19,74	62,54	0	0	692	0,00	96,11	200/400 (µg/mc)	
													VL (maxima zilnică a mediilor glisante pe 8h)	
		CO mg/mc	8h	0,32	0,13	0,11	0,31	0	-	30	0,00	100,00	10 (mg/mc)	
		O3 (µg/mc)	8h	124,7	104,6	106,1	122,8	2	-	30	6,67	100,00	120 (µg/mc)	
													Prag Informare/Prag Alerta Ozon-Media 1h	
DB 2	AUTOMATA / urbana	CO mg/mc	1h	0,58	0,09	0,07	0,28	-	-	691	-	95,97	-	
		O3 (µg/mc)	1h	130,9	73,4	76,60	122,1	6	0	690	0,00	95,83	180/240 (µg/mc)	
													VL (24h)	
		SO2 (µg/mc)	24h	12,29	9,34	9,20	11,90	0		29	0,00	96,67	125 (µg/mc)	
		PM10 nef (µg/mc)	24h	33,35	21,4	21,31	32,54	0		29	0,00	96,67	50 (µg/mc)	
		PM10 Grv (µg/mc)	24h	58,87	28,8	28,71	49,28	1		30	3,33	100,00	50 (µg/mc)	
													VL / PA (1h)	
		SO2 (µg/mc)	1h	19,70	9,34	8,92	14,63	0	0	708	0,00	98,33	350/500 (µg/mc)	
		NO (µg/mc)	1h	41,66	5,44	5,01	9,54	-	-	679	-	94,31	-	
		NOX (µg/mc)	1h	118,6	19,8	17,15	41,05	-	-	679	-	94,31		
		NO2 (µg/mc)	1h	55,96	11,6	9,52	30,44	0	0	679	0,00	94,31	200/400 (µg/mc)	
													VL (maxima zilnică a mediilor glisante pe 8h)	
		CO mg/mc	8h	0,49	0,21	0,20	0,49	0	-	29	0,00	96,67	10 (mg/mc)	
		O3 (µg/mc)	8h	124,2	107,4	107,6	122,5	8	2	-	29	6,90	96,67	120 (µg/mc)
													Prag Informare/Prag Alerta Ozon-Media 1h	
		CO mg/mc	1h	0,87	0,11	0,09	0,44	-	-	680	-	94,44	-	
		O3 (µg/mc)	1h	131,6	78,1	75,13	125,3	2	0	679	0,00	94,31	180/240 (µg/mc)	

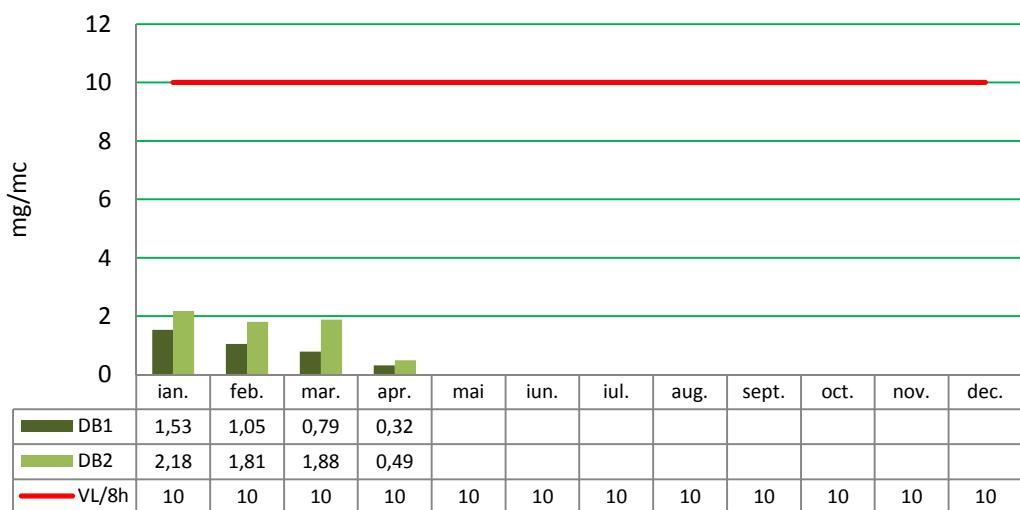
Valorile înregistrate de stațiile automate de monitorizare a calității aerului în anul 2018, comparativ cu limitele stabilite prin Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător sunt prezentate în graficele următoare:



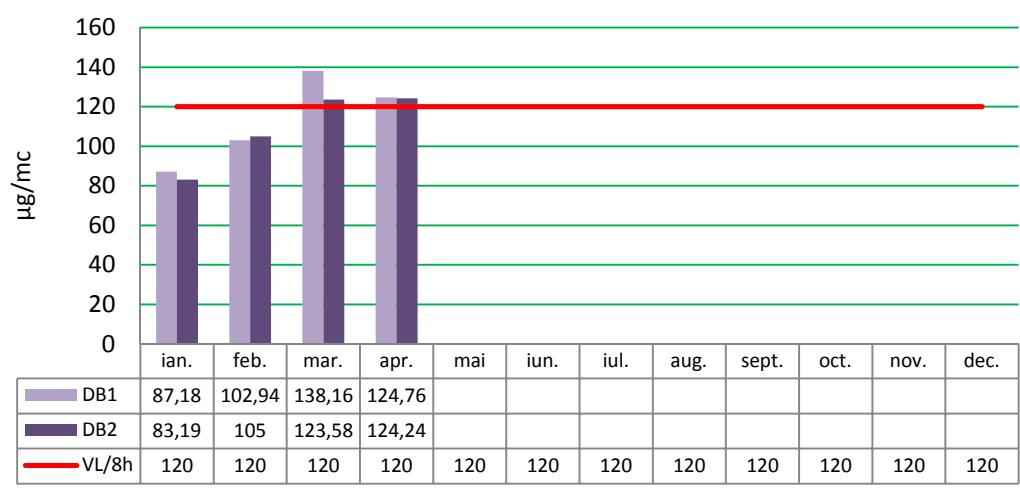
**Valorile maxime/1h înregistrate pentru poluantul NO<sub>2</sub>, comparate cu valoarea limită și pragul de alertă**

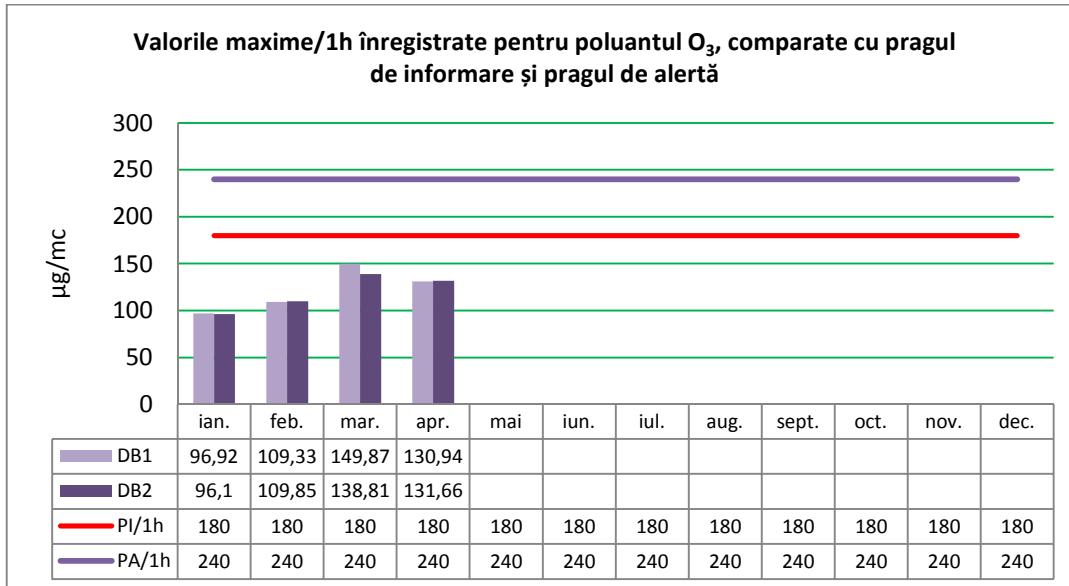


**Valorile maxime/8h înregistrate pentru poluantul CO, comparate cu valoarea limită**



**Valorile maxime/8h înregistrate pentru poluantul O<sub>3</sub>, comparate cu valoarea limită**





## 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, azotăți, azotați, amoniu, cloruri și sulfăți.

### Caracteristici fizice ale precipitațiilor – luna aprilie 2018:

Interval prelevare	pH	Conductivitate
	unități	µS/cm
<b>SEDIUL APM DÂMBOVIȚA</b>		
27.03- 25.04.2018	7,12	CI
<b>STAȚIA DB1 TÂRGOVIȘTE</b>		
LP	LP	LP
<b>STAȚIA DB2 FIENI</b>		
LP	LP	LP

## Depuneri chimice din precipitații:

### - SEDIUL APM DÂMBOVIȚA

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ intervalul de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotită /mp	mg cloruri / mp
ianuarie	CI	CI	5,6
februarie	SLD	55,608	11,869
martie	52,81	106,337	190,971
aprilie	0,168	CI	3,41

### - STĂȚIA DB1 TÂRGOVIȘTE

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ intervalul de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotită /mp	mg cloruri / mp
ianuarie	CI	0,2668	55,31
februarie	45,907	215,976	258,759
martie	2,93	31,290	56,504
aprilie	LP	LP	LP

### - STĂȚIA DB2 FIENI

Interval prelevare	Depunere din precipitații/ intervalul de prelevare		
	mg S /mp	mg N din azotați, amoniu și azotită /mp	mg cloruri / mp
ianuarie	CI	1,519	33,217
februarie	110,616	245,851	250,686
martie	3,934	122,588	71,509
aprilie	LP	LP	LP

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, a fost identificată următoarea situație:

- nr **Situri contaminate** (din H.G. 683/ 2015): 2 amplasamente
  - nr. Situri Remediate din contaminate: 1 amplasament
  - nr. Situri din industria miniere (MEC): **3** amplasamente
  - Nr. Situri **contaminate (reinventariate) (fara MEC)**: 1 amplasament
  - **TOTAL situri contaminate (reinventariate)**: **1+3 = 4 amplasamente**
- 
- nr. **Situri potențial contaminate** (din HG 683/ 2015): 77 amplasamente
  - nr. Remediate din cele potențial contaminate: 9 amplasamente
  - **TOTAL situri potențial contaminate (reinventariate)**: 68 amplasamente

Remedierea terenurilor contaminate se va realiza conform prevederilor HG nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate.

## 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 salubrizare.

Majoritatea deșeurilor municipale din județ se depozitează la depozitele de deșeuri conforme Aninoasa si 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 componentă biodegradabilă din deșeurile stradale;
- o nămol de la epurarea apelor uzate orășenești.

În luna aprilie 2018 a fost colectată și depozitată în cele două depozite conforme, o cantitate totală de 12978.38 tone de deșeuri municipale.

La depozitul Aninoasa s-au primit în luna aprilie, în vederea prelucrării pentru compostare, 35.70 t deșeuri biodegradabile.

## **CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII STAREA HABITATELOR NATURALE. ARII PROTEJATE**

Principalele tipuri de habitate din județul Dâmbovița sunt:

**Habitate de pajiști și tufărișuri:**

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

**Habitate 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); păsuni 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).

**Habitate 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.

**Habitate de ape dulci:** pâraie și râuri de munte (Ialomița, Brătei, Rătei, Cocora, Horoaba, Lăptici, 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; heleștee și păstrăvării: Nucet, Pucioasa.

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

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

### Situarea ariilor naturale protejate și a monumentelor naturii

În conformitate cu Legea nr. 5/2000 privindprobarea 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 perimetru 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 sălbaticice, 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 Hoților

Alte rezervații din județul Dâmbovița:

- rezervația naturală Plaiul Domnesc
- rezervația naturală Izvoarele de la Corbii Ciungi
- rezervația naturală de narcise din 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 sălbaticice, incluse în Directiva Habitare (Directiva 92/43/CEE) și ARII DE PROTECȚIE SPECIALĂ AVIFAUNISTICĂ pentru conservarea păsărilor sălbaticice 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 Cândești și două arii de protecție specială avifaunistică (SPA), Lacurile de pe Valea Ilfovului și Lunca Mijlocie a Argeșului.

Formularele standard Natura 2000 au fost actualizate în octombrie 2017 și sunt afișate pe site-ul MMAP ([www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)), domeniul Protecția Naturii/Arii Naturale Protejate.

Nr. crt.	Nume sit	Județe	Suprafață sit (ha)
1.	ROSCI0013 Bucegi	Dâmbovița Brașov Prahova	38.683
2.	ROSCI0014 Bucșani	Dâmbovița	510,50
3.	ROSCI0102 Leaota	Dâmbovița Brașov Argeș	1.378,40
4.	ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului	Dâmbovița Giurgiu	3.648,90
5.	ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești	Dâmbovița	4.317,10
6.	ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului	Dâmbovița	602,30
7.	ROSPA0161 Lunca Mijlocie a Argeșului	Dâmbovița Giurgiu	3.648,90

*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/custodie și 7 arii naturale protejate de interes comunitar dintre care 3 sunt atribuite în administrare/custodie.

Situată 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.
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.
ROSCI0102 Leaota	Fundația Conservation Carpathia Șinca Nouă, nr.67B, jud. Brașov	Convenția de custodie nr. 247/14.04.2011, prelungită prin Act adițional nr. 2/12.04.2016.
ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului	Asociația pentru Mediu și Educație	Convenția de custodie nr. 73/08.07.2016.

Au fost aprobată planurile de management și regulamentele siturilor de importanță comunitară: ROSCI0014 Bucșani (Ordin nr. 711/11.04.2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000, ROSCI0014 Bucșani), ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului (Ordin nr. 1069/08.06.2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000, ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului), ROSCI0102 Leaota (Ordin nr. 813/28.04.2016 privind aprobarea

Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000, ROSCI0102 Leaota) și ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești (Ordin nr. 1200/28.06.2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești).

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/poluanțe sub formă lichidă, solidă, gazoasă ori sub formă de vapori sau de energie, rezultate din desfășurarea unor activități antropice necontrolate/bruște, prin care se deteriorează ori se distrug ecosistemele naturale și antropice.

Instituția noastră a fost notificată pe parcursul lunii aprilie 2018, cu privire la următorul incident de mediu:

Nr crt	Data/ora	Localizarea fenomenului	Agentul poluator / cauza poluării	Factorii de mediu afectați	Modul de manifestarea al fenomenului	Măsuri luate	Suprafață afectată m.p./m.l.
<b>Aprilie 2018</b>							
1.	24.04.2018 / 10.30	conductă transport țăței Siliște - Ploiești, Bucșani, județ Dâmbovița	țăței / avarie tehnică	Sol, teren agricol	deversare țăței pe sol	izolat tronson prin închiderea ventilelor de secționare; împărtăiere absorbant biodegradabil care va fi colectat după încapsularea țățeielui; colectarea în gropi de poziție și vidanjarea țățeielui deversat; transportul acestuia la stația Moreni pentru introducerea în fluxul tehnologic; decopertarea solului infestat cu țăței și depozitarea acestuia pe membrană impermeabilă.	10 m.p.