

R A P O R T

PRIVIND STAREA FACTORILOR DE MEDIU

ÎN JUDEȚUL IALOMIȚA ÎN LUNA mai 2020

I. AERUL

Calitatea aerului ambiental

În județul Ialomița sunt amplasate două stații automate de monitorizare a calității aerului, care fac parte din Sistemul Național de Monitorizare a Calității Aerului. O stație este amplasată în curtea APM Ialomița și este de tip urban, iar cealaltă este amplasată în municipiul Urziceni, în curtea SC EXPUR SA și este de tip industrial. Stația de tip urban evaluează influența "asezărilor urmane" asupra calității aerului. Raza ariei de reprezentativitate este de 1-5 km. Poluanții monitorizați sunt dioxid de sulf (SO₂), oxizi de azot (NO_x), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), compuși organici volatili (COV), amoniac (NH₃), pulberi în suspensie (PM₁₀) și parametrii meteo (direcția și viteza vântului, presiune, temperatura, radiația solară, umiditate relativă, precipitații). Stația de tip industrial evaluează influența industriei asupra calității aerului. Raza ariei de reprezentativitate este de 100m -1km. Poluanții monitorizați sunt: dioxid de sulf (SO₂), oxizi de azot (NO_x), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), pulberi în suspensie (PM₁₀) și parametrii meteo (direcția și viteza vântului, presiune, temperatura, radiația solară, umiditate relativă, precipitații). Calitatea aerului în fiecare stație este reprezentată prin indici de calitate sugestivi, stabiliți pe baza valorilor concentrațiilor principalilor poluanți atmosferici măsurați.

Evoluția calității aerului în luna mai 2020 este prezentată în Anexa 10.

Datele furnizate de stațiile de monitorizare automată a calității aerului, IL-1 Slobozia și IL-2 Urziceni în cursul lunii mai, sunt prezentate în următorul tabel:

| Stația | Tipul stației | Tip poluant | Med. | Max . | Percentile 98 | Număr depășiri | Număr analize | Frecvența Depășirii (%) | Captura de date (%date valide) | VL |
|--------|---------------|------------------|------|-------|---------------|----------------|---------------|-------------------------|--------------------------------|---|
| IL-1 | Fond urban | SO ₂ | 11,6 | 30,1 | 24,4 | 0 | 660 | 0 | 88,7 | 350 μg/m ³ - orara |
| IL-1 | Fond urban | SO ₂ | 11,8 | 19,6 | 19,6 | 0 | 30 | 0 | 87,1 | 125 μg/m ³ - media zilnica |
| IL-2 | Industrial | SO ₂ | 5,98 | 9,84 | 8,7 | 0 | 548 | 0 | 73,7 | 350 μg/m ³ - orara |
| IL-2 | Industrial | SO ₂ | 5,98 | 8,6 | 8,6 | 0 | 23 | 0 | 71 | 125 μg/m ³ - media zilnica |
| IL-1 | Fond urban | NO | - | - | - | - | - | - | 0 | |
| IL-2 | Industrial | NO | - | - | - | - | - | - | 0 | |
| IL-1 | Fond urban | NO _x | - | - | - | - | - | - | 0 | |
| IL-2 | Industrial | NO _x | - | - | - | - | - | - | 0 | |
| IL -1 | Fond urban | NO ₂ | - | - | - | - | - | - | 0 | 200 μg/m ³ - orara |
| IL -2 | Industrial | NO ₂ | - | - | - | - | - | - | 0 | 200 μg/m ³ - orara |
| IL -1 | Fond urban | CO | - | - | - | - | - | - | 0 | 10 mg/m ³ media pe 8 ore |
| IL -2 | Industrial | CO | - | - | - | - | - | - | 0 | 10 mg/m ³ media pe 8 ore |
| IL -1 | Fond urban | O ₃ | 69,7 | 133,9 | 119,8 | 0 | 715 | 0 | 96,1 | 180 μg/m ³ media orara- prag de informare |
| IL -2 | Industrial | O ₃ | 56,0 | 96,14 | 70,7 | 0 | 526 | 0 | 88,8 | 180 μg/m ³ media orara- prag de informare |
| IL-1 | Fond urban | Benzen | 0,71 | 4,14 | 1,56 | - | 735 | - | 98,8 | 5 μg/m ³ - anuala |
| IL-1 | Fond urban | Toluen | 0,5 | 17,36 | 2,33 | - | 735 | - | 98,8 | |
| IL-1 | Fond urban | Etil-benzen | 0,02 | 0,19 | 0,19 | - | 42 | - | 5,7 | |
| IL-1 | Fond urban | p-xilen | - | - | - | - | - | - | 0 | |
| IL -1 | Fond urban | m-xilen | 0,16 | 5,6 | 2,01 | - | 249 | - | 33,47 | |
| IL-1 | Fond urban | o-xilen | - | - | - | - | - | - | 0 | |
| IL-1 | Fond urban | PM ₁₀ | - | - | - | - | - | - | 0 | 50 μg/m ³ - 24 ore |
| IL-2 | Industrial | PM ₁₀ | - | - | - | - | - | - | 0 | 50 μg/m ³ - 24 ore |
| IL-1 | Urban | NH ₃ | - | - | - | - | - | - | 0 | 100μg/m ³ - 24 ore Conf.STAS 12574/87 |

În luna mai, în cadrul laboratorului de analize fizico-chimice din cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare al A.P.M. Ialomița s-au efectuat trei determinări de pulberi sedimentabile în trei puncte din municipiul Slobozia, și nu s-au înregistrat depășiri față de C.M.A. (17 g/m²/lună), conform STAS 12574/1987. Valoarea maximă înregistrată a fost 12,14 g/m²/lună, în punctul de recoltare “Sediul APM Ialomița”.

În Anexa 1 sunt prezentate valorile obținute pentru cele trei determinări de pulberi sedimentabile, efectuate în cadrul laboratorului de analize fizico-chimice din cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare al A.P.M. Ialomița.

S-au analizat șase probe de precipitații în luna mai, recoltate la sediul APM, constatându-se că precipitațiile nu au fost acide.

II. APA

Conform situației primite de la SGA Ialomita – DA Buzău, începând cu anul 2011, s-a schimbat sistemul de monitorizare al calității apelor.

Sistemul de monitorizare al calității apelor actual se face pe corpuri de apă, cu o frecvență anuală. Date privind calitatea apelor din județul Ialomița se regăsesc în Raportul anual privind starea mediului 2016 - capitolul Apa, care este postat pe site-ul <http://apmil.anpm.ro>.

III. SOLUL În cadrul laboratorului APM Ialomița nu se efectuează analize de sol.

IV. Biodiversitatea, Biosecuritate, Starea Pădurilor, Mediul Marin și Costier

| În județul Ialomița situația ariilor protejate se prezintă după cum urmează: Județ | Arii Naturale de Interes Național Nr/supr fat (ha) | Arii de interes internațional Nr/suprafaț (h) | Arii de interes comunitar Nr/suprafața totala-cu intindere și in alte județe (h | Arii de interes județean Nr/suprafața (ha) | |
|--|--|--|---|--|--|
| Ialomița | 7/19 3.4 | 2/28935 | 19/1372510.6 | 9/ - | |

Arii de importanță internațională – Situri RAMSAR

| Nr.crt | COD RAMSAR | DENUMIRE | SUPRAFAȚĂ (ha) | JUDEȚ | DATA DESEMNĂRII CA SIT RAMSAR |
|---------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 2111 | Brațul Borcea | 21529 | Călărași, Ialomița | 02.02.2013 |
| 2 | 2113 | Canaralele de la Hârșova | 7406 | Ialomița, Constanța | 02.02.2013 |

Din anul 2013 în lista siturilor RAMSAR au fost incluse 2 situri cu o suprafață de 28935 ha (289.35 Kmp)..

Arii de interes național

- *Padurea de stejari seculari –monument al naturii –comuna Alexeni. declarata prin HG 2151/2004 (37 ha)*
- *Rezervatia naturala Lac Rodeanu- comuna Jilavele- declarata prin HG 1143/2007(51 ha)*
- *Rezervatia naturala Padurea Canton Hatis Stelnica-declarata prin HG 2151/2004 (6.4 ha)*
- *ASPAC Lac Amara declarata prin HG 2151/2004 (162 ha)*
- *ASPAC Lac Fundata declarata prin HG 2151/2004 (510 ha)*
- *ASPAC Lacurile Bentul Mic, Bentul Mare si Bentul Mic Cotoi declarata prin HG 2151/2004 (127 ha)*
- *ASPAC Lac Strachina declarata prin HG 2151/2004 (1050 ha)*

Reteaua Natura 2000

- *Arii de protectie speciala avifaunistica ca parte integranta a retelei Natura 2000 declarate prin HG 1284/2007 modificata si completata prin HG 971/2011 si declarate prin HG 663/2016*

| Nr. crt. | Denumire arie naturală protejată | Tip arie naturală protejată | Localități cuprinse în arie pe teritoriul județului Ialomița | Suprafața totală (ha) | Suprafața pe teritoriul jud Ialomița % |
|-----------------|--|------------------------------------|---|------------------------------|---|
| 1. | Alah Bair Capidava ROSPA0002 | SPA | Bordușani 4.8% Făcaiieni 6.95% | 11715 | 23% |
| 2. | Canaralele Harșova ROSPA0017 | SPA | Făcaiieni 6.64% Giurgeni 17.14% Vlădeni 14.86% | 7304 | 80%IL |
| 3. | Lacul Strachina ROSPA0059 | SPA | Țândarei 8.59% V. Ciorii 7.89% Ograda 10.07% | 2015 | 100%IL |
| 4 | Lacurile Amara Fundata ROSPA0065 | SPA | Amara 2.75% Gh Doja 13.54% Reviga 1.92% Andrășești 15.34% Slobozia 0.06 | 2049 | 100%IL |
| 5. | Balta Mică a Brăilei ROSPA0005 | SPA | Giurgeni 8.04% | 25802 | 4%IL |
| 6. | Brațul Borcea ROSPA0012 | SPA | Bordușani 18.79% Facăeni 2.7% Fetești 6.21% Stelnică 19.36% | 13299 | 61%IL |
| 7. | Grădiștea, Căldărușani Dridu ROSPA0044 | SPA | Dridu 8.28% Fierbinți Târg 16.87% | 6469 | 22% |
| 8. | Balta Tătaru ROSPA0006 | SPA | Grivița 2.51% Miloșești 6.09% Traianu 19.17% | 9959 | 14% |

| | | | | | |
|-----|---|-----|---|---------|----------|
| 9. | Berteștii de Sus-Gura Ialomiței ROSPA0111 | SPA | Giurgeni 9.53% Gura Ialomiței 40.02% | 6864 | 57% |
| 10. | Campia Gherghiței ROSPA0112 | SPA | Adâncata 7.11% Armășești 11.13% Barbulești 6.38% Jilavele 61.13% | 7604 | 55% |
| 11. | Grindu -V. Macrișului ROSPA0118 | SPA | Grindu 20.95% V. Măcrișului 42.6% | 3243 | 100% |
| 12. | Kogălniceanu - Gura Ialomiței ROSPA0120 | SPA | Giurgeni 26.3% M. Kogălniceanu 33.87% Platonești 2.11% Vlădeni 4.44% Țândărei 1.09% | 7087 | 100% |
| 13. | Coridorul Ialomiței ROSPA0152 | | Ialomița: Adâncata 7.62 %, Albești 5.00%, Alexeni 19.78 %,Andrășești 24.13% , Axintele 19.80% Balaciu 5.85%, Bărbulești 2.51 %, Bărcănești 11.32% Borănești 10.75%, Bucu 17.22%, Buești 4.62%, Căzănești 1.33% Ciochina 3.76 %, Ciulnița 4.19 %, Cosâmbești 2.03% , Coșereni 15.80 %, Dridu 15.87 %, Fierbinți-Târg 6.21 %, Ion Roată 9.53 %, Maia 16.29% , | 25307.9 | IL si PH |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| | | | Manasia 5.74% , Mărculești 12.30 %, Moldoveni 22.55% , Munteni-Buzău 1.58% , Ograda 1.94 % , Perieți 14.03% , Platonești 0.26% , Rădulești 12.74 % , Sălcioara 7.10 % , Sărățeni 4.14% , Săveni 1.67 % , Sfântu Gheorghe 3.21% , Slobozia 12.18 % , Sudiți 2.18 % , Țândărei 2.94 % , Urziceni 1.57% | | |
|--|--|--|---|--|--|

- **Situri de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 declarate prin OM 2387/2011 și prin OM 46/2016**

| Nr. crt. | Denumire arie naturală protejată | Tip arie naturală protejată | Localități cuprinse în arie pe teritoriul județului Ialomița | Suprafața totală/ Suprafața pe teritoriul jud Ialomița (ha) | Observații |
|----------|----------------------------------|-----------------------------|--|---|------------|
| 0 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | ROSCI0006Balta Mică a Brailei | SCI | Giurgeni 2.23% | 20665.5 | < 1% IL |
| 2. | ROSCI0022Canaralele Dunării | SCI | Bordușani 5.58% Facăieni 11.40% Giurgeni 10.23% Stelnica 3.84% | 26109.9 | 22% IL |
| 3. | Coridorul Ialomitei | SCI | Adâncata(7.62%), Albești(5%), Alexeni(19.78%), Andrășești(24.13%) | 27109.2 | >72% IL |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>, Axintele(19.8%), Balaciu(5.85%) ,Borănești(10.75%), Rădulești(12%), Bucu(17.22%), Buești(4.62%), Bărbulești(2.51%), Bărcănești(11.32%), Ciochina(3.76%),Ci ulnița(4.19%), Cosâmbești(2.03%), Coșereni(15.8%), Căzănești(1.33%), Ciulnita(4.19)Dridu (16.39%), Fierbinți- Târg(6.21%), Giurgeni(1.65%), Ion Roată(9.53%), Maia(16.29%), Manasia(5.74%), Mihail Kogălniceanu(1.89 %),Moldoveni(22.5 5%), Munteni- Buzău(1.58%), Mărculești(12.3%), Ograda(1.94%), Perieți(14.3%), Platonești(2.37%), Radulești(12.74) SfântuGheorghe(3.2 1%), Slobozia(12.18%), Sudiți(2.18%), Sălcioara(7.1%), Sărățeni(4.14%), Săveni(1.67%),Urzi ceni(2%), Vlădeni(6%), Țândărei(3.4%) Urziceni 1.57</p> | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----|---------------------------------|-----|---|--------|---------|
| | | | Vladeni 9.37 | | |
| 4. | Bordușani-Borcea | SCI | Bordușani(8.25%), Făcăeni(8.55%), Giurgeni(0.27%), Vlădeni(14.38%) | 5847.5 | 100% IL |
| 5. | Mlaștina de la Fetești | SCI | Fetești(7.1%) | 2110.9 | 34% IL |
| 6. | Sărăturile de la Gura Ialomiței | SCI | Giurgeni(5,27%), Gura Ialomiței(39.83%), Mihail | 3488.6 | 95% IL |

În nouă locații din județ au fost puși sub protecție arbori valoroși prin speciile rare sau vârstă. În tabelul următor este prezentată situația acestor bunuri de patrimoniu natural din județ.

Situația ariilor protejate și bunurilor de patrimoniu natural în regim de protecție și conservare din județul Ialomița

| Nr. crt. | Denumire | Suprafața (ha) | Hotărârea Consiliului Județean | Avizul Academiei Romane | | |
|-----------------|--|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|--|
| 1. | Trei exemplare de stejar brumăriu (<i>Quercus pedunculiflora</i>) - monumente ale naturii - comuna Mihail Kogălniceanu | | 117/ .12.2003 | 02/23.12.2002 | | |
| 2. | Arborele de lalele (<i>Liriodendron tulipifera</i>) - monument al naturii din municipiul Fetești (în incinta Școlii nr. 7) | | 20 12.1 003 | 303/23.12.2002 | | |

| | | | | | |
|----|---|--|----------------|-----------------|--|
| 3 | Un exemplar de platan secular (<i>Platanus acerifolia</i>) monument în turii d satul Maia, comuna Brazii | | 118/ 2.1 .2003 | 310/1 .11.2003 | |
| 4. | Doua exemplare de salcâm japonez (<i>Sophora japonica</i>) monumente ale naturii din satul Maia, comuna Rădulești(în incint bisericii) | | 119/12 12.2003 | 309/11.11.2003 | |
| 5 | Stejar secular comuna Alexeni | | 22/11.03.2004 | 337/23.12.2003 | |
| . | Două exemplare de stejar secular (<i>Quercus robur</i>) – monumente ale naturii, în incinta Școlii nr.3 din municipiul Slobozia | | 5/28.12.2005 | 967/2.07.2004 | |
| 7. | Arborele Ginkgo biloba - municipiul Slobozia | | 105/28.12.2005 | 967/21.07.2004 | |
| 8. | Opt arbori seculari situati in Com Manasia, parc conac Hagianoff)-patru exemplare de platan (<i>Platanus acerifolia</i>), trei exemplare de stejar (<i>Quercus robur</i>) si unul de castan (<i>Aesculus</i> | | 26/16.12.2008 | 2844/16.10.2008 | |

| | | | | | | |
|----|---|--|--------------|-----------|--|--|
| 9. | hippocastanum) Un exemplar de stejar din specia Quecus robur , in Com Girbovi | | 7/03.02.2007 | 1994/2006 | | |
|----|---|--|--------------|-----------|--|--|

V. GESTIUNEA DEȘEURILOR

Deșeurile reprezintă o importantă problemă de mediu, socială, economică, care necesită o rezolvare rapidă și eficientă din partea societății.

Gestionarea rațională a deșeurilor poate fi benefică pentru sănătatea publică și mediu, în același timp contribuind la conservarea resurselor naturale.

Cele mai recente strategii ale UE acordă prioritate prevenirii deșeurilor, respectiv de disocierea prevenirii deșeurilor de creșterea economică și impactul asupra mediului.

În prezent, se poate considera că deșeurile reprezintă o sursă secundară de materii prime, lucru reflectat de modul de gestionare a deșeurilor, trecându-se de la eliminarea deșeurilor la reciclarea și recuperarea acestora.

Deșeurile municipale și asimilabile sunt totalitatea deșeurilor generate în mediul urban și în mediu rural, din gospodării, instituții, unități comerciale și prestatoare de servicii (deșeuri menajere), deșeuri stradale, colectate din spații publice, străzi, parcuri, spații verzi, deșeuri din construcții și demolări, nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești.

Datele de bază privind generarea deșeurilor municipale sunt furnizate în principal de către operatorii de salubritate și se bazează pe cântărirea deșeurilor.

În cantitățile de deșeuri municipale sunt incluse și deșeurile de ambalaje rezultate de la populație, comerț și instituții.

Aplicarea principiilor dezvoltării durabile implică o nouă abordare privind deșeurile, utilizând concepte pe baze ecologice, pentru o evaluare mult mai precisă a proiectelor în acest domeniu.

Resursele regenerabile și neregenerabile și serviciile capitalului natural, constituie suportul pentru bunuri și servicii furnizate capitalului socio-economic uman, influențând direct calitatea vieții omului.

În acest scop, Noua Strategie Națională de Gestionare a Deșeurilor propune cadrul de măsuri care să asigure 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, asigurându-se astfel conservarea resurselor naturale naționale, creîndu-se premisele reconcilierii imperativelor economice și de mediu.

În județul Ialomița, la nivelul lunii mai 2020, s-a colectat o cantitate de 2855,5 tone de deșeuri municipale, din care s-au valorificat 368,02 tone și s-au depozitat 2488,14 tone (date transmise de agenții de salubritate).

În același timp s-au colectat 40,6 tone de deșeuri din hârtie și carton , 20,3 tone PET, 20,3 tone PE , 7,58 tone deșeuri de ambalaje metalice și s-au valorificat 40,6 tone deșeuri de hârtii și carton, 20,3 tone PET , 20,3 tone PE și 7,58 tone deșeuri de ambalaje metalice.

Față de situația actuală este necesară intensificarea colectării separate a deșeurilor de ambalaje (inclusiv sortare), a deșeurilor din grădini și parcuri, a biodegradabilelor din ambalaje și realizarea de compost.

VI. RADIOACTIVITATE

Stația de supraveghere a radioactivității mediului Slobozia derulează un program standard de recoltări și măsurători de supraveghere a radioactivității mediului de 11 ore/zi.

Acest program standard de recoltări și măsurători asigură supravegherea la nivelul județului, în scopul detectării creșterii nivelelor de radioactivitate în mediu și realizării avertizării/alarmării factorilor de decizie.

În luna mai, SSRM Slobozia a executat, în cadrul Programului standard de supraveghere, analize beta globale pentru indicatorii: aerosoli atmosferici, depuneri atmosferice totale, sol necultivat și vegetație spontană.

APM Ialomița are în dotare două stații automate de monitorizare a debitului dozei gamma în timp real, amplasate în Slobozia – la sediul APM Ialomița și în Fetești – la stația meteo Fetești, stații care fac parte din Sistemul de Monitorizare – Avertizare Radiații în zona CNE PROD Cernavodă.

Măsurătoarea beta globală a probelor s-a realizat în două etape:

- măsurătoarea imediată după prelevare - “flux rapid”.
- măsurătoarea întârziată, la 5 zile - “flux lent”.

Sunt bine stabilite fluxurile de date zilnice și lunare pentru situații normale, SSRM Slobozia transmițând date zilnice și rapoarte lunare către Serviciul Laborator Radioactivitate din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

Pe lângă programul standard, SSRM Slobozia recoltează și pregătește zilnic probe de precipitații atmosferice pentru analize beta spectrometrice, activități desfășurate în cadrul Programului de monitorizare a factorilor de mediu din zona cu radioactivitate naturală modificată în județul Ialomița.

SSRM Slobozia recoltează, pregătește și trimite lunar la Serviciul Laborator Radioactivitate din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția

Mediului București probe de reziduu: depuneri atmosferice și filtre aerosoli atmosferici pentru analize gamma spectrometrice.

În luna mai, s-au efectuat 257 analize beta globale pe un număr de 102 probe de mediu:

- 62 probe aerosoli atmosferici,
- 31 probe depuneri atmosferice
- 5 probe sol
- 4 probe vegetație

| Stația | Indicatori măsurați | Număr valori semnificative |
|---------------|---|----------------------------|
| SSRM Slobozia | Aerosoli atmosferici – măsurători imediate/măsurători la 5 zile | 62/61 |
| | Depuneri atmosferice - Măsurători imediate/măsurători la 5 zile | 19/12 |
| | Sol necultivat - măsurători la 5 zile | 5 |
| | Vegetație spontană - măsurători la 5 zile | 4 |

Situația statistică a valorilor înregistrate la măsurare imediată, în luna mai, în cadrul Programului Standard, pentru fiecare factor de mediu monitorizat: aerosoli atmosferici, depuneri atmosferice totale, sol necultivat și vegetație spontană, este prezentată în tabelul de mai jos:

| Factor de mediu | | U.M. | Valoarea limitei de alarmar (conform OMMP 1978/2010) | Media lunară | Maxima lunară | Data maximei | |
|-----------------------|--|------------------------------|---|-----------------|------------------|------------------|-------------------------|
| AER | Aerosoli atmosferici | Aspirația 02:00- 07:00 | Bq/mc | 200 | 2,9 ±0,17 | 10,9 ± 0,66 | 10.05.2020 |
| | | Aspirația 08:00- 13:00 | | | 1,1 ± 0,06 | 2,0 ± 0,12 | 20.05.2020 |
| | Debit doză gamma absorbită în aer | | μSv/h | 10 | 0.095 | 0.120 | 21.05.2020 Ora 04:30 |
| | Depuneri atmosferice totale | | Bq/mp·zi | 2000 | 1,5 ± 0,20 | 8,5 ± 0,62 | 20.05.2020 |
| SOL NECULTIVAT | De pe platforma meteo a SSRM Slobozia | | Bq/kg | - | 699,7 ± 60,90 | 873,7 ± 69,40 | 01.05.2020 |
| VEGETAȚIE SPONTANĂ | De pe platforma meteo a SSRM Slobozia | | Bq/kg | - | 220,2± 22,35 | 247,4± 23,76 | 21.05.2020 |

Concluzii

În luna mai 2020, toate valorile obținute în urma măsurătorilor de radioactivitate beta globală efectuate la SSRM Slobozia, pentru toți factorii de mediu, s-au situat în limita de variație a fondului natural de radiații.

VII. Presiuni asupra mediului

APM Ialomita este partener în doua proiecte aflate în derulare cu :

-RNP ROMSILVA- Administratia Parcului Natural Balta Mica a Brailei in proiectul : „Elaborarea planului de management pentru siturile Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei, ROSPA0152 Coridorul Ialomitei, si rezervatia naturala Padurea Alexeni”

-Primaria Orasului Amara în proiectul „Managementul biodiversității prin realizarea planului de management al ariei naturale protejate ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara”, finantate prin programul POIM 2014-2020 care au ca obiective asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate, în cadrul unui proces consultativ deschis, transparent și participativ vizând elaborarea planului de management și informarea/

constientizarea factorilor interesați cu privire la beneficiile conservării ariilor naturale protejate.

In luna mai în județul Ialomița nu a avut loc nici o poluare accidentală.

VIII. Instrumente ale politicii de mediu în România - Proiecte finanțate din fonduri comunitare nerambursabile postaderare precum și din împrumuturi externe contractate sau garantate de stat rambursabile sau nerambursabile

APM Ialomita este partener într-un proiect prin programul POIM care este in curs de implementate cu titlul „Elaborarea planului de management pentru siturile Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei, ROSPA0152 Coridorul Ialomiței, și rezervatia naturala Padurea Alexeni”, având ca titular RNP ROMSILVA- Administratia Parcului Natural Balta Mica a Brailei.

De asemenea, APM Ialomița este partener cu Primaria orașului Amara și Primaria comunei Gh Doja pentru proiectul POIM „Managementul biodiversității prin realizarea planului de management al ariei naturale protejate ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara”, pentru care s-a inceput implementarea la inceputul anului 2020.

Ambele proiecte au ca obiective generale asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor din situri Natura 2000 în cadrul unui proces consultativ deschis, transparent și participativ vizând elaborarea planurilor de management precum și informarea/ constientizarea factorilor interesați cu privire la beneficiile conservarii ariilor naturale protejate.

Director Executiv,

Laurențiu GHIAURU

1 T5-e



Intocmit,

Diaconescu Margareta

2

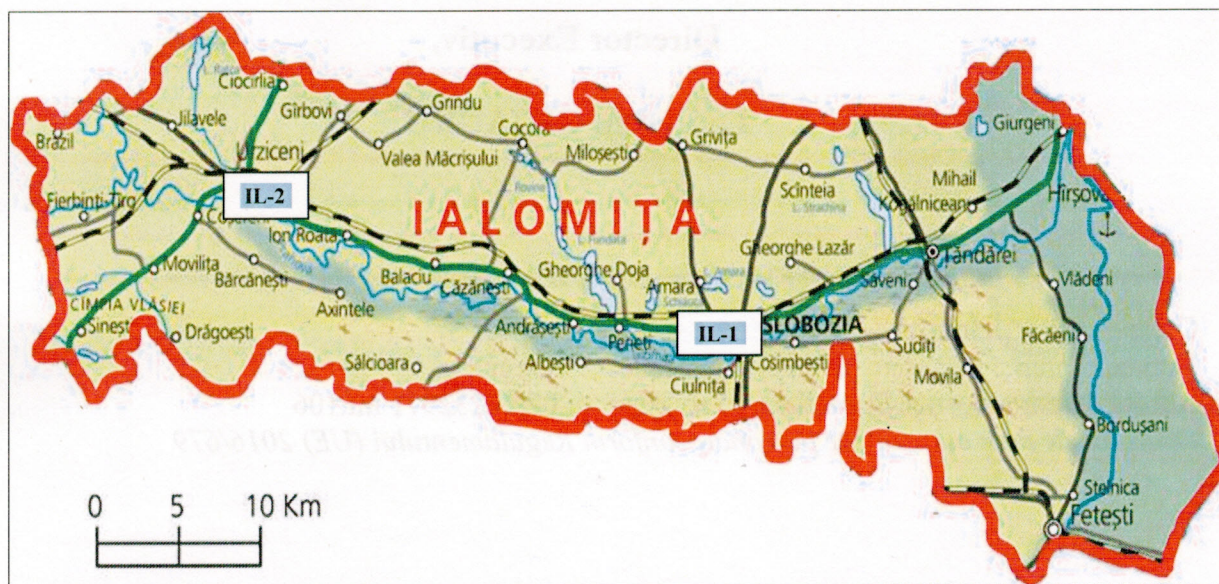
Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Nr. 4256/04.06.2020

INFORMARE
Evoluția calității aerului în luna mai

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului



Amplasarea stațiilor de monitorizare în județ

Legendă:

IL-1: Str.Mihai Viteazul nr.1, Slobozia

IL-2: Str.Industriei nr. 2, Urziceni

A. Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare:

Stația IL-1 adresa: Slobozia, str.Mihai Viteazul nr.1

Indicele general de calitate a aerului nu s-a putut determina deoarece nu sunt trei indici specifici.

Stația IL-2 adresa: Urziceni, str.Industriei nr.2

Indicele general de calitate a aerului nu s-a putut determina deoarece nu sunt trei indici specifici.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

B. Variația concentrațiilor medii zilnice măsurate pentru indicatorii specifici

Punctul de prelevare: stația automată IL-1, poluantul măsurat: amoniac(NH_3)

adresa: Slobozia, str. Mihai Viteazul nr.1

Analizorul de NH_3 a fost oprit din cauza unor defecțiuni.

Datele sunt furnizate în urma prelevării automate efectuate de APM Ialomita.

Director Executiv,

Laurențiu GHIAURU

Contact APM Ialomita

Nume/prenume: Ganescu Alexandra/Diaconescu Margareta

Adresă de e-mail:office@apmil.anpm.ro Telefon: 0243/232971 int.106

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

MINISTERUL MEDIULUI
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

PULBERI SEDIMENTABILE

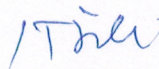
PROBE LUNARE-mai 2020
ZONA : MUNICIPIUL SLOBOZIA

C.M.A.-17 g/m2 luna

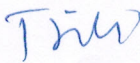
| PUNCT DE RECOLTARE | PULBERI SEDIMENTABILE (g/m2 luna) |
|---------------------|--------------------------------------|
| Sediu A.P.M. | 12,14 |
| Stație epurare oraș | 10,01 |
| Stație meteo | 5,32 |

DIRECTOR EXECUTIV,

Laurențiu GHIAURU



ȘEF SERVICIU MONITORIZARE ȘI LABORATOARE,
Tarsița SILIVESTRU



Întocmit,
Alecă Carmen

