

**Plan de măsuri prioritare pentru perioada 2016 – 2018**  
**Capitolul 22 – Mediu**

**45 măsuri**

**(10 măsuri cu termen 2016, 33 măsuri cu termen 2017, 2 măsuri cu termen 2018)**

| Prioritatea/măsura   | Instituția responsabilă | Termen (lună/an)        | Stadiu la TRIM. IV 2017   |
|--|-------------------------|-------------------------|---|
| <b>Controlul poluării industriale – 8 măsuri</b>   |                         |                         |   |
| ➤ <i>Continuarea implementării prevederilor Directivei 2001/80/CE privind limitarea emisiilor anumitor poluanți în aer proveniți din instalații mari de ardere (LCP)</i>   |                         |                         |   |
| – Urmărirea conformării instalațiilor LCP cu o putere termică nominală mai mare de 500 MWt pentru care nu se aplică până la 31 decembrie 2017 dispozițiile art. 4, alin. (3) și ale părții A din anexa VI la Directiva 2001/80/CE, valorile limită ale emisiilor de oxizi de azot aplicabile de la 1 ianuarie 2016 |                         |                         |   |
| 1. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 2, 2 grupuri de cazane de abur x 300 MWt + 1 cazan de abur x 269 MWt   | GNM<br>ANPM<br>APM      | 31<br>decembrie<br>2017 | <p>În vederea conformării este în derulare proiectul "Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul municipiului Oradea pentru perioada 2009 – 2028 în scopul conformării cu legislația de mediu și creșterea eficienței energetice"<sup>1</sup>, finanțat din POS Mediu, Axa Prioritară 3. Contractul de lucrări „Implementare proiect la Sursă”, prevede punerea în funcțiune a unei instalații de cogenerare cu turbină cu gaz și cazan recuperator de căldură, în vederea reducerii emisiilor de NOx, SO2 și a emisiilor de pulberi, prin eliminarea progresivă a lignitului și creșterea eficienței energetice. Această instalație de ardere va înlocui actuala instalație mare de ardere SC ELECTROCENTRALE ORADEA SA nr. 2.</p> <p>În cadrul acestui proiect, în etapa 1, s-a realizat o nouă sursă de producere a energiei termice și electrice în cogenerare, conforme cu actualele cerințe de mediu, care constă în: turbină cu gaze și cazan recuperator de 40MWe + 43MWt, două cazane de apă fierbinte de 116,3MWt și două cazane de abur de 14t/h. Operatorul noii centrale a fost desemnat să fie societatea Termoficare Oradea S.A.</p> <p><b>În prezent, lucrările sunt realizate în proporție de 100%.</b></p> <p>IMA II ( C4 și C5 cu puterea de 300 MWt fiecare și C6 cu 269 MWt) nu mai funcționează din data de 15. 04.2016; până la aceasta data SC Electrocentrale Oradea SA nu a solicitat către APM Bihor stabilirea obligațiilor de mediu. Cazanele C4, C5 și C6 sunt în conservare</p> <p>SC Electrocentrale Oradea SA – societate în insolvență a informat prin adresa nr. 2797/25.07.2016, înregistrată la APM Bihor cu nr. 10669/26.07.016 că prin HCL 877/2016 SC Termoficare Oradea SA preia bunurile SC Electrocentrale Oradea SA.</p> <p><b>În data de 09.06.2017 SC Electrocentrale Oradea SA a depus Notificare pentru</b></p> |

<sup>1</sup> Finanțarea proiectului a fost aprobată de Comisia Europeană prin Decizia nr. C(2011)3260 final /20.05.2011.

| Prioritatea/măsura | Instituția responsabilă | Termen (lună/an) | Stadiu la TRIM. IV 2017  |
|--------------------|-------------------------|------------------|--|
|                    |                         |                  | <p>stabilirea obligațiilor de mediu și Bilanț de mediu nivel I. S-a solicitat refacerea bilanțului de personae acreditate și depunerea Bilanțului de nivel II. În data de 10.11.2017 a fost depusă la APM Bihor Bilanțul de mediu nivel I.</p> <p>La instalația nouă, conform proiectului amintit mai sus, va trebui să se integreze și cazanul de abur C1 (IMA 1) de 127MWt, cu funcționare pe gaze naturale și instalațiile auxiliare existente ce au aparținut S.C. Electrocentrale Oradea S.A.</p> <p>Deci, la ora actuală, activitatea de producere, transport și distribuție a energiei termice în municipiul Oradea a fost preluată în totalitate de către societatea Termoficare Oradea S.A.</p> <p>- în data de 21.04.2016, societatea Termoficare Oradea S.A. a depus la Agenția de Protecție a Mediului Bihor o adresă cu nr. 6199 de înaintare a documentației de susținere a solicitării de emitere a autorizației integrate de mediu pentru sursa nouă. Prin adresa înregistrată la APM Bihor cu nr. 16013/28.11.2016 s-a retransmis documentatia de solicitare a AIM avand în vedere ca APM a solicitat informatii suplimentare.</p> <p>În data de 28.12.2016 s-a realizat verificarea ampalamentului s-a întocmit Nota de constatare nr. 17146/28.12.2016. S-a transmis Raportul de analiză detaliată în data de 57/05.01.2017. În data de 19.01.2017 a avut loc dezbateră publică la Primăria Municipiului Oradea, s-a întocmit draftul Autorizației Integrate de Mediu și s-a transmis la membrii CAT. În data de 15. 03.2017 în ședința CAT s-a luat decizia de emitere a AIM. S-a emis AIM nr 1-BH/04.05.2017.</p> <p>- în data de 25.07.2016, S.C. Electrocentrale Oradea S.A., prin adresa cu nr. 2796, a depus la APM Bihor o Notificare în care s-au prezentat toate aceste informatii.</p> <p>În perioada iunie-decembrie 2015, GNM CJ Bihor a efectuat un număr de cinci controale și a aplicat o amendă în valoare de 50.000 lei și o sancțiunea completară de sistare a activității cazanelor C4, C5, C6 din cadrul instalației de ardere nr. 2, până la data conformării.</p> <p>În data de 05.10.2015, operatorul a contestat în instanță sancțiunile și a solicitat anularea procesului verbal și suspendarea măsurii de sistare a activității. Plângerea contravențională formulată a fost respinsă, prin Sentinta nr. 5123/24.06.2016, nu s-a declarat apel In perioada 01.01-21.11.2016 au fost efectuate de catre GNM 4 controale si au fost impuse masurile de sistare a</p> |

| Prioritatea/măsura  | Instituția responsabilă | Termen (lună/an)        | Stadiu la TRIM. IV 2017  |
|---|-------------------------|-------------------------|--|
|   |                         |                         | activității cazanelor energetice C4, C5, C6 cu funcționare pe combustibil solid (carbune) ale IMA 2 și a transportului și depozitării hidroamestecului de zgură și cenușă la Depozitul de zgură și cenușă de la Santaul Mic al societății. |
| 2. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2, 4 cazane energetice x 264 MWt  | GNM<br>ANPM<br>APM      | 31<br>decembrie<br>2017 |  |
| 3. S.C. COMPLEXUL ENERGETIC ROVINARI S.A. nr. 2, 2 cazane de abur x 879 MWt   | GNM<br>ANPM<br>APM      | 31<br>decembrie<br>2017 |  |
| 4. S.C. COMPLEXUL ENERGETIC TURCENI S.A. nr. 3, 2 cazane energetice x 789 MWt   | GNM<br>ANPM<br>APM      | 31<br>decembrie<br>2017 |  |
| 5. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 1, 4 cazane energetice x 264 MWt  | GNM<br>ANPM<br>APM      | 31<br>decembrie<br>2017 |  |
| 6. S.C. TERMICA S.A. SUCEAVA, nr. 1, 2 cazane x 296 MWt   | GNM<br>ANPM<br>APM      | 31<br>decembrie<br>2017 |  |
| – Urmărirea respectării plafoanelor intermediare de emisii de NOx provenite de la toate instalațiile aflate sub incidența Directivei 2001/80/CE |                         |                         |  |
| • 80.000 tone/ an   | ANPM<br>GNM             | 31<br>decembrie<br>2016 |  |
| • 74.000 tone/ an   | ANPM<br>GNM             | 31<br>decembrie<br>2017 |  |
| <b>Gestiunea deșeurilor – 35 măsuri</b>   |                         |                         |  |
| ➤ Continuarea implementării prevederilor Directivei 99/31/CE privind depozitarea deșeurilor   |                         |                         |  |
| – Urmărirea sistării activității de depozitare pe 35 de depozite neconforme clasa “b” din zona urbană   |                         |                         |  |
| 1. Pâncota, jud. Arad   | GNM                     | 16 iulie                |  |
| 2. Ineu, jud. Arad  | ANPM                    | 2016                    |  |
| 3. Chișineu-Criș, jud. Arad   | APM                     |                         |  |
| 4. Beclean, jud. Bistrița Năsăud  |                         |                         |  |
| 5. Săveni, jud. Botoșani  |                         |                         |  |
| 6. Aninoasa, jud. Hunedoara   |                         |                         |  |
| 7. Vulcan, jud. Hunedoara   |                         |                         |  |
| 8. Cehu Silvaniei, jud. Sălaj   |                         |                         |  |
| 9. Macin, jud. Tulcea   |                         |                         |  |

| Prioritatea/măsura  | Instituția responsabilă | Termen (lună/an)  | Stadiu la TRIM. IV 2017   |
|---|-------------------------|-------------------|---|
| 10. Lipova, jud. Arad<br>11. Mioveni, jud. Argeș<br>12. Valea Lui Mihai, jud. Bihor<br>13. Salonta, jud. Bihor<br>14. Făurei, jud. Brăila<br>15. Rupea, jud. Brașov<br>16. Rm. Sărat, jud. Buzău<br>17. Tg. Secuiesc, jud. Covasna<br>18. Sf. Gheorghe, jud. Covasna<br>19. Filiași, jud. Dolj<br>20. Rateș - Tecuci, jud. Galați<br>21. Mihăilești, jud. Giurgiu<br>22. Bolintin, jud. Giurgiu<br>23. Teplita - Sighetu Marmației, jud. Maramureș<br>24. Satu Nou De Jos - Baia Mare, jud. Maramureș<br>25. Corabia, jud. Olt<br>26. Balș, jud. Olt<br>27. Caracal, jud. Olt<br>28. Vălenii De Munte, jud. Prahova<br>29. Zalău, jud. Sălaj<br>30. Jibou, jud. Sălaj<br>31. Sulina, jud. Tulcea<br>32. Horezu, jud. Vâlcea<br>33. Haret - Mărășești, jud. Vrancea<br>34. Panciu, jud. Vrancea<br>35. Adjud, jud. Vrancea | GNM<br>ANPM<br>APM      | 16 iulie<br>2017  | <p>REALIZAT SISTARE CU INCHIDERE SI ECOLOGIZARE PENTRU 12. SI 13.</p> <p>Consiliul Judetean Bihor beneficiarul finantării prin POS Mediu și POIM a proiectului SMID județul Bihor a notificat INCHIDEREA SI ECOLOGIZAREA IN PROPORȚIE DE 100% A CELOR 8 DEPOZITE NECONFORME clasa b din județul Bihor, implicit depozitele municipale din Salonta și Valea lui Mihai conform fazării proiectului SMID finanțat prin POIM. CJ Bihor a convocat in perioada 08-18.08.2017 comisia pentru recepția lucrărilor de inchidere și ecologizare/ monitorizare post inchidere 30 de ani a celor 8 depozitelor municipale neconforme, din care fac parte APM Bihor si GNM CJ Bihor.</p> <p>APM Bihor a participat la recepția finală a lucrărilor de închidere.</p> <p>Detinem procesul verbal final de recepție al lucrărilor de ecologizare nr. PV 15 958/21.08.2017</p> |
| <b>Calitatea apei – 2 măsuri</b>  |                         |                   |   |
| ➤ <i>Continuarea implementării prevederilor Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane</i>  |                         |                   |   |
| – Urmărirea extinderii treptate a sistemelor de colectare a apelor uzate urbane din aglomerările cu peste 2.000 l.e., prevăzute la art. 3 în Directiva 91/271/CEE până la 31.12.2018 la nivelul de 100% l.e.  | ANAR                    | 31 decembrie 2018 |   |
| – Urmărirea extinderii treptate a tratării apelor reziduale în stații de epurare a apelor uzate urbane din aglomerările cu peste 2.000 l.e., prevăzute la art. 4 și 5(2) în Directiva 91/271/CEE până la  | ANAR                    | 31 decembrie 2018 |   |

| <b>Prioritatea/măsura</b>          | <b>Instituția responsabilă</b> | <b>Termen (lună/an)</b> | <b>Stadiu la TRIM. IV 2017</b> |
|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| 31.12.2018 la nivelul de 100% l.e. |                                |                         |                                |