**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BRĂILA**

**Raport**

privind CALITATEA FACTORILOR DE mediu

judeŢul BrĂila

**MAI**

**2020**

# Capitolul 1

# 1. REŢEAUA PENTRU SUPRAVEGHEREA CALITĂŢII AERULUI ÎN JUDEŢUL BRĂILA

# REŢEAUA DE URMĂRIRE A PULBERILOR SEDIMENTABILE

Prelevări la imisii, conform STAS-ului 12574/87, se fac numai la pulberile sedimentabile monitorizate în reţeaua manuală. Aceasta este alcătuită din 10 puncte de control, amplasate astfel:

1. Zona municipiului Brăila - 7 puncte
2. Localitatea Chiscani – 1 punct
3. Localitatea Cazasu – 1 punct
4. Localitatea Vărsătura – 1 punct

Valorile înregistrate în cursul lunii mai 2020, pe puncte de prelevare, sunt prezentate în tabelul de mai jos :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Punct de monitorizare | **PULBERI SEDIMENTABILE**  **CMA = 17 g/m2/lună** | | |
| Concentraţiamedie lunară | Concentraţia medie pe luna anterioară | **Tendinţa mediei** |
| 1. | Sediu APM | 3,8 | 1,9 | 2,0 |
| 2. | Uzina de apă Brăila | 3,2 | 2,6 | 1,2 |
| 3. | Str. Gen. Gh. Avramescu | 7,5 | 1,5 | 5 |
| 4. | Staţia Nord | 5,8 | 2,2 | 2,6 |
| 5. | S.C. Hercules S.A. | 8,5 | 5,6 | 1,5 |
| 6. | Calea Galaţi | 12,5 | 4,2 | 2,9 |
| 7. | Primăria Brăila | 7,4 | 2,0 | 3,7 |
| 8. | Cazasu | 7,8 | 2,1 | 3,7 |
| 9. | Termocentrala Chiscani | 6,5 | 3,4 | 1,9 |
| 10. | Vărsătura | 15,5 | 8,5 | 1,8 |

În luna mai 2020, nu s-au înregistrat depășiri ale concentrației maxime admise la indicatorul pulberi sedimentabile.

# Capitolul 2

# 2. REŢEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAŢIILOR ATMOSFERICE

Această rețea are ca obiectiv monitorizarea calității aerului și este formată din 5 puncte de recoltare a probelor, amplasate în :

* Incinta stației automate de monitorizare a dozei gama în timp real de la sediul APM Brăila
* Incintele stațiilor automate de măsurarea calității aerului după cum urmează:
* **Staţia Brăila 1-** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – trafic, care este amplasată pe Calea Galaţi, nr. 52;
* **Staţia Brăila 3 -** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – suburban, care este situată în Comuna Cazasu, jud. Brăila;
* **Staţia Brăila 4 -** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – industrial, care este amplasată pe Şoseaua Baldovineşti (Staţia Nord);
* **Staţia Brăila 5 -** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – industrial, care este amplasată în Comuna Chiscani, în vecinătatea SC*.* Termoelectrica S.A.

Pentru monitorizarea calității aerului, în luna mai 2020, în cele cinci puncte de prelevare , s-a măsurat și analizat o cantitate medie lunară de 14,4 l/mp.

Precipitațiile căzute nu au fost acide, valorile pH-ului situându-se în intervalul 6,68 – 7,2 upH.

**2.1. REȚEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂȚII APELOR DE SUPRAFAȚĂ**

Evaluarea stării ecologice a apelor de suprafață se face pe corpuri de apă cu frecvență semestrială

**2.2 REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR UZATE ÎN CURSURI DE APĂ ŞI CANALIZĂRILE LOCALITĂŢILOR**

Analiza indicatorilor de calitate a apelor uzate a fost efectuată la nivelul judeţului Brăila:

• de către operatorii economici, prin sistemele proprii de automonitorizare;

• în cadrul laboratorului A.P.M - Brăila

**2.2.1**. **REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR UZATE DE CĂTRE AGENŢII ECONOMICI**

APM - Brăila a primit în cursul lunii mai 2020 rezultatele automonitorizării calităţii apelor uzate de la următorii agenţi economici:

* SC ”Vard Brăila” SA - Brăila
* SC ”Rewe Romania” SRL - Brăila
* SC ”Irmex” SA - Brăila
* SC ”Bona Avis” SRL - Brăila
* CUP Dunărea Brăila pentru stațiile de epurare :
* Brăila
* Movila Miresii
* Făurei
* Însurăței

Față de concentrațiile maxime admise de Normativele și actele de reglementare existente s-au înregistrat depășiri ale indicatorilor monitorizați constatate în buletinele de analiză transmise de către ***Compania de Utilităţi Publice „ Dunărea” - Brăila***:

* la stația de epurare a municipiului Brăila : azotați (NO3-) și azot total (Ntot);
* la staţia de epurare Movila Miresii: consum chimic de oxigen (CCOCr), azot amoniacal (NH4+) și substanțe extractibile în solvenți organici;

**2.2.2. REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR UZATE DE CĂTRE LABORATORUL APM BRĂILA**

Programul de monitorizare a apelor uzate s-a efectuat pentru un număr mult mai redus al agenților economici, datorită stării de alertă instituită la nivel național pentru pandemia de corona virus.

Laboratorul A.P.M Brăila a expertizat agenţi economici ale căror ape rezultate din procesul tehnologic sunt deversate în canalizarea oraşului.

Rezultatele analizelor efectuate pentru indicatorii prevăzuți în autorizația de mediu, nu au avut depășiri ale limitelor impuse de legislația în vigoare.

# 2.3. REŢEAUA AUTOMATĂ DE MONITORIZARE A CALITĂŢII AERULUI

Calitatea aerului în județul Brăila este monitorizată prin măsurători continue în cinci stații automate amplasate în zone reprezentative pentru tipurile de stații existente.

Poluanții monitorizați, metodele de măsurare, valorile limită, pragurile de alertă și de informare și criteriile de amplasare a punctelor de monitorizare sunt stabilite de legislația națională privind protecția atmosferei și sunt conforme cerințelor prevăzute de reglementările europene.Rezultatele înregistrate sunt raportate la valorile limită prevăzute de Legea 104/2011.

**Staţia Brăila 1-** Staţia de trafic este amplasată pe Calea Galaţi nr. 53 şi monitorizează nivelele de poluare generate preponderent de emisiile din traficul, cu fluxuri medii şi ridicate, de pe străzile limitrofe.Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, Pb, PM10, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

**Staţia Brăila 2 -** Este amplasată în Piaţa Independenţei nr. 1, la distanţă de trafic şi de zone industriale sau surse punctuale mari. Monitorizează nivelele medii de poluare din zona urbană datorate emisiilor din interiorul oraşului precum şi contribuţiile posibil semnificative datorate unor fenomene de transport a poluanţilor atmosferici proveniţi din exteriorul oraşului. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, Pb, PM10, PM2,5, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

**Staţia Brăila 3 -** Staţia este situată în Comuna Cazasu şi monitorizează nivelele medii de poluare din interiorul zonei suburbane datorate unor fenomene de transport a poluanţilor ce provin din municipiul Brăila. Monitorizarea se realizează în vederea evaluării expunerii populaţiei şi a vegetaţiei din localităţile de la marginea zonei urbane, localităţi unde pot apărea fenomene de poluare fotochimică. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, Pb, PM10, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

**Staţia Brăila 4 -** Staţia este amplasată pe Şoseaua Baldovineşti în incinta Staţiei de pompare ape uzate a Companiei de Utilităţi Publice Dunărea - Brăila şi determină nivelul de poluare provenit de la sursele industriale din zonă sau din zonele limitrofe. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, PM10.

**Staţia Brăila 5 -** Staţia este amplasată în Comuna Chiscani, în vecinătatea SC. Termoelectrica S.A. şi monitorizează nivelul de poluare a aerului din zona învecinată emisiilor de pe Platforma Industrială Chiscani. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, PM10, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

**Poluanţii monitorizaţi**

Valorile medii lunare nu au fost calculate unde datele au fost insuficiente.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Staţia | Tipul staţiei | Tip poluant monitorizat | Media | Maxima | Minima | Număr măsurători | U.M. | Limita |
| BR1 | Trafic | SO2 | 6.04 | 16.76 | 4.32 | 714 | μg/m3 | 350 |
| NO | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NOx | - | - | - | - | μg/m3 | 30/an |
| CO | - | - | - | - | mg/m3 | 10 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR2 | Urban | SO2 | 6.46 | 27.27 | 4.67 | 714 | μg/m3 | 350 |
| NO | 4.25 | 11.25 | 2.61 | 575 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 11.52 | 50.17 | 2.8 | 575 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 17.91 | 60.14 | 11.25 | 575 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.04 | 2.09 | 0.01 | 714 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 71.26 | 128.81 | 24.34 | 714 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 0.98 | 5.51 | 0.46 | 734 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | - | - | - | - | μg/m3 | 17 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| PM2.5 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 25 |
| BR3 | Suburban | SO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.8 | 13.01 | 2.83 | 713 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 7.87 | 16.04 | 5.57 | 713 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 13.58 | 32.22 | 10.65 | 713 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.07 | 0.36 | 0.02 | 714 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 72.73 | 130.48 | 13.99 | 714 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR4 | IND1 | SO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 350 |
| NO | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NOx | - | - | - | - | μg/m3 | 30/an |
| CO | - | - | - | - | mg/m3 | 10 |
| O3 | - | - | - | - | μg/m3 | 120 |
| PM10 nef. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR5 | IND2 | SO2 | 2.4 | 11.32 | 0.01 | 704 | μg/m3 | 350 |
| NO | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NOx | - | - | - | - | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.04 | 0.23 | 0 | 714 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 57.02 | 102.31 | 14.9 | 713 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 1.24 | 4.22 | 0.84 | 733 | μg/m3 | 7 |
| PM10 | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |

Valorile înregistrate în luna mai pentru SO2 s-au situat sub valorile limită admise.

Valorile înregistrate în luna mai pentru NO2 s-au situat sub valorile limită zilnice admise de Legea 104/2011.

**Limita la 8 h=10 mg /mc**

Valorile înregistrate în luna mai pentru CO, se situează sub valorile limită admise.

Poluantul CO rezultă din arderea incompletă a combustibililor şi alături de benzen este considerat ca făcând parte din categoria poluanţilor specifici rezultaţi din trafic.

În luna mai media orară a indicatorului ozon nu a depăşit pragul de informare de 180 μg/m3.

Pentru determinarea pulberilor în suspensie se aplică 2 metode, respectiv metoda automată şi metoda gravimetrică, care de altfel este metoda de referinţă.

În luna mai, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem continuu) nu s-au efectuat măsurători având pompele Fox defecte.

În luna mai, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem gravimetric), nu s-au efectuat probe.

**Evoluţia indicelui general de calitatea aerului**

Conform normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului – Ordinul 1095/2007, indicele specific de calitate a aerului reprezintă un sistem de codificare a concentraţiilor înregistrate pentru fiecare dintre poluanţii monitorizaţi: dioxid de sulf (SO2), dioxid de azot (NO2), ozon (O3), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie (PM 10).

Staţia BR - 1 TRAFIC adresa: Calea Galaţi nr. 53, Brăila

Staţia BR - 2 FOND URBAN adresa: Piaţa Independenţei nr. 1, Brăila

Staţia BR - 3 FOND SUBURBAN adresa: Sat Cazasu

Staţia BR - 4 INDUSTRIAL 1 adresa: Şoseaua Baldovineşti nr. 22,

Staţia BR - 5 INDUSTRIAL 2 adresa Sat Chiscani:

Datele sunt furnizate de staţiile automate din Reţeaua Naţională de Monitorizare a Calităţii Aerului

# CAPITOLUL 3

# REŢEAUA DE RADIOACTIVITATE

Valorile înregistrate în luna mai 2020 la stația automată de monitorizare a dozei gama se încadrează în limitele fondului natural.

**CAPITOLUL 4**

**REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂŢII SOLULUI**

În luna mai 2020, conform programului de monitorizare, s-au prelevat probe de sol din zonele - B-dul Independenței, Calea Călărașilor, Calea Galați, Șoseaua Buzăului.

Rezultatele analizelor principalilor indicatori pentru probele de sol din zone expuse traficului rutier intens , recoltate pe adâncimea 0 – 20cm, ne arată următoarele:

* Reacţia solului (pH-ul), în această lună, se încadrează în domeniul slab alcalin pentru toate probele monitorizate;
* Conţinutul total de săruri solubile (CTSS) nu prezintă depăşiri ale limitei impuse, solurile monitorizate intrând în categoria solurilor nesalinizate;
* Conţinutul în substanţă organică (Corg %) şi humus, prezintă valori specifice solurilor ușor poluate, valoarea cea mai scăzută s-a înregistrat la proba din Str. Galați și cea mai ridicată la proba din Șoseaua Buzăului.

# CAPITOLUL 5

# REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

Rezultatele măsurătorilor înregistrate în cursul lunii mai 2020 sunt prezentate sintetic în tabelul de mai jos:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.crt** |  | **NIVEL DE ZGOMOT, dB (A)** | |
| **PUNCT DE MĂSURARE** | **echivalent** | **Maxim admisibil** |
| **Stradă de categorie tehnică IV de deservire locală - lăţime 3m** | | | |
| 1 | Orientului/Poliţie | 58,23 | 60 |
| 2 | Rubinelor/Univ. Brâncoveanu | 55,66 |
| **Stradă de categorie tehnică III de colectare - lăţime 7m** | | | |
| 3 | Rahova/Scolilor | 58,84 | 65 |
| 4 | Chişinău/Grigore Alexandrescu | 65,99 |
| 5 | Rosiori/Scolilor | 61,00 |
| **Stradă de categorie tehnică II de legătură – lăţime 14m** | | | |
| 6 | Centură - IDMS | 71,52 | 70 |
| 7 | Calea Galaţi (Pţa. Traian) | 68,92 |
| 8 | 1 Decembrie 1918/Griviţa | 66,56 |
| 9 | 1 Decembrie 1918/Dorobanţi | 66,95 |
| 10 | Comuna din Paris/Focşani | 69,31 |
| **Stradă de categorie tehnică I - lăţime 21m** | | | |
| 11 | B-dul Dorobanţilor/Apollo | 73,10 | 85 |
| 12 | B-dul Independenţei - APM | 61,81 |
| 13 | Calea Călăraşi IAS-IMB | 72,34 |
| 14 | Calea Călăraşi/Dorobanţi | 72,81 |
| 15 | Calea Galaţi/Dorobanţi | 73,37 |
| 16 | Calea Călăraşi/B-dul Independenţei | 67,96 |
| 17 | Calea Călăraşi/ Griviţa | 72,86 |
| **Parcuri, zone de recreere, tratament medical şi balneoclimateric** | | | |
| 18 | Parcul Grădina Mare | 49,99 | 45 |
| 19 | Parcul Monument | 50,37 |
| 20 | Faleza Dunării | 49,76 |
| 21 | Staţiunea Lacu - Sărat | 41,78 |
| 22 | Spitalul Sf. Spiridon | 54,09 |
| **Incinte de şcoli, creşe, grădiniţe, spaţii de joacă** | | | |
| 23 | Liceul Gh. M. Murgoci | 60,05 | 75 |
| 24 | Liceul N. Iorga | 56,67 |
| 25 | Liceul N. Bălcescu | 63,70 |
| 26 | Şcoala Generală nr. 7 | 64,16 |
| **Pieţe, spaţii comerciale, restaurante în aer liber** | | | |
| 27 | Piaţa Concordia | 59,93 | 65 |
| 28 | Piaţa Halelor | 58,82 |
| 29 | Piaţa Radu Negru | 51,08 |
| 30 | Piaţa Microhala | 58,80 |
| 31 | Terasa Aroma Caffe | 46,75 |
| 32 | Restaurant Swing | 53,03 |
| **Incinte industriale** | | | |
| 33 | S.C. Promex S.A. | 57,41 | 65 |
| 34 | S.C. Farex S.A. | 54,18 |
| 35 | S.C. Laminorul S.A. | 58,53 |
| 36 | Şantierul naval VARD | 56,56 |
| **Parcaje auto** | | | |
| 37 | Supermarket XXL | 55,80 | 70 |
| 38 | Supermarket Praktiker/Carrefour | 63,93 |
| **Zone rezidenţiale** | | | |
| 39 | Teatrul Maria Filotti | 53,03 | 50 |
| 40 | Simion Barnutiu (Supermarket Penny XXL) | 56,49 |
| 41 | Cartier Hipodrom | 47,86 |
| 42 | Faleza Dunării (Direcţia de Finanţe) | 50,61 |

În urma măsurătorilor efectuate s-au constatat următoarele depăşiri:

1. Pe străzile de categorie tehnică III, limita admisă de 65 dB a fost depășită cu 1,5% în punctul Chişinău/Grigore Alexandrescu, datorită traficului rutier intens;
2. Pe străzile de categorie tehnică II, limita admisă de 70 dB a fost depășită cu 2,2% în punctul Centură - IDMS, datorită traficului rutier intens;
3. La limita exterioară a parcurilor, zonelor de recreere, tratament medical şi balneoclimateric, nivelul de zgomot echivalent depăşeşte limita admisă de 45 dB în 4 din cele 5 puncte expertizate. Cea mai mare valoare a nivelului de zgomot echivalent depăşeşte limita maximă admisă cu aproximativ 20,2% în punctul „Spitalul Sf. Spiridon”. Depăşirea se datorează traficului rutier intens existent în zonă.
4. În zonele rezidenţiale, aflate în vecinătatea unor străzi intens circulate sau în apropierea unor pieţe şi supermarketuri, s-au înregistrat depăşiri ale limitei admise de 50 dB, în 3 din cele 4 puncte expertizate. Valoarea maximă a fost înregistrată în punctul „Simion Bărnuțiu (Supermarket Penny XXL)” punct în care limita maximă admisă a fost depăşită cu 13,0 %. Depăşirea se datorează traficului rutier aferent străzii Simion Bărnuțiu.

**CAPITOLUL 6**

# PROTECŢIA NATURII ŞI ARII PROTEJATE

**DOMENIUL BIODIVERSITATE**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-au analizat 9 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CIA, CAT și CSC
* s-au emis 8 puncte de vedere pentru:
* emiterea avizului de mediu pentru:
* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI005 Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Câineni, ROSPA0004 Balta Albă-Amara –Jirlău, 2271 Balta Albă, 272 Balta Amara și 2260 Jirlău-Vișani, elaborate de Asociația Maximilian
* Un plan PUZ Integrat pentru dezvoltarea sectorului turistic și pescăresc în comuna Stancuța Jud. Brăila, care se referă la terenuri din perimetrul ariilor naturale protejate parțial suprapuse ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei, ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei și Parcul Natural Balta Mică a Brăilei.
* Un plan de amenajament pentru fond forestier propietate privată U.P. I Stăncuța , propus în județul Brăila, comunele Stăncuța, Mărașu, Berteștii de Jos (700ha) situat în ariile protejate Parcul Natural Balta Mică a Brăilei, ROSPA0005 și ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei, sit Ramsar Insula Mică a Brăilei

* emiterea acordului de mediu pentru patru proiecte referitoare la :
* Inființare distribuție gaze naturale în comuna Jirlău situat în imediata vecinătate a lacului Jirlău, parte a ariilor naturale protejate parțial suprapuse ROSPA0004 Balta Albă-Amara-Jirlău și ROSCI0005 Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Câineni
* Îmbunătățirea condițiilor de avcuare în Dunăre a apelor uzate epurate generate de un complex de creștere a suinelor, propus a fi amplasat în comuna Gropeni, sector Dig-Mal Dunăre situat în ariile naturale protejate parțial suprapuse Parcul Natural Balta Mică a Brăilei, ROSPA0005 și ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei, sit Ramsar Insula Mică a Brăilei
* extinderea unei ferme piscicole pentru creşterea intensivă a păstrăvului şi sturionilor în regim recirculant situată în vecinătatea lacului Esna, parte a ariilor naturale parțial suprapuse ROSPA0048 Ianca-Plopu-Sărat și ROSCI0305 Ianca - Plopu - Sărat - Comăneasca
* amenajare parcări în municipiul Brăila
* stabilirea obligațiilor de mediu la abandonarea unei sondei de gaz situată în perimetrul ariei naturale protejate ROSCI0005 Balta Albă- Amara Jirlău-Lacul Sărat Câineni şi în imediata vecinătate a ROSPA0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului .
* emiterea declaraţiei autorităţii responsabile pentru monitorizarea siturilor Natura 2000 pentru un proiect privind lucrări de infrastructură a sectorului portuar din incinta Bazinului Docuri Brăila
* Participare în comisia pentru constatarea pagubelor, evaluarea acestora şi stabilirea răspunderii civile, prevazuta de *HG 1679/2008 privind modalitatea de acordare a despăgubirilor prevăzute de Legea vânătorii şi a protecţiei fondului cinegetic nr.* [*407/2006*](file:///C:\Documents%20and%20Settings\Administrator\sintact%203.0\cache\Legislatie\temp198084\00097880.htm)*, precum şi obligaţiile ce revin gestionarilor fondurilor cinegetice şi proprietarilor de culturi agricole, silvice şi de animale domestice pentru prevenirea pagubelor,* in vederea soluționarii unor sesizări depuse de agricultori din comunele siliștea și Dedulești ale căror culturi au fost afectate prin hrănirea mistreților.
* S-au întocmit capitolele corespunzătoare domeniului din Raportul Fişa judeţului.

**DOMENIUL SOL-SUBSOL**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-a analizat o documentaţie pentru autorizarea un parc de separatoare țiței din localitatea Ianca
* S-a analizat o solicitare de aprobare a împrăștierii pe terenurile agricole a dejecțiilor de porcine provenite de la o ferma din localitatea Mihai Bravu
* Pentru implementarea Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potenţial contaminate şi a celor contaminate s-a continuat informarea și solicitarea documentelor prevăzute de lege pentru identificarea siturilor potential contaminate .
* S- a emis un punct de vedere cu privire la proiectul de ordin privind metodologia de remediere a siturilor contaminate.
* S-au întocmit capitolele corespunzătoare domeniului din Raportul Fişa judeţului.

**CAPITOLUL 7**

**DOMENIUL DEŞEURI ŞI CHIMICALE**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare: au fost analizate 12 documentaţii pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CIA, CAT și CSC
* s-au emis 12 puncte de vedere pentru:
* emiterea acordului de mediu pentru 5 proiecte referitoare la:
* înființare distribuție gaze naturale în comuna Jirlău
* extinderea unei ferme piscicole pentru creşterea intensivă a păstrăvului şi sturionilor în regim recirculant
* amenajare parcări în municipiul Brăila
* înființarea unei unități de distilare a combustibilului obținut prin procesul de piroliza a cauciucurilor uzate
* construirea unei centrale electrice în localitatea Chiscani
* emiterea autorizației integrate de mediu pentru două ferme de creștere intensivă a păsărilor
* emiterea autorizației de mediu pentru:
* un parc de separatoare țiței din localitatea Ianca
* o fabrică de mobilă din municipiul Brăila
* o spalatorie auto
* o stație de condiționare și tratare semințe Siliștea
* stabilirea obligațiilor de mediu la abandonarea unei sondei de gaz
* S-au colectat, validat şi prelucrat datele şi informaţiile necesare, s-au întocmit inventarele specifice şi s-au făcut raportările corespunzătoare privind:
  + fluxul deşeurilor;
  + inventarul deșeurilor de ambalaje
  + capitolele corespunzătoare domeniului din raportul lunar Fişa judeţului;
  + substanțe periculoase
  + deșeuri de echipamente cu PCB
  + vehicule scoase din uz
  + depozite conforme
  + statistica deșeurilor
  + operatori autorizați pentru transportul deșeurilor periculoase
  + deșeuri de echipamente electrice și electronice 2018
* Au fost validate şi aprobate 9 formulare pentru transportul de deşeuri periculoase care se valorifică/reciclează/elimină în instalaţii din judeţul Brăila, conform HG 1061/2008, pentru aprobarea Procedurii de reglementare şi control al transportului deşeurilor pe teritoriul României. S-au înregistrat în baza de date 487 formulare de expediţie/transport substanţe periculoase.
* Participare la o acţiune de preluare şi distrugere a deșeurilor conform OG [14/2007](file:///C:\Documents%20and%20Settings\Administrator\sintact%203.0\cache\Legislatie\temp1115056\00120442.htm) pentru reglementarea modului şi condiţiilor de valorificare a bunurilor intrate, potrivit legii, în proprietatea privată a statului şi a normelor metodologice de aplicare stabilite prin HG 371/2007 Republicată.

# CAPITOLUL 8

**POLUĂRI ACCIDENTALE**

În cursul lunii mai 2020 la APM Brăila s-a raportat un incendiu de litieră pădure la Ocolul Silvic Lacu Sărat - zona Chiscani .

**Director executiv**

**Ciprian CUZMIN**

Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare, Nicoleta ROADEVIN

Centralizat – Aurel BĂNUȚĂ