



**HOTĂRÂREA NR. 37**  
din 31 martie 2014

**privind: aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Programul de Gestionare a Calității Aerului pentru indicatorul pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10, la nivelul localităților Galați, Șendreni și Vinători din județul Galați pentru anul 2013**

**Inițiator: Vicepreședintele Consiliului Județului Galați, Cornel Hamza**

**Numărul de înregistrare și data depunerii proiectului: 2073/ 11.03.2014**

Consiliul Județului Galați;

Având în vedere expunerea de motive a inițiatorului;

Având în vedere raportul de specialitate comun al direcțiilor din aparatul de specialitate al Consiliului Județului Galați;

Având în vedere raportul de avizare al Comisiei de specialitate nr. 3 pentru dezvoltare urbană și rurală, agricultură, conservarea și protecția mediului și de servicii publice și al Comisiei de specialitate nr. 5 juridică, pentru administrație publică locală, de respectarea drepturilor și libertăților cetățenești, de cooperare interinstituțională;

Având în vedere adresa Agenției pentru Protecția Mediului Galați nr. 4277 din 28.02.2014, înregistrată la Consiliul Județului Galați sub nr. 2073 din 28.02.2014;

Având în vedere prevederile Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 35/2007 privind aprobarea metodologiei de elaborare și punere în aplicare a planurilor și programelor de gestionare a calității aerului - capitolul VII, pct. 7.2;

Având în vedere prevederile art. 91 alin. (3) lit. d) și alin. (5) lit. a) pct. 9 din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 97 alin. (1) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

## HOTĂRĂȘTE :

**Art.1.** Se aprobă Raportul privind stadiul realizării măsurilor din Programul de Gestionare a Calității Aerului pentru indicatorul pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10 la nivelul localităților Galați, Șendreni și Vinători din județul Galați pentru anul 2013, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Prezenta hotărâre se comunică: Agenției pentru Protecția Mediului Galați și Direcției Arhitect Șef din aparatul de specialitate al Consiliului Județului Galați.

**PREȘEDINTE,**

**Nicolae Dobrovici-Bacalbașa**

**Contrasemnează pentru legalitate:**

**Secretarul Județului,**

**Paul Pușcaș**

PRESEDINTE,  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBAȘA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂȘ

HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014  
-pag. 2-



**ANEXĂ**

## **RAPORT**

**PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN  
PROGRAMUL DE GESTIONARE A CALITĂȚII AERULUI**

**PENTRU INDICATORUL PULBERI ÎN SUSPENSIE – FRAȚIUNEA PM 10  
LA NIVELUL LOCALITĂȚILOR  
GALAȚI, ȘENDRENI ȘI VÂNĂTORI  
DIN JUDEȚUL GALAȚI**

**PENTRU ANUL 2013**

PREȘEDINTE,  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCAȘ

HOTĂRĂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014  
-pag. 3-



## CUPRINS

### CAPITOLUL I

I.1. Cadrul legislativ.....	3
I.2. Introducere .....	3
I.3. Prezentarea datelor de monitorizare.....	6

### CAPITOLUL II

Raport privind stadiul realizării măsurilor din programul de gestionare a calității aerului pentru anul 2013 .....	7
--	---

## CAPITOLUL I. INTRODUCERE

### I.1. Cadrul legislativ

Cadrul juridic național privind prevenirea, eliminarea, limitarea deteriorării și ameliorarea calității atmosferei pentru evitarea efectelor negative asupra sănătății omului și mediului, este stabilit prin Legea privind calitatea aerului înconjurător nr. 104/2011, care transpune în legislația națională următoarele directive:

- Directiva 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa
- Directiva 2004/107/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 15 decembrie 2004 privind arseniul, cadmiul, mercurul, nichelul, hidrocarburile aromatice policiclice în aerul înconjurător

Programul de gestionare a calității aerului a fost întocmit conform prevederilor H.G. nr. 543/2004 privind elaborarea și punerea în aplicare a planurilor și programelor de gestionare a calității aerului și ale O.M. nr. 35/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare și punere în aplicare a planurilor și programelor de gestionare a calității aerului, având la bază studiile de investigare a calității aerului în aglomerarea Brăila-Galați pentru anii 2007-2008, combinate cu măsurători ale calității aerului în cadrul stațiilor automate.

La nivelul județului Galați, programul a fost elaborat de Comisia Tehnică numită prin Ordinul de Prefect nr. 317/05.08.2009, revizuit. Activitatea Comisiei Tehnice s-a desfășurat în baza Regulamentului de organizare și funcționare aprobat de către conducătorul APM Galați, al Consiliului Județului Galați și al Instituției Prefectului Județului Galați.

Programul a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 461/30 iulie 2010. Implementarea și monitorizarea programului s-a realizat începând cu luna august 2010.

Anual se întocmesc rapoarte privind stadiul realizării măsurilor din Programul de gestionare a calității aerului, conform prevederilor Ordinului nr. 35/2007 – Partea a II-a, în colaborare cu compartimentele de specialitate din cadrul administrației publice locale.

### I.2. Introducere

Împreună cu monitorizarea calității aerului, modelarea dispersiei poluanților emiși în atmosferă este un instrument important în managementul calității aerului, ce permite verificarea eficienței a emisiilor în scopul reducerii la sursă și realizarea prognozelor asupra nivelelor de poluare.

Evaluarea calității aerului pentru anii de referință 2007 și 2008, s-a realizat prin modelarea dispersiei poluanților atmosferici pe baza inventarelor de emisii locale și a datelor meteorologice. Conform Rapoartelor privind **“Evaluarea Calității Aerului prin modelarea dispersiei poluanților în aer, inclusiv investigarea <zonelor fierbinți> sub aspectul calității aerului în scopul evidențierii aportului surselor majore de poluare”**, în lista zonelor unde nivelul concentrației

indicatorului pulberi în suspensie – fracțiunea PM10, este mai mare decât valoarea limită, la nivelul județului Galați:

- **pentru anul 2007**, au fost încadrate municipiul Galați și localitățile învecinate Braniștea, Independența, Schela, Smârdan, Șendreni și Vânători;
- **pentru anul 2008**, au fost încadrate municipiul Galați și localitățile învecinate Șendreni și Vânători.

Din aceste considerente, în data de 12.02.2010 a fost inițiată elaborarea programului de gestionare a calității aerului la nivelul municipiului Galați și localităților învecinate Șendreni și Vânători, pentru indicatorul pulberi în suspensie – fracțiunea PM10, perioada 2010-2013.

Conform prevederilor Ordinului nr. 35/2007, Programul de gestionare a calității aerului reprezintă totalitatea măsurilor/acțiunilor ce se desfășoară într-o perioadă de maxim 5 ani, în zonele și aglomerările unde pentru unul sau mai mulți poluanți se constată depășiri ale valorilor limită și/sau ale valorilor țintă, în vederea atingerii obiectivelor stabilite privind calitatea aerului înconjurător:

- îmbunătățirea calității aerului înconjurător acolo unde aceasta nu se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare;
- menținerea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările în care aceasta se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate;
- îndeplinirea obligațiilor asumate prin acordurile și tratatele internaționale la care România este parte și participarea la cooperarea internațională în domeniu.

Monitorizarea calității aerului se realizează prin Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului - RNMCA, aflată în administrarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice. Rețeaua națională este alcătuită din stațiile de monitorizare a calității aerului din aglomerările și zonele pentru evaluarea și gestionarea calității aerului de pe teritoriul României și din stațiile de fond regionale. Rețeaua națională include echipamente tehnice necesare colectării, prelucrării și transmiterii datelor de calitate a aerului.

În cadrul "Proiectului pentru prevenirea catastrofelor naturale generate de inundații și poluarea aerului" APM Galați a fost dotată cu 5 stații automate pentru monitorizarea calității aerului achiziționate în cadrul Contractului 84/2006 – Componenta 2 "Monitorizarea calității aerului".

Amplasarea stațiilor s-a realizat astfel încât nivelul de poluare să nu fie influențat de o singură sursă ci de aportul integrat al tuturor surselor.

Numărul și tipul locațiilor au fost stabilite astfel încât să fie reprezentative pentru protecția sănătății umane și a mediului la nivelul județului Galați, asigurând alinierea la normele internaționale și la reglementările Uniunii Europene după cum urmează:

- **1 stație de trafic (GL 1)** amplasată în **Galați**, str. Brăilei, nr. 181, astfel încât nivelul de poluare măsurat să fie influențat în special de emisiile provenite de la o stradă apropiată, cu trafic intens;
- **2 stații de tip industrial (GL4, GL 5)** amplasate în **Galați**, b-dul Dunărea, nr. 8 și în **Tecuci**, str. 1 Decembrie, nr. 146B, pentru determinarea nivelului de poluare influențat în special de surse industriale;

HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014

-pag. 6-

- **1 stație de fond urban (GL 2)** amplasată în str. Domnească, nr. 7, pentru evaluarea expunerii populației la combinații de poluanți cu acțiune sinergică;
- **1 stație de fond suburban (GL3)** amplasată în str. Traian, nr. 431, pentru evaluarea expunerii populației și vegetației de la marginea aglomerației;
- **1 panou exterior de informare a publicului** amplasat în str. Brăilei c/c str. G. Coșbuc, destinat afișării în mod regulat a concentrațiilor poluanților în aerul înconjurător;
- **1 panou interior de informare a publicului** amplasat la sediul APM Galați.



Fig. 1-Amplasarea stațiilor la nivelul municipiului Galați



Fig. 2 – Amplasarea stației GL 5 la nivelul municipiului Tecuci

Poluanții monitorizați sunt cei reglementați prin Legea privind calitatea aerului înconjurător nr. 104/2011. Valorile limită și perioada de mediere pentru poluanții dioxid de sulf ( $\text{SO}_2$ ), dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ), oxizi de azot ( $\text{NO}_x$ ), pulberi în suspensie ( $\text{PM}_{10}$  și  $\text{PM}_{2,5}$ ), plumb ( $\text{Pb}$ ), benzen ( $\text{C}_6\text{H}_6$ ), monoxid de carbon ( $\text{CO}$ ), precum și valorile țintă și perioada de mediere pentru ozon ( $\text{O}_3$ ), sunt stabilite potrivit prevederilor Legii privind calitatea aerului înconjurător nr. 104/2011.

### I.3. Prezentarea datelor de monitorizare

Concentrațiile medii anuale ale poluanților monitorizați în județul Galați prin rețeaua automată sunt prezentate în tabelul I.3, pentru perioada 2008-2013:

HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014

-pag. 7-

Tabel 1.3

Cod Stație	Tipul sursă	Poluant	U.M.	Valori limită/tintă (VL/VT) Conf. Legii 104/2011			Concentrația medie anuală					
				orară	zilnică	anuală	2008	2009	2010	2011	2012	2013
GL1 Galați, str. Brăilei nr. 181	Trafic	SO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	350	125	-	1,85	2,35	4,57	2,52	4,46	8,18
		PM10	μg/m <sup>3</sup>	-	50	40	-	18,60	-	-	21,30	18,54
		NO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	200	-	40	19,89	31,30	15,90	9,76	3,93	4,7
		CO	mg/m <sup>3</sup>	-	10 (8h)	-	0,21	0,16	0,14	0,17	0,12	0,09
		Pb	μg/m <sup>3</sup>	-	-	0,5	0,02	0,02	-	-	0,02	0,02
		Cd	ng/m <sup>3</sup>	-	-	5	-	-	-	-	0,21	0,27
		Ni	ng/m <sup>3</sup>	-	-	20	-	-	-	-	2,70	2,29
		As	ng/m <sup>3</sup>	-	-	6	-	-	-	-	0,20	0,23
GL2 Galați, str. Domnească nr. 7	Fond urban	SO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	350	125	-	5,79	2,72	3,89	3,14	7,03	3
		PM 2,5	μg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-	5,30	4,01	4,71	8,08	7,81
		NO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	200	-	40	9,60	12,64	10,47	22,32	15,48	-
		CO	mg/m <sup>3</sup>	-	10 (8h)	-	0,16	0,23	0,12	0,15	0,10	0,09
		Ozon	μg/m <sup>3</sup>	-	120(8h)	-	21,60	42,37	50,47	19,02	31,03	37,05
GL3 Galați, str. Traian nr. 431	Fond suburban	SO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	350	125	-	7,08	5,72	7,55	3,15	3,75	3,77
		PM10	μg/m <sup>3</sup>	-	50	40	-	17,80	14,71	16,47	18,85	22,49
		NO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	200	-	40	8,27	21,96	12,95	11,40	5,86	4,52
		CO	mg/m <sup>3</sup>	-	10 (8h)	-	0,27	0,14	0,12	0,19	0,12	0,32
		Ozon	μg/m <sup>3</sup>	-	120(8h)	-	33,74	55,11	50,86	20,80	38,63	32,78
		Pb	μg/m <sup>3</sup>	-	-	0,5	0,03	0,03	-	0,02	0,02	-
		Cd	ng/m <sup>3</sup>	-	-	5	-	-	-	0,36	0,26	-
		Ni	ng/m <sup>3</sup>	-	-	20	-	-	-	1,78	2,46	-
		As	ng/m <sup>3</sup>	-	-	6	-	-	-	0,38	0,34	-
GL4 Galați, b- dul, Dunărea nr. 8	Industrial	SO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	350	125	-	-	3,79	3,26	5,95	3,56	2,83
		PM10	μg/m <sup>3</sup>	-	50	40	-	14,60	16,30	15,81	20,37	22,60
		NO <sub>2</sub>	μg/m <sup>3</sup>	200	-	40	15,80	7,83	-	-	11,08	-
		CO	mg/m <sup>3</sup>	-	10 (8h)	-	0,16	0,10	0,11	0,09	0,43	0,63
		Ozon	μg/m <sup>3</sup>	-	120(8h)	-	37,84	50,96	50,05	24,38	28,50	29,52
		Amoniac	μg/m <sup>3</sup>	300	100	-	5,80	5,50	8,06	-	-	-
		Pb	μg/m <sup>3</sup>	-	-	0,5	0,02	0,02	-	0,02	0,02	0,03
		Cd	ng/m <sup>3</sup>	-	-	5	-	-	-	0,38	0,30	0,24
		Ni	ng/m <sup>3</sup>	-	-	20	-	-	-	2,21	2,74	1,63
		As	ng/m <sup>3</sup>	-	-	6	-	-	-	0,51	0,38	0,26

Din analiza datelor de monitorizare se constată tendința generală de îmbunătățire a calității aerului prin:

- reducerea numărului de depășiri înregistrate la stațiile automate pentru indicatorul pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10, de la un număr de șase depășiri în anul 2008, o depășire în 2009, respectiv zero depășiri în perioada 2010 – 2013;
- menținerea concentrațiilor medii anuale ale poluanților monitorizați în Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului sub valorile limită stipulate în Legea privind calitatea aerului înconjurător nr. 104/2011.

**CAPITOLUL II. RAPORT PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PROGRAMUL DE GESTIONARE A CALITĂȚII AERULUI, PENTRU ANUL 2013**

Nr. crt	Măsurile/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
<b>MĂSURI ÎN CAZUL DEPĂȘIRII VALORILOR LIMITA DATORATE SURSELOR LINIARE</b>						
1.	Reorganizarea traficului la nivelul municipiului Galați, prin: - reducerea numărului de microbuze pentru transportul în comun, - reorganizarea traseelor microbuzelor - înființarea de trasee noi pentru autobuzele care preiau surplusul de calatori în vederea descongestionării traficului în zonele intens circulate	SC TRANSURB SA /Consiliul Local Galați	2010	<b>Realizat 100 %</b>	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie, provenite din trafic Indicator: numărul de microbuze eliminate din traficul municipiului Galați	In anul 2009 funcționau: - trasee: 2 troleibuz, 12 tramvai, 16 autobuz, 25 microbuz - parc vehicule: 10 troleibuze, 42 tramvaie, 55 autobuze, 350 microbuze  In anul 2010 traficul în municipiul Galați a fost reorganizat în baza HCL Galați nr. 521/2009. Astfel, în prezent funcționează: - trasee: 4 troleibuz, 8 tramvai, 18 autobuz, 11 microbuz - parc vehicule: 10 troleibuze, 32 tramvaie, 71 autobuze, 170 microbuze Numărul de microbuze a fost redus la jumătate, în favoarea creșterii numărului de autobuze cu aproape 30%. De asemenea a fost diversificată rețeaua de trasee în concordanță cu cerințele actuale ale transportului în comun municipal.
<b>MĂSURI ÎN CAZUL DEPĂȘIRII VALORILOR LIMITA DATORATE SURSELOR FIXE</b>						
2.	<b>UZINA AGLOMERARE FURNALE - Aglomerare 1</b> Instalații pentru reducerea emisiilor la electrofiltrul desprăfuire - Mașina de aglomerare nr. 4	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	31.12.2011	11402 mii RON <b>Realizat 100 %</b>	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10	

PRESEDINTE,  
NICOLAE DOBRONIC-BAGALBASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUSCAS



**HOTĂRÂREA NR. 37 DIN 31 martie 2014**  
-pag. 9-

Nr. crt	Măsurile/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
3.	<b>UZINA AGLOMERARE FURNALE - Aglomerare 2</b> Instalații pentru reducerea emisiilor la electrofiltrul desprăfuire - Mașina de aglomerare nr.5	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	10.12. 2012	Neevaluat <b>Realizat 100%</b>	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10	In perioada iulie – septembrie 2012 s-au executat lucrări de reparație la electrofiltrul desprăfuire-secundară aferent mașinii de aglomerare nr. 5, după cum urmează: - înlocuire parțială a echipamentului mecanic interior - înlocuire electrozi de emisie/depunere - înlocuire izolatori electrici - aducere la stare standard a plăcilor difuzoare - aducere la stare standard a circuitului de înaltă tensiune și joasă tensiune - reglaje ale funcționării în ansamblu a electrofiltrului.  Lucrările au fost: - finalizate conform Procesului Verbal de Acceptare la finalizarea testelor de performanță din data de 16.10.2012 - efectuate cu forță de muncă proprie și nu au necesitat costuri suplimentare de realizare.
4.	<b>UZINA AGLOMERARE FURNALE - Aglomerare 2</b> Instalații pentru reducerea emisiilor la electrofiltrul concasare calcar	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	*10.12. 2012 Termen revizuit: 10.12. 2014	Neevaluat <b>Realizat 15%</b>	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10	* Termenul de realizare al măsurii a fost decalat conform prevederilor Planului de acțiuni din AIM revizuită, pentru data de 10.12.2014, conform documentației depuse pentru revizuirea AIM (Raport tehnic privind managementul SC ArcelorMittal SA, pentru perioada 2012 – 31.12.2014)
5.	<b>UZINA AGLOMERARE FURNALE - Aglomerare 2</b> Instalații pentru reducerea emisiilor la electrofiltrul circuit retur	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	*10.12. 2012 Termen revizuit: 30.12. 2013	Neevaluat <b>Realizat 100%</b>	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10	* Termenul de realizare al măsurii a fost decalat conform prevederilor Planului de acțiuni din AIM revizuită, pentru data de 30.12.2013, conform documentației depuse pentru revizuirea AIM (Raport tehnic privind managementul SC

PREȘEDINTE,  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBAȘA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUSCAS

HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014  
-pag. 10-

Nr. crt	Măsurile/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
						ArcelorMittal SA, pentru perioada 2012 – 31.12.2014)
6.	<b>OTELARIA LINTZ DONAWITZ 1 (OLD1) ȘI TURNAREA CONTINUA 1 (TC1)</b> Instalație pentru reducerea emisiilor secundare de pulberi din zona de tăiere a bramelor la TC1	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	15.12.2010	101 477 RON <b>Realizat 100%</b>	Reducerea emisiilor difuze	
7.	<b>OTELARIA LINTZ DONAWITZ 3 (OLD3) ȘI TURNAREA CONTINUA 3 (TC3)</b> Achiziționarea și montarea unor instalații de captare a gazelor și prafului de la descărcarea oalelor torpedo în oale de fontă, încărcare – evacuare convertizoare, desprăfuire secundară	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	10.12.2012	Neevaluat  <b>Nerealizat – instalație oprită temporar</b>	Reducerea emisiilor difuze	<b>Instalații oprite temporar</b> începând cu 17.10.2008, conform Notificării SC ArcelorMittal SA nr. 9400/1585/22.10.2008. Repornirea instalațiilor se va realiza în funcție de strategia de funcționare a societății.
8.	<b>OTELARIA LINTZ DONAWITZ 3 (OLD3) ȘI TURNAREA CONTINUA 3 (TC3)</b> Instalații pentru reducerea emisiilor de pulberi de la convertizorul nr. 8, desprăfuire primară	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	10.12.2011	Neevaluat  <b>Nerealizat - instalație oprită temporar</b>	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10	<b>Instalații oprite temporar</b> începând cu 17.10.2008, conform Notificării SC ArcelorMittal SA nr. 9400/1585/22.10.2008. Repornirea instalațiilor se va realiza în funcție de strategia de funcționare a societății.



PREȘEDINTE  
NICOLAE DOBROMIR BĂCALBASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂȘ

HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014  
-pag. 11-

Nr. crt	Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
9.	Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi. Plantare copaci.	SC ARCELORMITTAL GALAȚI S.A	10.12. 2011	32380 RON <b>Realizat 100%</b>	Protecție împotriva poluării cu pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10	<i>Planificat:</i> 30000 mp <i>Realizat:</i> În cursul anului 2011 s-au plantat 13200 puieți pe amplasamentul SC ArcelorMittal SA Galați, pe o suprafață de aproximativ 105600 mp.
10.	Renunțarea la consumul de gaz de furnal la cazanul 7 (IMA 3)	SC ELECTROCENTRALE SA GALAȚI	01.01. 2010	Neevaluat <b>Realizat 100%</b>	Reducerea cantității de pulberi evacuată cu aprox. 0,5%	

**MĂSURI ÎN CAZUL DEPĂȘIRII VALORILOR LIMITA DATORATE SURSILOR DE SUPRAFAȚĂ**

**Municipiul GALAȚI**

11.	<b>Extinderea gradului de acoperire cu lucrări edilitare/</b> Extinderea rețelei de alimentare cu gaz natural	Primăria/ Consiliul Local Galați	<b>Perman-</b> <b>ent,</b> în funcție de solicitări	<b>Realizat</b> Neevaluat	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10 Indicator: numărul de km de rețea extinsă	Extinderea rețelei de alimentare cu gaz natural se face la solicitarea terților.  Conform evidențelor Distrigaz Sud Rețele GDF Suez, <b>în perioada 2010-2012</b> , rețeaua de alimentare cu gaz natural a municipiului Galați a fost extinsă după cum urmează: - până la finele anului 2010 cu <b>3,07 km</b> - până la finele anului 2011 cu <b>35,218 km</b> - până la finele anului 2012 cu <b>4,653 km</b> - până la finele anului 2013 cu <b>5,573 km</b>
12.	<b>Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi /</b> Proiect Amenajare Parc Micro 13 B, aferent blocuri ANL, str. Nicolae Mantu	Consiliul Local Galați	2009- 2010	<b>Realizat 100%</b>  Finanțare nerambursabilă acordată de Administrația Fondului de Mediu prin Programul	Îmbunătățirea calității aerului și peisagisticii prin înființare spații verzi în intravilanul municipiului Galați Indicator: <b>Suprafață</b>	S-au plantat: 7070,5 mp suprafață gazonată, 32000 buc. gard viu, 30 buc. brăduți, 120 buc. arbori, 880 buc. tuia.

PREȘEDINTE,  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBASA



SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL POȘCĂȘ

HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014  
-pag. 12-

Nr. crt	Măsurile / Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
				<p>național de îmbunătățire a calității mediului prin realizarea de spații verzi în localități, instituit prin OUG nr. 59/20.06.2007</p> <p>Valoare proiect: 1548664,68 lei nerambursabili la cheltuieli eligibile</p> <p><b>Realizat 100%</b></p>	gazonată , gard viu, brăduți, arbori, arbuști rășinoși, tuia	
13.	<p><b>Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi /Proiect</b></p> <p>Amenajare Parc Micro 21 aferent bloc R4 – R7, Supermarket Selgros</p>	Consiliul Local Galați	2011	<p>Finanțare nerambursabilă din Programul național de îmbunătățire a calității mediului prin realizarea de spații verzi în localități, instituit prin OUG nr. 59/20.06.2007</p> <p>Valoare proiect: 2.699.820 lei, din care: AFM-40,85% și beneficiar - 59,15%</p>	<p>Îmbunătățirea calității aerului și peisagisticii prin înființare spații verzi în intravilanul municipiului Galați</p> <p>Indicator: Suprafață gazonată , gard viu, brăduți, arbori, arbuști rășinoși, tuia</p>	<p>Suprafața totală a parcului: 45.520,12 mp, din care suprafața gazonată – 41.000 mp. S-au plantat 450 arbuști rășinoși, 450 brăduți, 1 brad mare de 6 m, 1300 fire tuia, 31.000 fire gard viu.</p>



PRESEDINTE  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂȘ

Nr. crt	Măsurile / Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor / Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
14.	Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi /Proiect Modernizare Grădina Publică Galați	Consiliul Local Galați	2011	<p><b>Realizat 100%</b></p> <p>Finanțare nerambursabilă din fonduri structurale – Planul Integrat de Dezvoltare Urbană</p> <p><b>Valoare proiect: 10.550.723,7 lei,</b> din care: - POR 2007-2013 Axa prioritară 1 (Sprijinirea dezvoltării durabile a orașelor – poli urbani de creștere), Domeniul de intervenție 1.1 Planuri integrate de dezvoltare urbană – 80,35% contribuție - bugetul național-17,65% - beneficiar-2%</p>	<p>Imbunătățirea calității aerului și peisagisticii prin înființare spații verzi în intravilanul municipiului Galați</p> <p>Indicator: Suprafață gazonată, gard viu, brăduți, arbori, arbuști rășinoși, tuia</p>	<p>Suprafața totală a parcului: 86.640 mp, din care: spațiu verde va fi amenajat pe 63211 mp; suprafața gazonată va fi de 24.417 mp Se vor planta 294 arbuști, 165 arbori, 1900 metri liniari gard viu.</p> <p><b>Stadiul implementării la finele anului 2012:</b> Până în prezent au fost încheiate următoarele contracte: - furnizarea materialelor de informare și publicitate - servicii de audit - servicii de asigurare a asistenței tehnice pentru supervizarea lucrărilor de execuție. In prezent se află în desfășurare procedura de selectare a contractorului pentru execuția lucrărilor. Perioada de implementare a proiectului: 11.05.2011 – 10.05.2013. Stadiul implementării: 70% din valoarea lucrărilor de construcții. Investiții realizate la finele anului 2012: 3.836.811 lei fără TVA, contând în construcții și instalații.</p> <p><b>Stadiul implementării la finele anului 2013: 100 %</b> Valoarea investițiilor realizate a fost de 144.231,44 lei cu TVA.</p>
15.	Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi /Proiect Modernizarea Parcului	Consiliul Local Galați	2011	<p><b>Realizat 100%</b></p> <p>Finanțare nerambursabilă din fonduri structurale –</p>	<p>Imbunătățirea calității aerului și peisagisticii prin</p>	<p>Suprafața totală a parcului: 30.616,63 mp, din care suprafața gazonată va fi de 17.818 mp Se vor planta 519 arbori, 126 metri liniari gard viu.</p>

PRESEDINTE  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂȘ

**HOTĂRÂREA NR. 37 DIN 31 martie 2014**  
-pag. 14-

Nr. crt	Măsurile / Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor / Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
	Rizer din Municipiul Galați			Planul Integrat de Dezvoltare Urbană  Valoare proiect: 10.441.084,04 lei, din care: - POR 2007-2013 Axa prioritară 1 (Sprijinirea dezvoltării durabile a orașelor – poli urbani de creștere), Domeniul de intervenție 1.1 Planuri integrate de dezvoltare urbană – 80,35% contribuție - bugetul național- 17,65% - beneficiar-2%	înfiițare spații verzi în intravilanul municipiului Galați Indicator: Suprafață gazonată , gard viu, brăduți, arbori, arbuști rășinoși, tuia	<b>Stadiul implementării la finele anului 2012:</b> Stadiul implementării – proiectul va fi finalizat în luna mai 2013. Stadiul lucrărilor: finalizate în luna decembrie 2012. Investiții realizate la finele anului 2012: 3.799.368,07 lei (fără TVA)
<b>Comuna ȘENDRENI</b>						
16.	<b>Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi /</b> Întreținerea suprafețelor împădurite în perioada 2002-2005 - Lucrări de întreținere și regenerare a suprafețelor împădurite prin completarea golurilor și înlocuirea puietilor neprinși	Primăria / Consiliul local Sendreni	2010	Neevaluat (forțe proprii)  <b>Realizat 100%</b>	Îmbunătățirea calității aerului și peisagisticii prin înființare spații verzi în intravilanul municipiului Galați Indicator: suprafețe împădurite	Suprafața împădurită – 40 ha

  
 PREȘEDINTE  
 NICOLAE DOBRONICU-ȘACĂLBAȘA

  
 SECRETARUL JUDEȚULUI,  
 PAUL PÎȘCĂȘ

Nr. crt	Măsurile/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
17.	<p><b>Extindere perdele de protecție și amenajare spații verzi /Derularea proiectului "Reconstrucție ecologică forestieră pe terenuri degradate constituite în perimetrul de ameliorare Șendreni, comuna Șendreni"</b>  <b>- Etapa I -</b> Impădurirea terenurilor degradate  <b>- Etapa a II-a -</b> Lucrări de întreținere a puietilor plantați</p>	MMP/ Beneficiar Consiliul local Sendreni	2010-2016	<p>Confidențial MAPDR ITRSV Focșani</p> <p><b>Etapa I - Realizat 100%</b></p> <p><b>Etapa a II-a - în derulare până în anul 2016</b></p>	<p>Îmbunătățirea calității aerului și peisagisticii prin înființare spații verzi în intravilanul municipiului Galați</p> <p>Indicator: suprafețe împădurite</p>	<p>În 2016, la finalizarea proiectului, Primăria Sendreni va primi pădure în masiv de 6 ani. Suprafața împădurită – 118 ha</p> <p><b>Stadiul implementării la finele anului 2012</b> -            Au fost efectuate lucrările anuale de întreținere (prășit, tăiat iarbă, curățat salcâmi) pe suprafața plantată cu salcâmi ce însumează un total de aproximativ 56 ha.            Lucrările au fost efectuate cu forță de muncă proprie și nu au necesitat costuri de întreținere suplimentare.</p> <p><b>Stadiul implementării la finele anului 2013</b> –            Suprafața totală amenajată până în prezent este de aprox 57,86 ha, astfel:            - 56 ha reprezintă suprafața amenajată în trecut            - 1,86 ha reprezintă suprafața amenajată suplimentar în cursul anului 2013 - luna noiembrie.            În luna noiembrie 2013 au fost plantați 15000 puietși din care:            - 13000 buc puietși pe suprafața de 1,86 ha            - cu diferența de 2000 buc puietși s-au adus completări pe suprafața de aprox 56 ha amenajată în trecut.            Lucrările au fost efectuate cu forță de muncă proprie și nu au necesitat costuri de întreținere suplimentare.</p> <p>Au fost efectuate lucrările anuale de întreținere (prășit, tăiat iarbă, curățat salcâmi) pe suprafața</p>

PRESEDINTE  
NICOLAE DOBROVICI-BACULEASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂȘ

**HOTĂRÂREA NR. 37 DIN 31 martie 2014**  
-pag. 16-

Nr. crt	Măsurile/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
						plantată cu salcâmi ce însumează un total de aproximativ 56 ha.
<b>Comuna VĂNĂTORI</b>						
18.	<b>Extinderea gradului de acoperire cu lucrări edilitare/</b> Extinderea rețelei de alimentare cu gaz natural	Primăria /Consiliul Local Vânători	Permanenț, în funcție de solicitări	Realizat Neevaluat	Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie – fracțiunea PM 10 Indicator: numărul de km de rețea extinsă	Extinderea rețelei de alimentare cu gaz natural se face la solicitarea terților.  Conform evidențelor Distrigaz Sud Rețele GDF Suez, în perioada 2010-2012, rețeaua de alimentare cu gaz natural a Comunei Vânători a fost extinsă după cum urmează:  - până la finele anului 2010 cu <b>0,682 km</b> - până la finele anului 2011 cu <b>5,06 km</b> - până la finele anului 2012 cu <b>0,138 km</b> - până la finele anului 2013 cu <b>0,82 km</b>
<b>Alte măsuri</b>						
19.	<b>Creșterea utilizării surselor neconvenționale de energie /</b> Implementarea proiectelor care vizează utilizarea energiilor neconvenționale	Factorii interesați (primăriile/ consiliile locale, agenții economici, populația etc.)	2013	Neevaluat Realizat	Indicator: suprafața panouri solare instalate, număr centrale eoliene, cantitate de energie electrică introdusă în rețeaua de distribuție	<i>Programul privind instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie regenerabilă, inclusiv înlocuirea sau completarea sistemelor clasice de încălzire ("Casa Verde"), are ca scop îmbunătățirea calității aerului, apei și solului prin reducerea gradului de poluare cauzată de arderea lemnului și a combustibililor fosili utilizați pentru producerea energiei termice folosite pentru încălzire și obținerea de apă caldă menajeră și a fost demarat la nivel național pe data de 1 iulie 2010.</i>  <b>In anul 2010</b> , conform evidențelor Administrației Fondului de Mediu, la nivelul județului Galați, s-au depus un număr de 210 dosare de finanțare în valoare totală de 1266000 lei. Numărul

PREȘEDINTE,  
NICOLAE DOBROVICI BALASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂȘ



HOTĂRÂREA NR. **37** DIN **31 martie** 2014  
-pag. 17-

Nr. crt	Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Estimarea costurilor/ Surse de finanțare	Rezultat așteptat	Observații
						<p>sistemelor solare puse în funcțiune la nivelul municipiului Galați este de 19 (gospodării persoane fizice)</p> <p><b>In anul 2011</b>, conform evidențelor Administrației Fondului de Mediu, la nivelul județului Galați, au fost acceptate 7 dosare pentru finanțare panouri solare în valoare de 42000 lei, dintre care Galați – 6, Vânători – 0, Sendreni - 1 (persoane fizice). Dosarul pentru Sendreni a fost decontat.</p> <p>Pentru persoane juridice, în localitatea Galați, a fost pus în funcțiune un sistem solar – beneficiar Consiliul Județului Galați - valoare contract 888.532,21 lei, din care s-a decontat suma de 796.174,82 lei, restul de 92.357,39 lei rămânând la dispoziția AFM.</p>
						<p><b>Situația la nivelul anului 2012</b> se prezintă astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- din datele deținute de Administrația Fondului de Mediu și APM Galați, în anul 2012 au fost decontate 52 cereri pe județul Galați, din care numărul de cereri decontate pentru localitățile cuprinse în program: Galați – 25, Vânători – 2, Sendreni – 3.</li> </ul> <p>Conform datelor deținute de Administrația Fondului de Mediu, <b>la nivelul anului 2013</b>, situația se prezintă astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pentru <i>persoane juridice</i>, la nivelul anului 2013 nu au fost depuse/aprobate, respectiv finanțate proiecte în cadrul Programului "Casa Verde" ;</li> <li>- pentru <i>persoane fizice</i>, la nivelul anului 2013 nu au fost depuse/aprobate proiecte în cadrul Programului "Casa Verde"; au fost decontate 6 dosare din sesiunea de depunere din anul 2011 în valoare totală de 36 000 lei.</li> </ul>

PRESEDINTE  
NICOLAE DOBROVICI-BACALBASA

SECRETARUL JUDEȚULUI,  
PAUL PUȘCĂS