

**Raport anual privind stadiul realizării  
măsurilor din “Programul integrat de  
gestionare a calității aerului pentru pulberi în  
suspensie PM10 în municipiul Slobozia,  
municipiul Urziceni, Orașul Țândărei,  
comuna Ciulnița și comuna Săveni și ozon  
O3 în municipiul Slobozia și municipiul  
Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o  
durată de maximum 5 ani”**

2015

## CUPRINS

|   |           |
|---|-----------|
| <b>CAPITOLUL I – INTRODUCERE .....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>CAPITOLUL II – Măsurile .....</b>  | <b>4</b>  |
| <b>2.1. Măsurile în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, datorate surselor liniare (traficul rutier).....</b>                   | <b>4</b>  |
| <b>2.2. Măsurile în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, datorate surselor punctuale (surse industriale).....</b>               | <b>7</b>  |
| <b>2.3. Măsurile în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, datorate surselor de suprafață (gospodăria și industrie mică).....</b> | <b>8</b>  |
| <b>CAPITOLUL III – Stadiul realizării măsurilor din program.....</b>  | <b>10</b> |
| <b>3.1 Măsurile prevăzute în programul integrat de gestionare a calității aerului.....</b>  | <b>10</b> |
| <b>3.2. Măsurile suplimentare ce nu sunt cuprinse în programul integrat de gestionare a calității aerului.....</b>  | <b>11</b> |
| <b>3.3. Alte măsurile.....</b>  | <b>12</b> |

## CAPITOLUL I – Introducere

**PROGRAMUL INTEGRAT DE GESTIONARE A CALITĂȚII AERULUI** este întocmit conform prevederilor O.M. nr. 35/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare și punere în aplicare a planurilor și programelor de gestionare a calității aerului. (Actul normativ poate fi consultat pe site-ul <http://anpm.ro>).

Programul integrat de gestionare a calității aerului reprezintă totalitatea măsurilor/acțiunilor ce se desfășoară, în zonele și aglomerările unde pentru unul sau mai mulți dintre poluanți se constată depășiri ale valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, în vederea încadrării sub aceste valori. Se inițiază pe baza datelor despre calitatea aerului înconjurător provenite din Sistemul Național de Monitorizare a Calității Aerului, combinate cu rezultatele din modelarea dispersiei poluanților. Programul este elaborat de Comisia Tehnică, formată din membri care au responsabilități în domeniu, aprobată prin Ordinul prefectului nr.105 din 24.02.2010, actualizată prin Ordinul Prefectului jud. Ialomița nr. 240 din 20.06.2011 și prin Ordinul Prefectului jud. Ialomița nr. 75 din 22.02.2013.

Conform prevederilor legislației în vigoare, Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița a inițiat în luna aprilie 2011 revizuirea **“Programului integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Țândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o durată de maximum 5 ani”**.

**“Programul integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Țândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o durată de maximum 5 ani”** a fost aprobat de Hotărârea Consiliului Județean Ialomița nr.57 din 23.08.2011 și poate fi consultat pe pe site-ul <http://anpm.ro>.

Programul integrat de gestionare a calității aerului s-a revizuit în baza rezultatelor evaluării calității aerului pentru anii 2007, 2008, 2009 și 2010.

Pentru evaluarea calității aerului pentru anii 2007 și 2008 s-au folosit datele din microinventarul de emisii (consumurile, producțiile și factorii de emisie aferenți activităților) transmise firmei SC Westagem SRL, pentru realizarea modelării dispersiei poluanților în atmosferă.

Pentru evaluarea calității aerului pentru anul 2009 și 2010 s-au folosit valorile rezultate din inventarul local de emisii pentru sursele punctuale, folosind baza de date CORINVENT și factorii de emisie actualizați conform ultimului ghid pentru elaborarea inventarului de emisii EMEP/EEA Air Pollutant Emission Inventory Guidebook – 2009 și datele de monitorizare validate pentru PM10 și ozon la stațiile automate RO-IL-1 cod RO0159A și RO-IL-2 cod RO0160A .

Programului integrat de gestionarea calității aerului este pus în aplicare prin luarea măsurilor/acțiunilor progresiv, atât pentru a asigura o reducere continuă a emisiilor de poluanți în perioada stabilită, cât și pentru a distribui efortul financiar aferent.

Organismele responsabile cu implementarea programului sunt:

-în cazul surselor liniare: Primăria municipiului Slobozia, Primăria municipiului Urziceni, Primăria orașului Țândărei, Primăria comunei Ciulnița, Primăria comunei Săveni și Consiliul Județean Ialomița;

-în cazul surselor punctuale: SC CHEMGAS HOLDING CORPORATION SRL (fost SC AMONIL SA Slobozia), SC ULTEX SA Țândărei, SC SOCERAM SA Urziceni, SC EXPUR SA Urziceni.

-în cazul surselor de suprafață: Primăria municipiului Slobozia, Primăria municipiului Urziceni, Primăria orașului Țândărei, Primăria comunei Ciulnița, Primăria comunei Săveni, Consiliul Județean Ialomița și Spitalul Județean de Urgență Slobozia.

Responsabilii acțiunilor (autoritatea administrației publice locale și/sau ceilalți titulari de activitate, după caz) din programul integrat de gestionare a calității aerului au raportat în luna decembrie 2014 și în luna ianuarie 2015 la APM Ialomița, stadiul acțiunilor și realizarea măsurilor.

APM Ialomița elaborează anual raportul privind stadiul realizării măsurilor din programul de gestionare, în colaborare cu compartimentele de specialitate din cadrul administrației publice locale.

Raportul se elaborează anual și se supune aprobării consiliului județean, nu mai târziu de primul trimestru I al anului 2015.

După aprobare, raportul privind stadiul realizării măsurilor din programul de gestionare la nivelul anului 2014 se pune la dispoziția publicului prin grija autorităților administrației publice locale.

## CAPITOLUL II – Măsuri

Măsurile cuprinse în “Programul integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Țândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o durată de maximum 5 ani” sunt următoarele:

### 2.1. Măsuri în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, datorate surselor liniare (traficul rutier)

| Nr. Crt.                   | Denumire măsura/acțiune  | Responsabil            | Termen de realizare | Estimare costuri (mii euro)/ Surse de finanțare | Rezultat așteptat  | Obs.                  |
|----------------------------|--|------------------------|---------------------|---|--|-----------------------|
| <b>Municipiul Urziceni</b> |  |                        |                     |   |  |                       |
| 1.                         | Efectuare de lucrări de întreținere a trotuarelor și carosabilului străzilor de pe raza mun. Urziceni – măturat și stropit mecanizat | Primăria mun. Urziceni | 2011                | 200/ bugetul local                              | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-2 cod RO0160A                   | Realizat în anul 2011 |
| 2.                         | Elaborare, proiectare, punerea în aplicare a Programului de deviere a traficului greu pe DN 204                                      | Primăria mun. Urziceni | 2011                | 33/ bugetul local                               | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10 și valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-2 cod RO0160A | Realizat în anul 2011 |

|                            |  |   |           |                        |  |  |
|----------------------------|--|---|-----------|------------------------|--|--|
| 3.                         | Modernizarea infrastructurii străzilor pentru circulația rutieră și aleilor pietonale  | Primăria mun. Urziceni  | 2011      | 992/<br>bugetul local  | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10 și valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-2 cod RO0160A | Realizat în anul 2011                          |
| <b>Municipiul Slobozia</b> |  |   |           |                        |  |  |
| 4.                         | Lucrări de reabilitare a străzilor din municipiu: șos. Brăilei, str. Viitor.   | Primăria mun. Slobozia  | 2011      | 188/<br>bugetul local  | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10 și valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159A | 64% realizat în 2010<br>Finalizat în anul 2011 |
| 5.                         | PT+DE+DL sistematizare și reorganizare circulație intersecția DN2A – DN 21   | Primăria mun. Slobozia  | 2011      | 1,2/<br>bugetul local  | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10 și valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159  | Realizat în anul 2011                          |
| 6.                         | Salubritate stradală și servicii de salubritate întreținere zilnică, măturat manual, curățat rigole, stropit mecanizat străzi, colectare deșeuri urbane altele decât cele menajere | Primăria mun. Slobozia  | 2011      | 335/<br>bugetul local  | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-1 cod RO0159A                   | Realizat în anul 2011                          |
| 7.                         | Lucrări de întreținere și reparații străzi, trotuare, amenajare parcări  | DADP  | 2011      | 1000/<br>bugetul local | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-1 cod RO0159A                   | Realizat în anul 2011                          |
| 8.                         | HCL nr.4/1998 privind stabilirea străzilor pe care se introduce restricții pentru circulația rutieră și taxele de liberă trecere   | Primăria mun. Slobozia<br>Serviciul Public<br>Poliția<br>Comunitară | Permanent |                        | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10 și valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159  |  |

| <b>Orașul Țândărei</b> |  |                             |      |  |   |   |
|------------------------|--|-----------------------------|------|--|---|---|
| 9.                     | Reparații străzi – pietruire   | Primăria orașului Țândărei  | 2011 | 14/<br>bugetul local                                   | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011 | Realizat în anul 2011                                       |
| 10.                    | Reabilitare parcare sediul administrației publice locale   | Primăria orașului Țândărei  | 2011 | 52/<br>bugetul local                                   | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011 | Lucrare începută în anul 2011 și finalizată în anul 2012    |
| 11.                    | Reabilitare parcare spitalul orășenesc și starda Dr. Socoteanu                                   | Primăria orașului Țândărei  | 2011 | 130/<br>bugetul local                                  | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011 | Lucrare începută în anul 2011 și finalizată în anul 2012    |
| 12.                    | Construcții și reparații trotuare  | ADP Țândărei                | 2011 | 12/<br>bugetul local                                   | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2010 | Realizat în anul 2011                                       |
| 13.                    | Achiziție utilaje necesare întreținerii străzilor și a spațiilor mici.                           | Primăria orașului Țândărei  | 2011 | 16/<br>bugetul local                                   | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2010 | Realizat în anul 2011                                       |
| <b>Comuna Ciulnița</b> |  |                             |      |  |   |   |
| 14.                    | Plantarea de puiți salcâm a unui teren situat în nordul loc. Ciulnița în zona denumită La Movilă | Primăria comunei Ciulnița   | 2011 | 0,75/<br>bugetul local și Romsilva                     | Încadrarea zonei comunei Ciulnița în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011. | Realizat în anul 2011<br>Proiect în parteneriat cu Romsilva |
| 15.                    | Modernizare D.C. 52 – strada Podului, sat Poiana   | Primăria comunei Ciulnița   | 2011 | 117,65 /<br>bugetul de stat prin HG 577/1997           | Încadrarea zonei comunei Ciulnița în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011. | Lucrare începută în anul 2010 și finalizată în anul 2012    |
| <b>Comuna Săveni</b>   |  |                             |      |  |   |   |
| 16.                    | Modernizarea drumului județean DJ 201 Mărculești – Sudiți – Săveni - proiect tehnic              | Consiliul Județean Ialomița | 2011 | 62,5/ 2011<br>1555/2012<br>600/2013<br>Fonduri proprii | Încadrarea zonei comunei Săveni în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011.   | 70% realizat la 31.12. 2013.<br>Finalizat                   |

|  |  |  |  |  |  |                    |
|--|--|--|--|--|--|--------------------|
|  |  |  |  |  |  | 100% în anul 2014. |
|--|--|--|--|--|--|--------------------|

**2.2. Măsuri în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, datorate surselor punctuale (surse industriale)**

| Nr. crt.                                      | Denumire măsura/acțiune  | Responsabil                                  | Termen de realizare | Estimare costuri (mii euro)/ Surse de finanțare | Rezultat așteptat   | Obs.   |
|---|--|--|---------------------|---|---|--|
| <b>Municipiul Urziceni</b>                    |  |  |                     |   |   |  |
| 1.  | Încetarea activității de producție (fabricare cărămizi)  | SC SOCERAM SA Urziceni                       | 2011                |   | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10 valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-2 cod RO0160A | Nu a funcționat în anul 2014                               |
| 2.  | Înterupere temporară a activității datorită lipsei de materie primă  | SC EXPUR SA Urziceni                         | 2011                |   | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10 valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-2 cod RO0160A | Nu a funcționat în anul 2014                               |
| <b>Municipiul Slobozia și Comuna Ciulnița</b> |  |  |                     |   |   |  |
| 3.  | Modernizarea instalației de acid azotic prin achiziționarea și punerea în funcțiune a unei instalații de distrugere a oxizilor de azot   | SC CHEMGAS HOLDING CORPORATI ON SRL Slobozia | 31.12.2012          | 750,631/ Fonduri proprii                        | Încadrarea zonei municipiului Slobozia și comunei Ciulnița în valorile țintă pentru ozon, până la sfârșitul anului 2012, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159A                    | Proces verbal de recepție lucrări nr.10649 din 28.12.2012. |
| 4.  | Achiziție și montare tehnologie de distrugere a gazelor cu efect de seră prin implementarea proiectului (JI) Reducerea voluntară a emisiilor de N2O din gazele evacuate la coș de la instalația de acid azotic | SC CHEMGAS HOLDING CORPORATI ON SRL Slobozia | 31.12.2012          | 737,891/ Fonduri proprii                        | Încadrarea zonei municipiului Slobozia și comunei Ciulnița în valorile țintă pentru ozon, până la sfârșitul anului 2012, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159A                    | Proces verbal de recepție lucrări nr.8856 din 31.10.2012   |
| 5.  | Implementarea de sisteme on-line de monitorizare a emisiilor evacuate în atmosferă prin sursele dirijate ale instalațiilor Acid  | SC CHEMGAS HOLDING CORPORATI                 | 31.12.2014          | 200/ Fonduri proprii                            | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10 și valorile tinta pentru ozon, până la sfârșitul   | În curs de realizare                                       |

|  |                                  |                 |  |  |  |  |
|--|----------------------------------|-----------------|--|--|--|--|
|  | azotic, Azotat de amoniu și Uree | ON SRL Slobozia |  |  | anului 2014, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159A |  |
|--|----------------------------------|-----------------|--|--|--|--|

**2.3. Măsuri în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, datorate surselor de suprafață (gospodării și industrie mică)**

| Nr. crt.                   | Denumire măsura/acțiune  | Responsabil            | Termen de realizare | Estimare costuri (mii euro)/ Surse de finanțare   | Rezultat așteptat  | Obs.  |
|----------------------------|--|------------------------|---------------------|---|--|---|
| <b>Municipiul Urziceni</b> |  |                        |                     |   |  |   |
| 1.                         | Program anual de menținere și protecție a zonelor naturale, parcuri, spații verzi                              | Primăria mun. Urziceni | 2011                | 23 / bugetul local                                | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-2 cod RO0160A | Realizat în anul 2011   |
| 2.                         | Plantare de arbori și arbuști, realizare de noi spații verzi prin montarea de peluze gazon, plante ornamentale | Primăria mun. Urziceni | 2011                | 10/ bugetul local                                 | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-2 cod RO0160A | Realizat în anul 2011   |
| 3.                         | Extindere rețele de gaze naturale  | Primăria mun. Urziceni | 2011                | 60/ bugetul local                                 | Încadrarea zonei municipiului Urziceni în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011  | Nu s-au înregistrat solicitări de bransare din partea proprietarilor de locuințe. |
| <b>Municipiul Slobozia</b> |  |                        |                     |   |  |   |
| 4..                        | Reabilitare și extindere Parcul Tineretului  | Primăria mun. Slobozia | 2011                | 13,5 – fonduri de mediu<br>12,5 – fonduri proprii | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-1 cod RO0159A | 90% realizat în 2010<br>Finalizat în anul 2011                                    |
| 5.                         | Lucrări de întreținere și infrumusețare a spațiilor verzi și parcurilor din                                    | DADP                   | 2011                | 575/ bugetul local                                | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale  | Realizat în anul 2011   |



|                        |  |   |           |                            |   |  |
|------------------------|--|---|-----------|----------------------------|---|--|
|                        | municipiu  |   |           |                            | indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-1 cod RO0159A  |  |
| 6.                     | SF+PT+DE instalații cu panouri solare – energii recuperabile la 10 unități școlare   | Primăria mun. Slobozia  | 2011      | 4,8/ bugetul local         | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-1 cod RO0159A          | Realizat în anul 2011                                    |
| 7.                     | HCL nr.106/2009 prin care se stabilesc și se sancționează contravenții la normele privind gospodărirea, administrarea și întreținerea domeniului public și privat al municipiului Slobozia | Primăria mun. Slobozia<br>Serviciul Public<br>Poliția<br>Comunitară       | Permanent |                            | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului pentru PM10 de la stația RO-IL-1 cod RO0159A          |  |
| 8.                     | Reabilitare termică Spitalul de Urgență Slobozia (participare finanțare izolație termică în parteneriat cu MDRT)   | Ambasada Elvetiei / CJ Ialomița / MDRT – Compania Națională de investiții | 2011      | 364,125 – valoare contract | Încadrarea zonei municipiului Slobozia în valorile limită ale indicatorului PM10 si valori țintă ozon, până la sfârșitul anului 2011, folosind evaluarea calității aerului de la stația RO-IL-1 cod RO0159A | Realizat 74% în 2010<br>Finalizat în anul 2011           |
| <b>Orașul Țândărei</b> |  |   |           |                            |   |  |
| 9.                     | Extindere alimentare cu gaze naturale în cartier Strachina   | Primăria orașului Țândărei  | 2011-2013 | 200/ bugetul local         | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2013   | 66% realizat în anul 2011.<br>90% Finalizat în anul 2012 |
| 10.                    | Întreținere și amenajare spații verzi, plantare de arbori, amenajare noi spații verzi  | ADP Țândărei  | 2011      | 3,6/ bugetul local         | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011   | Realizat în anul 2011                                    |
| 11.                    | Achiziție utilaje pentru întreținerea suprafeței de joc la stadion   | Primăria orașului Țândărei  | 2011      | 0,96/ bugetul local        | Încadrarea zonei Orașului Țândărei în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011   | Realizat în anul 2011                                    |
| <b>Comuna Ciulnița</b> |  |   |           |                            |   |  |
| 12.                    | Realizare bază sportivă multifuncțională în sat  | Primăria comunei  | 2011      | 3,2 Bugetul                | Încadrarea zonei comunei Ciulnița în  | Realizat 90% în  |

|        |          |  |                     |  |                             |
|--------|----------|--|---------------------|--|-----------------------------|
| Poiana | Ciulnița |  | de stat (OG 7/2006) | valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011, | 2010 Finalizat în anul 2011 |
|--------|----------|--|---------------------|--|-----------------------------|

#### ALTE MĂSURI

| Nr. crt. | Denumire măsura/acțiune   | Responsabil                                    | Termen de realizare | Estimare costuri (mii euro)/ Surse de finanțare | Rezultat așteptat   | Obs.                                      |
|----------|---|--|---------------------|---|---|---|
| 1        | Controlul respectării prevederilor autorizațiilor de construire, acordurilor de mediu, a altor avize de specialitate la finalizarea obiectivelor de investiție aprobate | Autoritățile publice locale, GNM – CJ Ialomița | Permanent           | Costuri scăzute                                 | Încadrarea în valorile limită ale indicatorului PM10, până la sfârșitul anului 2011 | Număr de controale și/sau amenzi aplicate |

### CAPITOLUL III – Stadiul realizării măsurilor din program

În conformitate cu raportările responsabililor acțiunilor din “Programul integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Țândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o durată de maximum 5 ani” (autoritățile administrației publice locale și/sau ceilalți titulari de activitate), stadiul realizării măsurilor din program la nivelul anului 2014 este următorul:

#### 3.1. Măsuri prevăzute în programul integrat de gestionare a calității aerului

-“Programul integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Țândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o durată de maximum 5 ani” conține un număr de 34 de măsuri din care 2 măsuri cu caracter permanent.. Din totalul de 34 de măsuri 33 de măsuri au fost finalizate 100 % .

-Măsura „Implementarea de sisteme on-line de monitorizare a emisiilor evacuate în atmosferă prin sursele dirijate ale instalațiilor Acid azotic, Azotat de amoniu și Uree” responsabil SC CHEMGAS HOLDING CORPORATION SRL cu termen de finalizare 31.12.2014 este în curs de realizare. Calendarul de realizare a măsurii conform adresei înregistrată la APM Ialomița cu nr.497/27.01.2014 este următorul:

1.A fost încheiat Contractul cu nr.1260\_2014/10.11.2014 cu firma TehnoInstrument Impex SRL pentru furnizarea, montajul și punerea în funcțiune a Sistemelor de monitorizare emisii la Instalațiile Azotat de amoniu și uree.

2.La data de 15.12.2014 a fost plătit avansul, respectiv 50% din valoarea investiției, pentru livrarea echipamentelor.

3.La sfârșitul lunii februarie 2015 este preconizată finalizarea procesului de aprovizionare echipamente de către firma TehnoInstrument Impex SRL.

4.În prima jumătate a lunii martie 2015 va fi efectuată testarea sistemului de monitorizare.

5.La sfârșitul lunii martie 2015 va fi făcută recepția lucrărilor de instalare a Sistemelor automate de monitorizare pulberi și amoniac la Instalațiile uree și Azotat de amoniu de pe platforma SC Chemgas Holding Corporation SRL.

**Programul integrat de gestionare a calității aerului pentru pulberi în suspensie PM10 în municipiul Slobozia, municipiul Urziceni, orașul Țândărei, comuna Ciulnița și comuna Săveni și pentru ozon O3 în municipiul Slobozia și municipiul Urziceni din județul Ialomița, desfășurat pe o durată de maximum 5 ani” nu conține măsuri cu termen de finalizare 2015.**

Față de măsurile cuprinse în program, autoritățile administrației publice locale responsabile cu implementarea măsurilor au luat o serie de măsuri cu caracter de reducere a PM10.

### 3.2.Măsuri suplimentare ce nu sunt cuprinse în programul integrat de gestionare a calității aerului

| Nr. crt. | Denumire măsura/acțiune   | Responsabil                | Stadiul realizării măsurii – la 31.12.2014 | Costuri (mii euro)/ Surse de finanțare |
|----------|---|----------------------------|--|--|
| 1        | Lucrări de extindere și reabilitare străzi  | Primăria mun. Slobozia     | Realizat                                   | 22 mii Euro/Buget local                |
| 2        | Extindere sistem de alimentare gaze naturale  | Primăria mun. Slobozia     | Realizat                                   | 363 mii Euro/Buget local               |
| 3.       | Salubritate stradală și servicii de salubritate (întreținere zilnică,măturat manual, curățat rigole, stropit mecanizat străzi,) | Primăria mun. Slobozia     | Realizat                                   | 354 mii Euro/Buget local               |
| 4.       | Lucrări de întreținere și înfrumusețare a spațiilor verzi și parcurilor din municipiu   | DADP Slobozia              | Realizat                                   | 224 mii Euro/Buget local               |
| 5.       | Lucrări de întreținere și reparații străzi, trotuare (asfaltare sau montare pavele), amenajare parcări                          | DADP Slobozia              | Realizat                                   | 1650 mii Euro/Buget local              |
| 6.       | Reparații capitale străzi oraș Țândărei   | Primăria orașului Țândărei | Realizat                                   | 380 mii Euro/Buget local               |
| 7.       | Extindere rețea distribuție gaze oraș Țândărei  | Primăria orașului Țândărei | Realizat                                   | 170 mii Euro/Buget local               |
| 8.       | Construcții și reparații trotuare   | ADP Țândărei               | Realizat                                   | 6,8 mii Euro/Buget local               |
| 9.       | Execuție lucrări de bordurare DN 2A   | Primăria orașului Țândărei | Realizat                                   | 46 mii Euro/Buget local                |
| 10.      | Întreținere și amenajare spații verzi, plantare arbori și realizare   | ADP Țândărei               | Realizat                                   | 11,3 mii Euro/Buget local              |

|     |   |                            |          |   |
|-----|---|----------------------------|----------|---|
|     | noi spații verzi                                      |                            |          |   |
| 11. | Reabilitare și modernizare drumuri în orașul Țândărei | Primăria orașului Țândărei | Realizat | 27 mii Euro/Buget local   |
| 12. | Reparații străzi, pietruire                           | Primăria orașului Țândărei | Realizat | 4.5 mii Euro/Buget local  |
| 13. | Execuție lucrări de terasament str. Digului           | Primăria orașului Țândărei | Realizat | 7,7 mii Euro/Buget local  |
| 14  | Rețea de exploatare gaze naturale în com. Ciulnița    | Primăria com. Ciulnița     | Realizat | 0 lei din bugetul local/Investiție în parteneriat public-privat |

### 3.3.ALTE MĂSURI

| Nr. crt. | Denumire măsura/acțiune   | Responsabil                                    | Stadiul realizării măsurii – la 31.12.2013 | Costuri (mii euro)/ Surse de finanțare | Obs.              |
|----------|---|--|--|--|-------------------|
| 1        | Controlul respectării prevederilor autorizațiilor de construire, acordurilor de mediu, a altor avize de specialitate la finalizarea obiectivelor de investiție aprobate | Autoritățile publice locale, GNM – CJ Ialomița | -  | -                                      | Măsură permanentă |

În anul 2014 stația automată de monitorizare a calității aerului RO-IL-2 cod RO0160A amplasată în municipiul Urziceni nu a funcționat.

În anul 2014, la stația automate de monitorizare a calității aerului RO-IL-1 cod RO0159A amplasată în incinta APM Slobozia, valorile înregistrate pentru pulberi în suspensie PM10 nu au depășit valoarea limită zilnică pentru protecția sănătății umane atât la determinările prin metoda nefelometrică cât și la determinările prin metoda gravimetrică, iar la valoarea limită anuală, nu s-au înregistrat depășiri conform Legii 104/2011.

În anul 2014, la stația automate de monitorizare a calității aerului RO-IL-1 cod RO0159A amplasată în incinta APM Slobozia, s-au înregistrat 9 depășiri ale valorii țintă pentru indicatorul ozon O3 de 120  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , conform Legii 104/2011. Nu s-a înregistrat nicio depășire a pragului de informare de 180  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  conform Legii 104/2011. La acest poluant pragul de alertă de 240  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , conform Legii 104/2011, nu a fost depășit niciodată în anul 2014.

Depășirile valorii țintă pentru indicatorul ozon O3 de 120  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , conform Legii 104/2011 s-au datorat condițiilor meteorologice nefavorabile (inversie termică).