



România
Județul Bacău
Consiliul Local al Municipiului Bacău

HOTĂRÂRE

prin care se aproba „ Raportul anual privind stadiul realizării măsurilor prevăzute în Planul de calitate a aerului pentru pulberi PM 10 în municipiul Bacău și comuna Letea Veche ”

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BACĂU

Având în vedere :

- Prevederile art.22 lit. „c” din Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Prevederile O.U.G nr.195/2005 privind protecția mediului înconjurător, actualizată;
- Prevederile art.47 și art.117 lit. „a” din Legea nr.215/2001 a administrației publice locale, republicată și actualizată;
- Prevederile cap.VII, punctul 7.2 alineat 5 din Ordinul Ministerului Mediului și Gospodării Apelor nr.35/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare și punere în aplicare a planurilor și programelor de gestionare a calității aerului;
- Prevederile HCL Bacău nr.235/19.07.2010 prin care a fost aprobat Programul de măsuri privind gestionarea calității aerului în municipiul Bacău;
- Adresa nr.1652/14.02.2012 înaintată de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Bacău, înregistrată la Primăria Municipiului Bacău sub nr.19860/15.02.2012;
- Adresa nr.1989/14.03.2012 înaintată de SC CET SA Bacău înregistrată la Primăria Bacău sub nr.22794/14.03.2012;
- Referatul nr.1772/14.03.2012 al Compartimentului Managementul Calității, Protecția Mediului și Protecția Muncii din cadrul Primăriei Municipiului Bacău;
- Expunerea de motive a Primarului municipiului Bacău;

În baza art.36(2) lit.”b”, alin.(4) lit.”e”, ”f” și art.45(1) din Legea nr.215/2001 privind administrația locală, republicată și actualizată,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 - Se aproba „ Raportul anual privind stadiul realizării măsurilor prevăzute în Planul de calitate a aerului pentru pulberi PM 10 în municipiul Bacău și comuna Letea Veche ” , conform Anexei parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. – Prezenta hotărâre va fi comunicată Administratorului Public al Municipiului Bacău, Direcției Tehnice și Agenției Regionale pentru Protecția Mediului Bacău.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
ION ROTARIU

CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI

NR. 65

DIN 16.03.2012

N.O.P.,C.FI/ R.T./Ex.1/Ds.I-A-2



Agencia Regională pentru Protecția Mediului Bacău

ANEXA
LA HOTARAREA NR. 65 DIN 16.03.2012

Stadiul realizării măsurilor prevăzute în
PLANUL DE CALITATE A AERULUI PENTRU PULBERI PM₁₀ ÎN MUNICIPIUL BACĂU
ȘI COMUNA LETEA VECHIE

Nr. crt.	Măsuri/ acțiuni	Stadiul realizării acțiunii	Sursa finanțare/ costuri estimate conform programului aprobat prin HCU nr. 122/28.07.2010	Evaluări- Observații
Măsuri și acțiuni ce revin institutiei „MUNICIPIUL BACAU”				
2	Amenajare spații verzi și zone agrement în municipiul Bacău		Sursa finanțare: Investiții locale/ Costuri estimate 1.300.000 euro	
2.1	- realizare amenajari complex olimpice suprafața 21000 mp	Realizat 100%		
	- realizare amenajari aferente blocurilor ANL si cartier CFR-suprafața 3500 mp	Realizat în 2011: - s-au plantat 2000 fire gard viu în zonele ANL, str. Făgărăș și Depoului si 250 buc. arbori și arbuști; - s-a gazonat aliniamentul stradal (5000 m ²) – b-dul V.Pârvan;		
	- realizare amenajare rampa de deșeuri N. Bălcescu suprafață 154600 mp	Realizat 100%		

AGENCIJA REGIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oțet, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

TE mail: office@anpm.ro; anpm.ro; Tel: 0234512750; Fax 0234571056

Nr. crt.	Măsurî/ acțiuni	Stadiul realizării acțiunii	Sursa finanțare/ costuri estimate conform programului aprobat prin HCJ nr. 122/28.07.2010	Evaluări- Observații
2.2	-modernizare str. Mioriței, 22 Decembrie, Iosif Coeca suprafața 23000mp -modernizare spații verzi Pictor Aman suprafața 12000mp -modernizare spații verzi, aliniamente str. Mîlcov suprafața 5000 mp	-stadiu realizării proiectului .. <i>Creare si modernizare spații verzi în municipiul Bacău</i> : elaborare documentații cadastrale terenuri		sursa de finanțare POR axa prioritara 1. domeniul de intervenție 1.1. PID – subdomeniul „Poli de dezvoltare urbana”; costuri estimate = 14770.395 RON + TVA; termen de finalizare - 2014;
2.4	- modernizare insula agrement	- stadiul realizării proiectului .. <i>Reabilitare si modernizare Insula de Agrement</i> : s-au obținut : certificatul de urbanism și autorizația de construire		sursa de finanțare POR axa 5 - domeniul de intervenție 5.2; valoare totala = 52178347,20 RON; durata de implementare a proiectului – 30 luni
2.5	- reabilitarea zonelor verzi din aliniamentele stradale și extinderea acestora pe principalele artere ale municipiului	Realizat în 2011: a) gazonare parcuri ecologice (aprox. 1200 m ²) b) completări gard viu (pe spațiile verzi din municipiu) – 38000 fire c) plantări arbori și arbuști – 1250 buc. d) plantări 7000 tufe crizanteme (parcuri, zona centrală.sensuri giratorii) e) plantări 93000 bulbi lalele (parcuri, zona centrală.sensuri giratorii)	Cost 20000000 lei	

Nr. crt.	Măsurii/ acțiuni	Stadiul realizării acțiunii	Sursa finanțare/ costuri estimate conform programului aprobat prin HCL nr. 122/28.07.2010	Evaluări- Observații
4	Construire pasaj subteran rutier, între str. Oituz și str. Ștefan Gășe		Sursa finanțare: Investiții din buget local: Aplicatie axa 2.1 - POR / Costuri estimate: 30765172.56 lei	
4.1	restricționarea traficului pe tronsonul respectiv	Realizat 100%		
4.2	efectuarea lucrărilor definitivării pasajului de 261,57	Realizat 85%		
4.2.1	construire tronson rampa Ștefan Gășe – pe 107.07 m.	Realizat 85%		
4.2.2	construire pasaj rutier subteran propriu-zis – pe 86.70 m.	Realizat 100%		
4.2.3	construire - rampa Oituz – pe 67.80 m.	Realizat 90%		din lucrările aferente tronsonului fac parte și devieri de rețele (executate 100%) și bretele de acces la pasaj. (realizate 50%)

Nr. crt.	Măsurî/ acțiuni	Stadiul realizării acțiunii	Sursa finanțare/ costuri estimate conform programului aprobat prin HCL nr. 122/28.07.2010	Evaluări- Observații
6	Plan integrat de dezvoltare urbana in Municipiul Bacău - finalizare procedură de selectare proiect - reabilitarea infrastructurii urbane și îmbunătățirea serviciilor urbane, inclusiv transportul urban; - realizare infrastructură publică urbană. - transport și mobilitatea populației		Sursa finanțare: Program Operațional Regional/ Cost estimativ : 22.24 milioane euro	
6.1.	- reabilitare Pasaj I. etea. Bacău Infrastructura publică urbană, reabilitare Pasaj I. etea	Proiect în fază de precontractare In 2011 s-au făcut ultimele verificări ale proiectului faza DTAC și PTh. Organismul Intermediar ADR Nord Est Piatra Neamț recomandând încheierea contractului de finanțare	Sursa finanțare: Program Operațional Regional/ Cost estimativ: 1.2 milioane Euro	Termenele de finalizare vor fi stabilite prin contractele de lucru, în momentul achiziționării acestora. În funcție de perioada de implementare a proiectelor, se estimează finalizarea lucrărilor la sfârșitul anului 2013.
6.2	- realizare reabilitare zona Mioriței, 9 Mai, Vântului-Vadul Bistriței, Bacău	Proiect în fază de verificare de către Organismul Intermediar ADR Nord Est Piatra Neamț	Sursa finanțare: Program Operațional Regional/ Cost estimativ: 2.0 milioane Euro	
6.3	- modernizare Calea Moinești, inclusiv pasaj Trebeș, reabilitare structura rutieră, piste biciclete. Infrastructura publică urbană, Pasaj Calea Moinești, modernizare Calea Moinești - 4 benzi; 2 piste biciclete	Proiectul se afla în fază de contractare la AMPOR (MDRT)	Sursa finanțare: Program Operațional Regional Cost estimativ: 13.4 milioane Euro	Termen de finalizare 2014

Nr. crt.	Măsură/ acțiuni	Stadiul realizării acțiunii	Sursa finanțare/ costuri estimate conform programului aprobat prin HCL nr. 122/28.07.2010	Evaluări- Observații
7	Reabilitare infrastructură urbană modernizarea străzilor Milcov, IL Caragiale -îmbăcămințe rutieră -stazi adiacente str. IL Caragiale si Milcov -intersecție Letea	- Proiect în fază de precontractare In 2011 s-au făcut ultimele verificări ale proiectului faza DTA si PTh. Organismul Intermediar ADR Nord Est Piatra Neamt recomandând încheierea contractului de finanțare	Sursa finanțare: Program Operațional Regional Cost estimativ: 6.5 milioane Euro	Termenul de finalizare va fi stabilit prin contractul de lucrări, în momentul achiziționării acestuia. In funcție de perioada de implementare a proiectului, se estimeaza finalizarea lucrărilor la sfârșitul anului 2013.



AGENȚIA REGIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Str. Oltuz nr. 23, Bacău Cod 600266

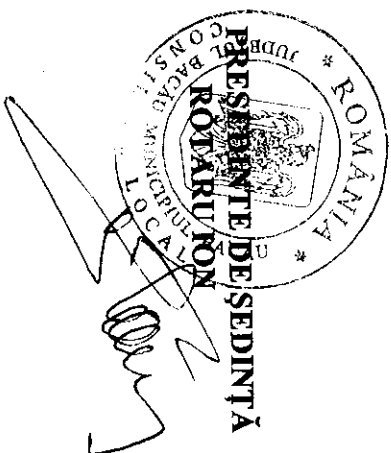
Tel: 0234 512750; 0234 512708; 0234 512205 Fax: 0234 571056; 0234 512518

e-mail: office@apmedbacu.ro

**Stadiul realizării măsurilor prevăzute în
PLANUL DE CALITATE A AERULUI PENTRU PULBERI PM₁₀ ÎN MUNICIPIUL BACĂU
ȘI COMUNA LETEA VECHIE**

Măsuri / Acțiuni	Prioritizare	Responsabili	Termenul de realizare a acțiunii	Estimare costuri/surse financiare	Rezultat așteptat/	Stadiu realizare măsură
Măsuri și acțiuni ce revin operatorilor economici						
1. Reducerea emisiilor provenite din procesele de ardere prin reducerea cantităților de cărbune din amestecul de combustibil la cazanul (CRG(IMA1)- ponderea cărbune –gaz, până la 80%-20%, față de raportul actual 83-17%.	-prioritate în efectuarea măsurii în lunile decembrie, ianuarie februarie	SC CET SA Bacău	Anual	Cost estimativ: 303 mii Lei/Sursa finanțare: surse locale	Se estimează ca schimbarea raportului cărbune- gaz va determina o reducere a emisiilor actuale de pulberi totale de 60% Ținând cont că PM10 reprezintă în jur de 70% din acestea, apreciem că reducerea emisiilor de PM10 va fi de aprox. 35-40%	Ponderea cărbune-gaz la IMA 1, în anul 2011, a fost: 81 % cărbune – 19% gaz.
2. Utilizarea de biomasă în paralel cu scăderea cantității de cărbune 2.1 Reducerea cantității de cărbune în procesele tehnologice în proporție de 15% cu biomasă.	Modificarea Autorizației nr.16/2008 pentru reducerea emisiilor gazelor de seră	SC CET SA Bacău	Dec. 2011	Cost estimativ: 300 mii lei /Sursa finanțare: surse locale	Se estimează ca schimbarea raportului (cărbune+ biomasă)- gaz va determina o reducere a emisiilor actuale de pulberi totale de 20% Ținând cont ca PM10 reprezintă teoretic în jur de 70% , apreciem ca reducerea a PM10 va fi de aprox. 10-14%	În anul 2011 a fost consumată 23205 t biomasă în amestecul de combustibilii solid utilizat la funcționarea IMA 1. Ponderea de biomasă în amestec cu cărbunele utilizat la IMA 1 a fost 10%.

3. Funcționarea zgurii și cenușii de pe depozitul de zgură și cenușă și pe timpul nefuncționării cazanului pe cărbune (pe timpul verii)	Respectarea Procedurii existente în SIM	SC CET SA Bacau	permanent	Surse proprii	Eliminarea spulberării către vânt a cenușii	de	În anul 2011 a fost achiziționată și instalată pe suprafața depozitului de zgură și cenușă plasă opacă - 154430 mp .
--	---	--------------------	-----------	---------------	--	----	--



**CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI**