



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

RAPORT

PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA

DECEMBRIE 2023

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%.

Variatatea 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, însoțind cel mai adesea structurile petrolifere. În unele zone se află chiar la mică adâncime (Moreni, Gura Ocniței, 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 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, 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 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

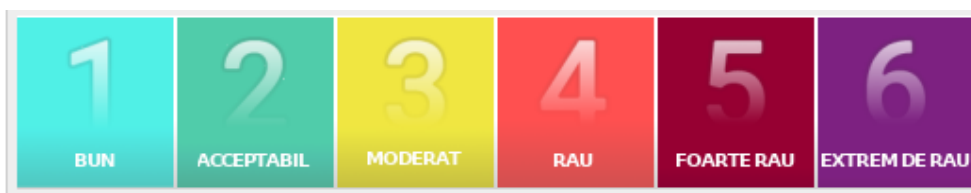
Începând cu data de 20.10.2020, indicii au fost calculați în conformitate cu *Ordinul nr. 1818 din 2 octombrie 2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului*, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului.

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).

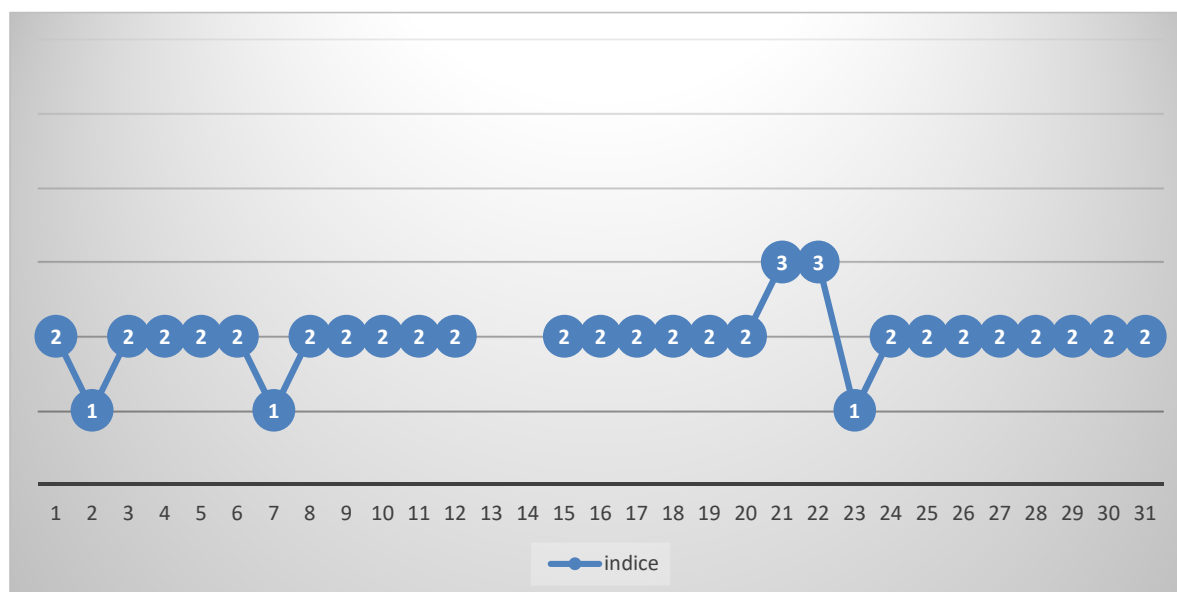
Indicele general se stabilește pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați. Pentru a se putea calcula indicele general trebuie să fie disponibil cel puțin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



La stația DB-1 din Târgoviște nu au putut fi calculați indicii zilnici în luna decembrie, din cauza defecțiunilor tehnice intervenite la analizoarele de poluanți, nefiind disponibile valori în fluxul rapid de date.

Evoluția indicelui general zilnic de calitate a aerului la stația automată de monitorizare DB-2 Fieni în luna decembrie 2023



Stația DB-1 Târgoviște este încadrată ca fiind stație de fond urban, iar DB-2 Fieni este stație de tip industrial amplasată în arie urbane. Având în vedere specificul stațiilor industriale, valorile măsurate pentru poluantul ozon nu sunt relevante în ceea ce privește calitatea aerului.

Valorile aferente lunii decembrie sunt prezentate în tabelul următor. Nu au fost înregistrate depășiri ale valorilor limită zilnice / pragurilor de alertă stabilite pentru protecția sănătății umane, conform Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

În luna decembrie, o mare parte dintre indicatori nu au înregistrat valori, din cauza unor defecțiuni tehnice.

| DATE CALITATEA AERULUI | | | | Decembrie | 2023 | | | | | nr. zile | 31 | | |
|------------------------|------------|-------------|----------------|-----------|-------|-------|-------|---------|--------|----------|---------|--------|---------------|
| Statia | Tip statie | Tip poluant | Perioada medie | Maxima | Media | Media | Perce | Nr. Dep | Nr. De | Nr. valo | Frecv. | Captur | Valori limita |
| | | | re | | ia | na | nt 98 | VL/Pi | p | ri | Depasir | a de | si Praguri de |
| TARGOVI | | | | | | | | | | | | | VL (24h, an) |
| DB 1 | AUTOMA | PM10 Grv | 24h | 42,30 | 21,6 | 21,42 | 39,14 | 0 | | 31 | 0,0 | 100,00 | 50 (µg/mc) |
| FIENI | | | | | | | | | | | | | VL (24h, an) |
| DB 2 | AUTOMA | PM10 nef | 24h | 39,66 | 24,8 | 23,83 | 39,03 | 0 | | 28 | 0,00 | 90,32 | 50 (µg/mc) |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----|--------|-------|-------|-------|---|----|------|-------|------------|-----------------|
| industria la, amplasata in arie urbana | PM10 Grv (µg/mc) | 24h | 42,42 | 20,69 | 18,21 | 40,16 | 0 | 28 | 0,00 | 90,32 | 50 (µg/mc) | |
| | VL (maxima zilnica a mediilor glisante pe 8h) | | | | | | | | | | | |
| | O3 (µg/mc) | 8h | 86,78 | 53,20 | 50,65 | 86,10 | 0 | - | 31 | 0,00 | 100,00 | 120 (µg/mc) |
| | Prag Informare/Prag Alerta Ozon-Media 1h | | | | | | | | | | | |
| | O3 (µg/mc) | 1h | 101,97 | 36,24 | 29,85 | 87,36 | 0 | 0 | 712 | 0,00 | 95,70 | 180/240 (µg/mc) |

Calitatea precipitațiilor

În județul Dâmbovița, calitatea precipitațiilor este supravegheată de către Agenția pentru Protecția Mediului (APM) 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 decembrie 2023:

| Interval Prelevare | pH | Conductivitate |
|-------------------------------|---------|----------------|
| | unități | µS/cm |
| SEDIUL APM DÂMBOVIȚA | | |
| 27.11.2023 -11.12.2023 | 6,93 | 31,4 |
| 11.12.2023 - 21.12.2023 | LP | LP |
| 21.12.2023 - 04.01.2024 | LP | LP |
| STAȚIA DB-1 TÂRGOVIȘTE | | |
| 27.11.2023 -11.12.2023 | 6,86 | 38,9 |
| 11.12.2023 - 21.12.2023 | LP | LP |
| 21.12.2023 - 04.01.2024 | LP | LP |
| STAȚIA DB-2 FIENI | | |
| 27.11.2023 -11.12.2023 | 7,53 | 101,6 |
| 11.12.2023 - 21.12.2023 | LP | LP |
| 21.12.2023 - 04.01.2024 | LP | LP |

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 | 144,072 | 95,638 | 31,78 |
| februarie | LP | LP | LP |
| martie | 58,04 | 43,64 | 58,05 |
| aprilie | 305,309 | 285,366 | 73,46 |
| mai | 93,971 | 74,948 | 77,33 |
| iunie | 142,99 | 269,49 | 219,82 |
| iulie | 253,893 | 337,536 | 149,20 |
| august | 140,671 | 103,543 | 49,551 |
| septembrie | 5,679 | CI | 12,23 |
| octombrie | LP | LP | LP |

| | | | |
|-----------|--------|--------|--------|
| noiembrie | 88,282 | 80,465 | 119,94 |
| decembrie | SLD | 18,703 | 12,66 |

- STAȚIA DB-1 TÂRGOVIȘTE

| Interval prelevare | Depunere din precipitații/ interval de prelevare | | |
|--------------------|--|---|-----------------|
| | mg S /mp | mg N din azotați, amoniu și azotiți /mp | mg cloruri / mp |
| ianuarie | 86,890 | 35,379 | 17,23 |
| februarie | LP | LP | LP |
| martie | 25,25 | 17,28 | 69,43 |
| aprilie | 240,489 | 115,435 | 79,46 |
| mai | 88,916 | 67,893 | 35,06 |
| iunie | 89,69 | 86,98 | 48,53 |
| iulie | 119,965 | 209,104 | 21,36 |
| august | 56,260 | 31,440 | 12,344 |
| septembrie | CI | CI | CI |
| octombrie | LP | LP | LP |
| noiembrie | 34,368 | 33,823 | 28,92 |
| decembrie | SLD | 1,394 | 7,68 |

- STAȚIA DB-2 FIENI

| Interval prelevare | Depunere din precipitații/ interval de prelevare | | |
|--------------------|--|---|-----------------|
| | mg S /mp | mg N din azotați, amoniu și azotiți /mp | mg cloruri / mp |
| ianuarie | 257,903 | 33,984 | 14,566 |
| februarie | LP | LP | LP |
| martie | 52,59 | 39,18 | 60,59 |
| aprilie | 212,412 | 181,703 | 83,657 |
| mai | 78,830 | 76,598 | 38,047 |
| iunie | 190,8 | 120,56 | 42,816 |
| iulie | 175,094 | 151,11 | 33,059 |
| august | 43,473 | 34,956 | 36,117 |
| septembrie | 19,953 | 46,989 | 19,494 |
| octombrie | LP | LP | LP |
| noiembrie | 38,170 | 36,007 | 31,597 |
| decembrie | SLD | 18,601 | 32,811 |

Depuneri de metale din precipitații:

În perioada ianuarie - martie 2023, din motive tehnice, nu au fost realizate determinări de metale din precipitații.

- SEDIUL APM DÂMBOVIȚA

| Interval prelevare | Depunere din precipitații/ interval de prelevare | | |
|--------------------|--|----------|----------|
| | μg Pb/mp | μg Ni/mp | μg Cd/mp |
| aprilie | 53,5 | 20,53 | 5,67 |
| mai | 98,43 | 7,12 | 13,37 |
| iunie | 192,49 | 46,01 | 66,43 |
| iulie | 222,977 | 49,08 | 84,019 |
| august | 132,766 | 6,039 | 23,221 |
| septembrie | 45,413 | 19,913 | SLD |
| octombrie | LP | LP | LP |
| noiembrie | 92,395 | 35,200 | 58,916 |
| decembrie | 12,326 | 14,422 | 18,291 |

- STAȚIA DB-1 TÂRGOVIȘTE

| Interval prelevare | Depunere din precipitații/ interval de prelevare | | |
|--------------------|--|----------|----------|
| | μg Pb/mp | μg Ni/mp | μg Cd/mp |
| aprilie | 9,72 | 29,45 | 11,69 |
| mai | 50,2 | 12,45 | 21,31 |
| iunie | 69,74 | 25,53 | 29,07 |
| iulie | 310,513 | 29,018 | 131,299 |
| august | 138,755 | SLD | 15,453 |
| septembrie | 71,431 | 25,175 | 17,713 |
| octombrie | LP | LP | LP |
| noiembrie | 87,951 | 39,897 | 22,275 |
| decembrie | 6,827 | 6,677 | 5,975 |

- STAȚIA DB-2 FIENI

| Interval prelevare | Depunere din precipitații/ interval de prelevare | | |
|--------------------|--|----------|----------|
| | μg Pb/mp | μg Ni/mp | μg Cd/mp |
| aprilie | 46,96 | 38,1 | 7,13 |
| mai | 89,07 | 24,37 | 36,33 |
| iunie | 215,84 | 41,67 | 43,76 |
| iulie | 329,497 | 204,378 | 94,591 |
| august | 58,740 | 52,919 | 27,474 |
| septembrie | 209,321 | 35,226 | 38,868 |
| octombrie | LP | LP | LP |
| noiembrie | 55,449 | 41,637 | 72,922 |
| decembrie | 25,232 | 3,406 | 9,958 |

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 industrie: energetică, rafinare, chimică, minieră, ceramică, alimentară (nu agricole) etc.: 37 (industria extractivă)
- Nr. situri contaminate/potențial contaminate din activități agricole: 0

Remediarea 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 (deșeurii menajere și asimilabile), deșeurii stradale colectate din spații publice, străzi, parcuri, spații verzi, precum și deșeurii din construcții și demolări colectate de operatorii de salubritate.

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

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

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

În luna decembrie a fost colectată și depozitată în Depozitul de deșeurii Aninoasa, o cantitate de 12197.80 tone deșeurii, din care 112.04 tone deșeurii biodegradabile pentru compostare și 468.94 tone fracție uscată, colectată separat.

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, Prișeaca, 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 pașiști, 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 sălbatice, incluse în Directiva Habitate (Directiva 92/43/CEE) și Arii de Protecție Specială Avifaunistică pentru conservarea păsărilor sălbatice incluse în Directiva Păsări (Directiva 2009/147/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.

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 Cândești | Dâmbovița | 4.313 |
| 6. | ROSPA0124 Lacurile de pe Valea Ilfovului | Dâmbovița | 597 |
| 7. | ROSPA0161 Lunca Mijlocie a Argeșului | Dâmbovița Giurgiu | 3.614 |

Prin HG nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, s-a instituit regimul de arie naturală protejată și s-au declarat arii speciale de conservare și ariile din județul Dâmbovița: ROSAC0014 Bucșani (ROSCI0014 Bucșani), ROSAC0102 Leaota (ROSCI0102 Leaota), ROSAC0106 Lunca Mijlocie a Argeșului (ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului) și ROSAC0344 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești (ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Cândești). Ariile speciale de conservare sunt siturile de importanță comunitară.

Măsurile de conservare stabilite pentru siturile de importanță comunitară sunt aplicabile ariilor speciale de conservare până la revizuirea planurilor de management prin care acestea au fost stabilite.

Formularele standard Natura 2000 ale ariilor speciale de conservare și limitele acestora se publică pe site-ul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

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 |
| 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/bruște, prin care se deteriorează ori se distrug ecosistemele naturale și antropice.

În luna decembrie, instituția noastră a fost notificată cu privire la următoarele incidente de mediu produse pe teritoriul județului Dâmbovița:

| Nr Crt | Data/ora | Localizarea fenomenului | Agentul poluator / cauza poluării | Factorii de mediu afectați | Modul de manifestare a fenomenului | Măsuri luate | Suprafață afectată m.p./m.l. |
|-----------------------|--------------------|--|---|--------------------------------|--|---|------------------------------|
| Decembrie 2023 | | | | | | | |
| 1. | 20.12.2023 / 08:45 | linie PMAN NOU - Parc 2 Moreni, str. Eruptiei, localitate Moreni, județ Dâmbovița, | 300 l amestec țigetei și apă sărată / spărtură conductă | sol, miriște apă, pârâu Cricov | emisie în aer de poluanți specifici proceselor de ardere | deversare accidentală 300 l amestec țigetei și apă sărată; cca 100 l s-au scurs în pârâu Cricov, formând zone de băltire datorită scurgerii lente | neprecizat |
| 2. | 22.12.2023 / 10:03 | str. Căldărar, teren viran din vecinătatea DC 48, localitate Gămănești, județ Dâmbovița, | gaze de ardere, fum / incendiu | aer | au ars cca 50 t deșeuri menajere; suprafața incendiului | stingerea incendiului | - |
| 3. | 27.12.2023 / 21.17 | pe raza comunei Conțești, sat. Bălteni sau sat Gămănești județ Dâmbovița, | gaze de ardere, fum / incendiu | aer | unui incendiu în câmp deschis; au ars cca. 10 t de deșeuri (anvelope și mase plastice) | stingerea incendiului | - |
| 4. | 30.12.2023 / 19:04 | strada Tufanului, Conțești, sat Bălteni, județ Dâmbovița, | gaze de ardere, fum / incendiu | aer | incendiu manifestat la un depozit ilegal de deșeuri menajere | stingerea incendiului | - |