

ANEXA LA HG60B
NR. 116 /2011

RAPORT ANUAL PE ANUL 2010 PRIVIND INDEPLINIREA MASURILOR DIN PROGRAMUL INTEGRAT DE GESTIONARE A CALITATII AERULUI

CONFORM CU
ORIGINALUL



INTRODUCERE

Programul de gestionare revizuit a fost aprobat prin hotărârea 234/2010 a Consiliului General al Municipiului București. Programul a fost elaborat datorita depasirilor inregistrate la pulberi PM 10 si la dioxid de azot.

Dupa aprobarea Programului, Agenția Regională pentru Protecția Mediului București, în colaborare cu Comisariatul Gărzii de Mediu al municipiului București monitorizează stadiul realizării măsurilor. Responsabilitățile acțiunilor sunt obligați să respecte termenele din programul integrat și să raporteze stadiul acțiunilor și realizarea măsurilor. Această raportare se transmite la ARPM București până la data de 15 decembrie a fiecărui an, însă pentru o evaluare periodică s-au cerut responsabililor raportări trimestriale.

ARPM București elaborează anual raportul privind stadiul realizării măsurilor din programul integrat de gestionare, în colaborare cu compartimentele de specialitate din cadrul administrației publice locale. Raportul anual se supune aprobării consiliului local.

Dacă în timpul derulării programului integratului apar depășiri ale valorilor limită sau valorilor țintă pentru alți poluanți, se revizuiește programul integrat de gestionare, cu parcurgerea acelorași pași.

Prezentul Raport anual devine public după aprobarea sa de către CGMB.



PROGRAMUL INTEGRAT DE GESTIONARE A CALITĂȚII AERULUI
RAPORT ANUAL PE 2010 PRIVIND STADIUL ÎNDEPLINIRII MĂSURILOR

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
1. Stabilirea unei „zone verzi” în care se vor implementa următoarele măsuri („zona verde” se suprapune peste zona A din HCGMB 134/2004 prezentată mai jos)						
a) Menținerea HCGMB 134/2004 cu privire la circulația autovehiculelor de mare tonaj (peste 5 t), cu excepția autovehiculelor de salubritate, transport în comun, poliție, pompieri, salvare	-CGMB aprobă programul revizuit -PMB- Brigada de Poliție Rutieră București	Permanent	CGMB -Prin HCGMB nr.234/29.09.2010 s-a aprobat PIGCA revizuit pentru 2010 PMB prin Direcția Transporturi, Drumuri, Sistematizarea Circulației și Comisia de Reglementare a Circulației aplică HCGMB 134/26.08.2004 – a aplicat 14 Procese Verbale de Constatare și Sanctiune Brigada de Poliție Rutieră București – a aplicat 660 sanctiuni contraventionale	PMB –valoare celor 14 Procese Verbale de Constatare și Sanctiune - 42.000 lei		
2. Interdicția staționării vehiculelor individuale pe prima bandă de circulație a străzilor principale între orele 8-20 și dedicarea acestei benzi:						
- transportului în comun(pe arterele de circulație cu minim 2 benzi pe sens); - vehiculelor de salvare, poliție, pompieri, salubritate, inclusiv taxiuri; - circulației biciclistilor, acolo unde nu se pot amenaja piste separate.	PMB si Brigada de Poliție Rutieră București	31.12.2010	-PMB- Este în derulare Studiul privind identificarea și analiza posibilităților de introducere a sensurilor unice de circulație, a benzilor de rulare dedicate transportului public și de realizare de paraje supraetajate în apropierea arterelor majore, pentru îmbunătățirea condițiilor de deplasare în zona centrală a municipiului București. (Șos. Ștefan cel Mare - Șos. Mihai Bravu - Calea Văcărești - str. Nelu Vasile - str. Izvorul Rece - Drumul Găzărilui - Șos. Giurgiului - str. Toporași - Prelungirea Ferentariilor - Calea Ferentari - str. Mihail Sebastian - Drumul Taberei - Bd. Timișoara-Bd Vasile Milea - Bd. Regieei - Șos. Orhideelor -- Calea Griviței - str. Turda - Bd. Mareșal Alex. Averescu - Bd. Mareșal C. tin Prezan - Calea Dorobanților). -identificarea arterelor pe care se poate introduce <u>sensul unic de circulație</u> , în favoarea liniilor de transport public a căror frecvență depășește 20 veh/h; -identificarea a 5-10 rute majore de transport pe care se pot amenaja benzi dedicate transportului public; -identificarea amplasamentelor pentru <u>paraje supra-etajate</u> , situate pe arterele majore, în scopul eliberării primei benzi și a creșterii capacitații de circulație. Brigada de Poliție Rutieră București		 	

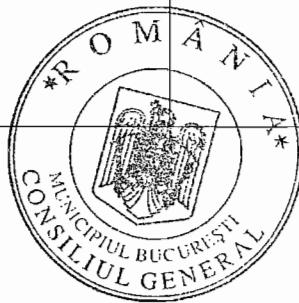
Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <ul style="list-style-type: none"> - a fost implementat un proiect pilot de interzicerea opririi vehiculelor pe Bd. Ion Mihalache, între orele 7.30-19.30; - pe Sos. Colentina s-a relizat banda proprie pentru transportul public de persoane; - au fost realizate piste pentru bicicliști pe 20 de artere principale de circulație din zona centrală și mediana a Capitalei. 			

3. Mărirea suprafețelor de spațiu verde și întreținerea corespunzătoare a acestora prin



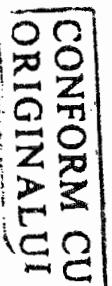
CONFORM CU
ORIGINALUL

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
a) Asigurarea suprafetei de spațiu verde de minim 20 mp/locuitor până la 31.12.2010, respectiv 26 mp/locuitor până la 31.12.2013 urmărindu-se distribuirea echilibrată a acestuia astfel încât fiecare locuitor al municipiului București să poată accede la un spațiu verde amenajat cu destinație publică în maxim 15 minute de mers pe jos	PMB Direcția de Mediu - Serviciul Avize și Acorduri	31 dec 2010 31 dec 2013	<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>PMB -Realizarea Cadastrului Verde al municipiului București pentru cunoașterea cu exactitate a suprafetei spațiilor verzi publice, în vederea stabilirii indicelui de spațiu verde/cap loc. Informațiile din cadastru sunt folosite și la întocmirea Registrului local (municipal) al spațiilor verzi, conform obligațiilor ce revin administrației locale prin Legea 24/2007.</p> <p>Conform Contractului de prestări servicii nr.7129/30.10.2009 privind realizarea "Cadastrului Verde al Municipiului București - Registrul spațiilor verzi", SC THEOTOP SRL, are obligația să presteze serviciile prevăzute în caietul de sarcini/propunerea tehnică și să predea un total de 6 livrabile.</p> <p>Până în prezent au fost predate livrabilele 1, 2, 3, 4 și 5, conform contractului, rezultând în urma inventarierii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pe teritoriul capitalei, 491,1 ha parcuri și 395 ha terenuri degradate; <ul style="list-style-type: none"> - in sectoarele 1 și 6, 587.816 arbori și 1.891 ha spații verzi; - în sectoarele 2 și 3, 410.251 arbori și 870 ha spații verzi; - în sectoarele 4 și 5, 408.643 arbori și 973 ha spații verzi. <p>Prin inventarierea spațiilor verzi din cele 6 sectoare au rezultat: 3734 ha spații verzi izolate (plantații de aliniament, spații verzi aferente ansamblurilor de locuințe, aferente unităților de învățământ, cultură, spitale, etc.), 491,1 ha parcuri și 582,1 ha păduri parc, totalizând o suprafață de 4807,2 ha. Au fost identificați un număr total de 1.731.875 arbori existenți în perimetru spațiilor verzi publice de pe teritoriul capitalei.</p> <p>Prin realizarea Cadastrului Verde s-au inventariat spațiile verzi publice din municipiul București și vegetația din perimetrul acestuia, rezultând un indice de 24,72 mp/cap. locuitor, astfel încât municipalitatea și-a îndeplinit obligațiile prevăzute în OUG nr.114/2007 pentru modificarea și completarea OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, referitoare la obligația de a asigura din terenul intravilan o suprafață de spațiu verde de minimum 20 mp/locuitor, până la data de 31 decembrie 2010.</p>	Val totală 11.106.000 lei (pentru 2010: 9.140.000 lei de la bugetul local rectificat)		PS 6



**CONFORM CU
ORIGINALUL**

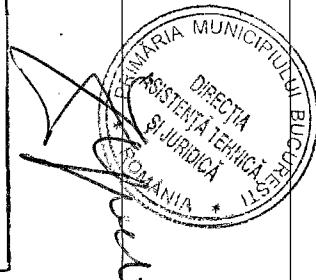


Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
	PMB- Directia Urbanism		<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>PMB - Trans Central Urban București TUB, proiect de dezvoltare urbană durabilă și regenerare urbană în zona centrală a capitalei.</p> <p>Proiectul TUB își propune un traseu alternativ pentru centrul orașului, separat de sistemul carosabil și implementabil prin folosirea infra-structurii existente.</p> <p>Proiectul Plan Director TUB propune o regândire a zonei centrale, care se va transforma într-un sistem de "camere urbane" legate de un traseu de pietoni și bicicliști.</p> <p>Pentru realizarea proiectului, lucrarea va fi continuată prin elaborarea Planului Integrat de Dezvoltare Urbana (P.I.D.U.).</p> <p>TUB. PIDU – TUB va fi și un instrument de planificare pentru viitoarea dezvoltare integrată a traseului propus prin Proiectul Plan Director TUB.</p> <p>Pe baza acestui proiect, a fost lansata procedura de achiziție publică pentru Planul Integrat de Dezvoltare Urbana TUB (PIDU – TUB), necesar accesării fondurilor europene pe axa priorită 1 (POR 2007-2013). Deocamdată, atribuirea este sistată, așteptându-se hotărârea judecătorească.</p> <p>De asemenea, se vor realiza și studiile de fezabilitate pentru proiectele identificate ca fiind prioritare în cadrul realizării traseului TUB.</p>			
	PMB Directia Urbanism		<p>PMB- Directia Urbanism</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Proiectul Parcul Ghencea – Drumul Cooperativei, face parte dintr-un Plan Integrat de dezvoltare a zonei de sud-vest a capitalei, care are, printre alte obiective și : - crearea unui parc/zonă verde cu funcție de recreere, socială și agrement; - îmbunătățirea calității mediului; - valorificarea terenurilor libere prin amenajarea de noi spații verzi; - ameliorarea accesibilității în zonă. <p>Grup țintă: populația din zonă – cca. 24.600 persoane</p> <p>Terenul care a generat studiu are de suprafață 8,16 ha.</p> <p>S-a întocmit Studiul de fezabilitate pentru realizarea parcului, aprobat de către Consiliul Tehnico Economic PMB prin avizul nr.68/ 06.10.2009 Proiectul pentru amenajare parc a fost aprobat în ședința CGMB din 26.11.2009.</p> <p>Proiectul va face obiectul unui concurs de soluții de urbanism pentru selectarea echipei de proiectare, căreia i se va atribui contractul pentru realizarea:</p>	<p>Pentru finanțare Faza I, s-a depus o cerere la Min. Mediului pentru obținerea de fonduri struct. nerambursabile derulate prin Adm. Fondului de Mediu, reprezentând 89,5% din val. eligibilă, dif. de 10,5% fiind contribuție de la buget ALPAB (din care 60% asigurate în natură, prin</p>		

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>-Planului Urbanistic Zonal (P.U.Z.), în vederea aprobării prin HCGMB;</p> <p>-Planului Integrat de Dezvoltare (P.I.D.);</p> <p>-studior de fezabilitate pentru obiectivele de investiții ce se vor realiza pe amplasamentul ce a generat P.U.Z.</p> <p>Au fost elaborate caietul de sarcini, tema, regulamentul de concurs și studiul de oportunitate, care au fost transmise Direcției de Achiziții. Din motive financiare, concursul de soluții pentru PIDU nu a mai fost angajat în anul 2010.</p> <p>PS1 - 2087 exp.arbore plantăti in aliniamentele stradale; -56000 m.p. suprafață de înerbare</p> <p>PS2- Adp2 are in curs de implementare urmatoarele masuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - inventarierea si intabularea spatilor verzi in vederea realizarii „registrului local al spatilor verzi - Achizite de terenuri in vederea extinderii zonei verzi - Mentinerea in conditii de siguranta, in conformitate cu tehnologia de intretinere a vegetatiei imbatranite - Amenajarea de zone verzi noi impreună cu Parcul Rodica, a carui executie va fi finalizata in 2011-02-21 au fost reamenajate gradini publice: bd Basarabia 170-176, Aleea Dobrina, Fabrica de Gheata, Maior Bacila-bl ANL, Petricani x Steaua Rosie, Bd Ferdinand I bl P4-P5, Irimicium, Grigore Ionescu x Maica Domnului, Aleea Belvedere. Aleea acces Patinoar Flamoropol. <p>PS 3 - Până în prezent s-au amenajat toate spațiile verzi care reprezintă domeniul public, conform legislației în vigoare.</p> <p>PS 4 - Suprafață totală spațiu verde = 162611mp Locuri de joacă nr. 25, suprafață=7147mp, amenajări urbanistice nr. 68, supr.=76433mp, Parcul Lumea Copiilor supr spati verzi amenaj.=3290mp,nr arbore plantăti=7761, toaletați=8506, defrișați=490, Unități de învățământ suprafață spații verzi amenajate=53219, locuri de joacă nr. 16, supr.=9449mp, nr arbore plantăti=1273, toaletați=1117, defrișați=72.</p> <p>PS 5 – 920 buc arbore plantăti in aliniamentele stradale si 129080 buc material floricol; gazonat 2900 mp</p>	<p>manopera efectuată de ALPAB).</p> <p>Pentru Faza II se vor depune cereri ulterioare de accesare fonduri structurale.</p>		
	Autoritățile publice locale					



CONFORM CU
ORIGINALUL



Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
b) Aprobarea pentru realizarea oricărei construcții noi va fi condiționată de amenajarea și întreținerea corespunzătoare a unui spațiu verde cu suprafață de cel puțin 30 % din suprafața totală a parcelei afectată proiectului, din care cel puțin 2/3 va fi pe sol, iar restul va avea asigurată o grosime a solului care să permită dezvoltarea vegetației de talia arbuștilor sau pomilor mici, și condiții de drenare a excesului de umiditate	CGMB-legiferare, Autoritățile publice locale și APM București-implementare	31.12.2012	<p>PMB- Direcția Generală Dezvoltare Urbană Regulile de construire în oraș sunt stabilite prin Regulamentul Local de Urbanism aferent Planului Urbanistic General al Municipiului București, aprobat prin HCGMB nr. 269/2000. RLU stabilește, în funcție de unitatea teritorială de referință în care este inclusă parcela, care sunt indicatorii urbanistici maxim admiși; printre aceștia se numără și POT (procentul de ocupare a terenului). Planul Urbanistic General al Municipiului București, aprobat prin HCGMB nr. 269/2000, va fi revizuit și actualizat începând cu anul 2011. Măsura propusă va fi introdusă prin RLU, în zonele în care este posibil. Oricum, la avizarea noului PUG/RLU vor participa și invitați din partea autorității locale de mediu cu competențe de reglementare în domeniul, care își vor putea expune punctul de vedere în ceea ce privește implementarea acestei măsuri a PIGCA. Începând cu anul 2011, va fi elaborat noul Plan Urbanistic General al municipiului București, care va corecta disfuncționalitățile apărute în teritoriu ca urmare a manifestării, în ultimii ani, a urbanismului derogatoriu.</p> <p>PS4 Au fost emise 795 autorizații de construcție din care :132 pentru amenajare spații verzi domeniu public; 117 pentru construcții (din care 8 cu obligația analizării proiectului în cadrul Comitetului special constituit în baza HG 1076/2004); 546 diverse: bransamente, reabilitari, modernizări clădiri, carosabil etc</p> <p>PS1- Edificarea construcțiilor este condiționată de respectarea hotărârii nr. 234/2010; - Perioada ian.-oct. 2010 au fost eliberate 402 autorizații de construire . - Implementarea se derulează prin intermediul Serv.de Reglementări Urbanistice din cadrul PS1; Verificarea conformării: Serviciul Disciplina în Construcții din cadrul Direcției Generale de Poliție Comunitară verifică respectarea prevederilor din autorizația de construcție.</p> <p>PS2- Este avută în vedere conservarea unei suprafețe de 30% din suprafața parcelei pentru spații verzi, lucruri care face și obiectul avizelor de mediu, cu excepția situației parcelelor de colt și a altor situații prevăzute de regulamentul de urbanism (</p>	cost foarte scăzut, implică doar cheltuieli de personal sau măsuri administrative		PS 3, PS 5, PS 6

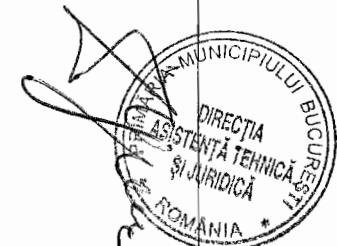


CONFORM CU
ORIGINALUL

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>PUZ zone protejate, PUG Bucuresti, PUZ Sector 2)</p> <p>APMB – impunerea măsurii la elaborarea acordului de mediu</p>			
c) Reglementarea prin HCGMB a obligației proprietarilor și administratorilor de terenuri neutilizate timp de un an de a le îngrădi și acoperi cu vegetație până la utilizarea acestora	CGMB, Autoritățile publice locale	permanent	<p>PMB - Prin Hotărârea CGMB nr.121/30.06.2010 s-au aprobat măsurile de asigurare a îngrădirii, salubrizării și igienizării terenurilor virane în municipiul București.</p> <p>PS 1- În anul 2010 nu s-au împrejmuit terenuri neutilizate datorită legislației slab definite în acest sens, în momentul de față se pot aplica doar prevederile legate de îngrădirea perimetrală a proprietăților/terenurilor (Serv.Inspecție Gospodărie Comunală – 49 de terenuri neutilizate au fost împrejmuite cu o lungime de gard de 4528 ml.</p> <p>PS 2- Politia Comunitara S2 a aplicat sănctiuni.</p> <p>PS 3- S-au identificat proprietari și continuă procedura de identificare a acestora, somarea și aplicarea sănctiunilor pentru aceia care refuză să intre în legalitate.</p> <p>PS 4- au fost identificati proprietarii terenurilor si au fost trimise 200 somatii pentru respectarea legislatiei</p>		PS 5, PS 6	
d) Înăsprirea sănctiunilor contravenționale pentru persoanele fizice și juridice care nu asigură întreținerea corespunzătoare a spațiilor verzi deținute în proprietate sau în administrare	Autoritățile publice locale	permanent	<p>PMB - Sancțiunile contravenționale pentru persoanele fizice/juridice care nu întrețin corespunzător spațiile verzi, au fost cuprinse în Normele de protecție a spațiilor verzi de pe teritoriul municipiului București, aprobată prin HCGMB304/31.08.2009, care a abrogat HCGMB nr.10/2001.</p> <p>PMB- Direcția Inspecție și Control General a aplicat 182 Note de Constatare, 34 Procese Verbale de Constatare și Sanctiune, 34 somatii</p> <p>PS1- La niv. Sectorului 1, înăsprirea sănctiunilor este inoperabilă, nefiind în vigoare o Hotărâre de Consiliu în acest sens, însă cfm.HCLMB nr. 3/1995 și HCGMB nr.126/2004 pentru nerespectarea normelor privind ocuparea terenurilor aparținând domeniului public și pentru nerefacere pavaj, s-au aplicat 10 sănctiuni contarvenționale</p> <p>PS2 - Politia Comunitara S2 a aplicat sănctiuni.</p>	<p>PMB amenzi în valoare de 72 000 lei</p> <p>în valoare de 21.000 lei</p> <p>Valoare 350405 lei</p>	<p>CONFORM CU ORIGINALUL</p> 	PS 2, PS 4, PS 5, PS 6

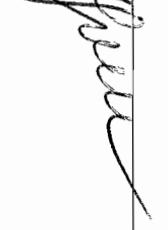
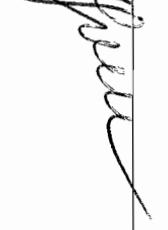


Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>PS3 - Se aplică procedura de identificare, somare și sancționare a detinătorilor de spații verzi, care nu întrețin curătenia. Toate spațiile verzi aflate în administrarea domeniului public sunt cuprinse în programele anuale și lunare de amenajare și întreținere.</p>			
e) replantarea aliniamentelor stradale și a coșurilor de gunoi în stațiile de autobuz	Autoritățile publice locale	permanent	<p>PS1- s-au replantat 2084 arbori exp.de către ADP S1; nr. total de coșuri stradale înlocuite în 2010 este de 290, conform Romprest Service S.A</p> <p>PS2 – in scopul reabilitării plantatiilor de aliniament se află în derulare lucrări de îndepartare a cioturilor și radacinilor rezultare în urma defrisarilor, în vederea pregătirii alveolelor pentru execuția de replantări.</p> <p>PS 3 - Pe aliniamentele stradale au fost efectuate operații de plantare /replantare și va continua derularea acesteia și în anul 2011, în funcție de necesități.</p> <p>PS4- Au fost montate 8 cosuri de gunoi în stațiile de autobuz</p> <p>PS 5 - Pe aliniamentele stradale au fost replantate 920 buc arbori. nr. total de coșuri stradale înlocuite în 2010 este de 64.</p>			PS 6,
f) Amplasarea în stațiile de autobuz a coșurilor stradale pentru deșeuri. Coșurile stradale pentru deșeuri se vor amplasa astfel încât să nu îngreuneze sau să împiedice accesul sau coborârea din mijloacele de transport în comun.	Operatorii salubrizare	permanent	<p>PMB- Direcția Utilități Publice – SMDSTE -Măsura a fost prevăzută în Normele de salubrizare ale municipiului București aprobată prin HCGMB nr.120/30.06.2010.</p> <p>S-au amplasat coșuri de deșeuri în stațiile de autobuz de către operatorii de salubrizare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sectorul 1- 143 coșuri - sectorul 2- 139 coșuri - sectorul 3- 117 coșuri - sectorul 4- 124 coșuri - sectorul 6- 319 coșuri. <p>PS4- Au fost montate 8 cosuri de gunoi în stațiile de autobuz</p> <p>PS2- In stațiile RATB au fost instalate 516 cosuri stradale pentru deșeuri.</p> <p>PS1 – realizat - În cursul anului 2010 s-au înlocuit un număr de 290 coșuri stradale, conform Romprest Service S.A Numarul de coșuri stradale pentru deșeuri montate în Sectorul 1 este de 14000 bucăți. În cazul în care se constată deteriorarea lor, acestea se înlocuiesc permanent</p>	8630 euro, surse Romprest		PS 3, , PS 6

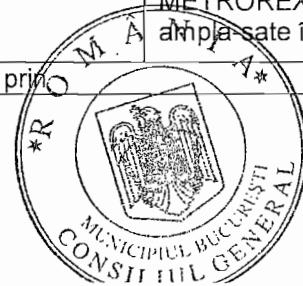


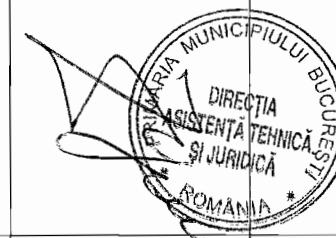
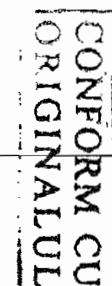
**CONFORM CU
ORIGINALUL**

Multă lecție! 14.07.2011

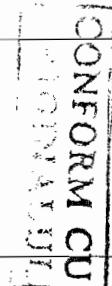
Măsuri/ Actiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Actiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
4. Promovarea unui transport în comun integrat de o calitate înaltă și nepoluant urmărindu-se:						
a) Continuarea programelor de modernizare a infrastructurii transportului public (căi de rulare și parc RATB)	RATB, Autorități publice locale	anual	<p>PMB - S-a finalizat lucrarea de investiții „înlocuire piese cale în rețea de tramvai” în 5 locații: -Bucla Lacul Tei 2.210,218 mii lei -Intersecția Bd. Camil Ressu cu str. Dristor (2.168.118 lei) -Bucla Zețari (3.867.198 lei) -Bd. Bucureștii Noi la intrarea în Depoul Bucureștii Noi (3.128.788 lei) -Intersecția str.11 Iunie cu Bd. Mărășești și str. Dr. Istrati (3.372.013 lei)</p> <p>S.C. Metrorex S.A.- Extinderea rețelei de metrou: ➤ Magistrala 5 de metrou Drumul Taberei – Pantelimon (17 km, 27 stații), Realizare Etapa I: Secțiunea Râul Doamnei – Eroilor, În curs de semnare contract de execuție lucrări de structură, cu • tronsonul <i>Drumul Taberei – Universitate</i> (9 km, 14 stații) • tronsonul <i>Universitate – Pantelimon</i> (8 km, 13 stații)</p> <p>Magistrala 4 de metrou Racord Gara de Nord – Străulești, cu • tronsonul <i>1 Mai – Parc Bazilescu</i> (21,6 km, 2 stații) Realizat 100% structură și 10% finisaje și echipare • tronsonul <i>Parc Bazilescu – Străulești</i> (1,6 km, 2 stații) Proiecte tehnice în faza de pregătire</p> <p>S.C. Metrorex S.A - Legătura rețelei de metrou cu Aeroportul Internațional, Henri Coandă (15,6 km și 19 stații) Pregătirea documentațiilor pentru angajarea firmei care va asigura proiectarea, consultanță și urmărirea lucrărilor</p> <p>S.C. Metrorex S.A S-a încheiat contractul cu firma de consultanță pentru Achiziționarea a 37 de trenuri noi de metrou</p> <p>S.C. Metrorex S.A - Modernizarea instalațiilor electrice aferente infrastructurii rețelei de metrou (27 substații electrice). În anul 2010 au fost finalizate și recepționate un număr de 7 substații.</p>	Total lucrări: 14.746.335 lei 623,5 mil euro/ Credit extern BEI și Bugetul de stat 823,3 mil euro/Credit extern BEI și Bugetul de stat 136 mil lei/ Bugetul de stat 165 mil euro/ Bugetul de stat 1.000 mil. euro/ Credit extern JICA și Bugetul de stat 195 mil euro/ Credit extern BEI și Bugetul de stat 145 mil lei/ Credit extern BEI și Bugetul de stat	   	
b) Extinderea și integrarea superioară a traseelor de transport public de suprafață și subteran, urban și	RATB Autorități publice locale	permanent	<p>PMB - Au fost scoase din circulație 91 autobuze, din care 11 mașini cu motoare non euro și 80 mașini cu motoare euro 2 (IKARUS 260 - 2buc, IK4 - 3buc., UDAN- 2 buc., IVECO FIAT- 4 buc., ROCAR U 412 36 buc., DAF SB 220 - 44 buc.), ceea ce a contribuit la reducerea poluării aerului în capitală.</p>			

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni Stadiul măsurii raportat	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
regional, inclusiv cu sistemul feroviar, prin utilizarea preponderentă a vehiculelor nepoluante						
c) Măsuri pentru acoperirea superioară a zonei centrale a municipiului București prin mijloace de transport în comun cu expunere scăzută la blocaje în trafic (metrou, tramvaie) și/sau prioritizarea vehiculelor de transport în comun în intersecții	RATB. Metrorex, Autorități publice locale	Permanent, evaluare anuală	RATB - Proiectarea sistemului integrat de transport subteran și de suprafață, urban și regional, inclusiv cu sistemul feroviar corelat cu reducerea circulației rutiere în zona centrală. - Extinderea la parcul de vehicule a Sistemului de management al transportului public - PTM (Public Transport Management) . În acest moment sunt 301 vehicule (autobuze, troleibuze, tramvaie)			
d) Îmbunătățirea calității serviciilor oferite de transportul public (creșterea frecvenței vehiculelor, îmbunătățirea facilităților oferite în stații, acces la informații înaintea și în timpul călătoriei) și creșterea gradului de securitate al pasagerilor în stațiile și peroanele, dar și în vehiculele transportului în comun	RATB Autorități publice locale	permanent	RATB - S-au modernizat în Uzina de Reparații 6 tramvaie prin îmbunătățirea din punct de vedere al nivelului de zgomot: două tramvaie V3A CHPPC și patru tramvaie V2ST. Au fost extinse 12 trasee de transport public spre marile centre comerciale și rezidențiale, dintre care unul în acest an. - amplasarea de grafice orare în fiecare stație și pentru fiecare linie.		CONFORM CU ORIGINALUL	
e) Finalizarea introducerii sistemului de bilete integrate	RATB Autorități publice locale		RATB - Ca urmare a implementării Sistemului Automat de Taxare, s-a introdus cardul activ care combină abonamentele pentru transportul de suprafață cu cel subteran RATB-METROREX. Aparatele de citire (validatoare electronice) au fost amplasate în toată rețeaua de metrou	Program finalizat. valoare = 12.378.584,59 euro		
5. Asigurarea necesarului de locuri de parcare prin						

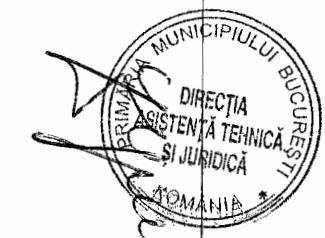


Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
a) Folosirea multifuncțională a spațiilor în vederea măririi numărului de parcări prin realizarea parcărilor pe mai multe niveluri	Autoritățile publice locale	Decembrie 2012	<p>PMB - În anul 2010 au început lucrările la mai multe parcaje subterane, situate în zona centrală a orașului sau în zone foarte aglomerate.</p> <p>În cadrul Serviciului Proiecte Urbane au fost elaborate Planuri Urbanistice zonale pentru parcajele subterane din Piața Alba Iulia, Dorobanți și Walter Mărăcineanu, proiecte ce se află în faza de aprobare de către CGMB.</p> <p>PS 2 – s-au demarat proceduri pentru Str. Matasari – Studiu de fezabilitate pentru 26 de amplasamente.</p>			PS 1, PS 3, PS 4, PS 5, PS 6
b) Amenajarea parcărilor auto la sol prin utilizarea sistemului dalelor înierbate, acolo unde condițiile tehnice o permit	Autoritățile publice locale	Decembrie 2012	<p>PS1 - În sectorul 1 nu s-au amenajat parcări tip DALE ÎNIERBATE.</p> <p>PS2 – au fost realizate 1200 locuri de parcare, pentru 2011 sunt propuse inca 600 locuri.</p> <p>PS 4 - Parcări la sol, total: 63443mp din care unități de învățământ - parcare înierbată nr. locații 5, suprafață totală=800mp</p> <p>PS 5 – 1429 locuri, Suprafata 18425 ha.</p>			PS 3, PS 6,
6. Introducerea inspecției tehnice de poluare pentru autovehiculele cu masa maximă autorizată sub 3,5 tone cu normă de poluare Euro 0, Euro 1, Euro 2 cu valabilitate de 1 an	Legiferare CGMB, RAR	Dupa aprobarea la nivel national				
7. Implementarea proiectului de gestionare a traficului derulat de către PMB – Master Plan General pentru Transport Urban	PMB	Implementare progresivă, conform specificațiilor proiectului, raportare anuală a stadiului	<p>PMB - implementat de Consorțiu SWARCO-UTI</p> <ul style="list-style-type: none"> - include un sistem adaptiv de control al traficului (UTC), un subsistem de management al vehiculelor aparținând operatorilor transport public (PTM) (cu funcția de Follow-me), un subsistem cu funcția de vizualizare a vehiculelor în intersecții; - include aplicații specifice ce prezintă informații cu privire la numărul de autovehicule, viteza cu care rulează pe tronsonul respectiv, lungimea cozii la semafor, gradul de încărcare pe fiecare bandă (prin senzori inductivi încastrați în partea carosabilă sau prin detectori video), prelungirea timpului de verde pe arteră respectivă până în maximul de verde setat, starea semafoarelor implicit a instalației electrice de semaforizare; 	Conform proiectului		



Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns	
			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <ul style="list-style-type: none"> - include 140 de intersecții în sistem centralizat, controlate prin unități SPOT (sistem centralizat) sau de către controlerul de trafic ITC2 (sistem local) - permite monitorizarea flotei RATB (autobuze, troleibus, tramvaie) – <u>300 de vehicule</u>, cu cerere de prioritate (verde la cerere), citind informațiile despre vehicul de la 100 de metri prin intermediul unității OBU instalate la bordul vehicului, comunicația fiind realizată prin sistem TETRA și WiFi; - permite prioritizarea pentru unitățile de urgență (verde la cerere) - testat pentru 3 vehicule de intervenție (salvare, poliție, pompieri); - monitorizarea video a intersecțiilor se face printr-un sistem de camere video cu circuit închis (color ziua, alb-negru noaptea – în funcție de gradul de luminozitate). -în prezent sunt 100 de intersecții în sistem centralizat (incluzând și trecerile pentru pietoni semaforizate cu verde la cerere), iar 40 de intersecții sunt în curs de introducere în sistem. -există dotate cu echipamentele necesare 230 autobuze, 38 tramvaie, 34 troleibus. -au fost instalate 101 camere de supraveghere. 				
8. Cresterea nivelului general de tarifare și colectare a taxelor pentru parcarea de tranzit, în special în zona centrală	PMB, Autoritățile publice locale;	Decembrie 2010	PMB - Conform HCGMB 124/ 25.03.2008 privind strategia de parcare pe teritoriul municipiului București				
			PS5- creștere cu 29% a incasarilor			Nu se specifică dacă și taxele	
9. Crearea de facilități pentru deplasarea cu bicicleta	a) Extinderea și conectarea căilor de rulare a bicicletelor, urmărind atât funcția de recreere, prin acoperirea zonelor culturale și de agrement, dar și îndeplinirea necesităților	Autoritățile publice locale	Permanent	PMB - Realizarea proiectului T.U.B. – Transcentral Urban București, inițiat de către PMB - Direcția Urbanism, va stabili traseele ciclabile. Comisia Tehnică de Circulație analizează periodic posibilitatea înființării unor noi benzi dedicate biciclistelor, în funcție de evoluțiile traficului și de găsirea unor soluții alternative pentru traficul auto individual și pentru parcări. Planul Director TUB a fost finalizat și urmează a fi supus aprobării			PS 2, PS 3, PS 4, PS 5, PS 6

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
de transport.			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>CGMB. De asemenea, PIDU Zona Centrală va oferi soluții acestei cerințe.</p> <p>PS 1 nu dispune de terenuri pentru crearea facilităților.</p>			
b) Obligativitatea amenajării parcărilor pentru biciclete la instituțiile publice, unități de învățământ, centre comerciale și în parcările publice auto	CGMB Autoritățile publice locale împreună cu operatorii economici, instituții publice	Permanent	<p>PMB -S-au dat în folosință gratuită pentru o perioadă de 5 ani, un numar de 250 biciclete, amplasate la 13 unități de învățământ (școli și licee) și 11 instituții publice.</p> <p>ALPAB a amplasat în parcurile pe care le administrează un număr de 149 suporti biciclete, distribuiți după cum urmează:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Herăstrău Vechi (Pța Charles de Gaulles)-10 buc. - Herăstrău Nou (Roua, Rondul Mare, Tratoria)- 22 buc. - Miorița Nou (Intr.Brâncuși, Intrare parc)) - 10 buc. - Floreasca (Intrare Parc Mircea Heliade)- 10 buc. - Cișmigiu (Intr.Spicul, Intr.Cartea Americană) – 10 buc. - Tineretului (Orășelul Copiilor, Piscului, Bd. Șincai, Cuțitul de Argint) – 40 buc. - Carol I (Intr.11 Iunie) – 6buc. - Circul de Stat (Intrare parc) – 6 buc. - Izvor (Intrare parc) - 22 buc. - Curte ALPAB (Of.de serviciu) – 10 buc <p>PS2- La data prezentei se află în curs de amenajare o parcare pentru biciclete în Sos Electronicii nr 44, Sector 2 – termen de finalizare 30 mai 2011</p> <p>PS4- Unități de învățământ - parcare biciclete nr. locații 1, supf totală=4mp</p>			PS1, PS 3, PS 5, PS 6,
c) eliberarea autorizației de construire numai cu condiția amenajării locurilor de parcare pentru biciclete	PMB Autoritățile publice locale	Permanent	<p>PS1 -Se derulează</p> <p>PS2- Prin toate certificatele de urbanism este solicitat avizul Comisiei de Circulație din cadrul PMB prin care se impune numarul de locuri de parcare auto/biciclete pe c/t posibil amplasate subteran.</p>			PS 3, PS 4, PS 5, PS 6
d) organizarea unui serviciu public de închiriere a bicicletelor	Autoritățile publice locale	31.12.2012	PS1- Urmează să se realizeze			



**CONFORM CU
ORIGINALUL**

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare al măsurii	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
e) limitarea vitezei de 30 km/h pe străzile secundare din interiorul zonelor rezidențiale și în jurul unităților de învățământ. Pentru unitățile de învățământ situate pe străzile principale se vor lua alte măsuri de siguranță.	Comisia tehnică de Circulație împreună cu Brigada de Poliție Rutieră	31.12.2010	<p>PMB - Comisia Tehnică de Circulație analizează periodic posibilitatea introducerii unor restricții pentru autovehicule în zonele rezidențiale.</p> <p>CTC a avizat reglementări vizând sporirea siguranței elevilor pentru toate unitățile de învățământ din Capitală.</p> <p>În funcție de posibilități, aceste măsuri vor fi implementate de Administrația Strazilor.</p> <p>Brigada de Poliție Rutieră București – în 2010 s-a avizat instalarea dispozitivelor pentru limitarea vitezei cu 30km/h pe 290 artere de circulație din Capitală</p> <p>PS1- În 2009: ADP S 1 -a montat dispozitive pentru limitarea vitezei semnalizate vertical corespunzător și "Atenție denivelări" – 116 locații. Nu s-a amplasat pe <i>nicio</i> stradă sec. Indicatorul "Circulația interzisă în ambele sensuri". Total străzi "sens unic": 32</p>			
f) Asigurarea unei lățimi minime a trotuarelor, care să nu fie afectată parcarei vehiculelor sau extinderii de construcții, astfel încât să asigure deplasarea în condiții de siguranță a pietonilor și bicicliștilor	Autoritățile publice locale	30.06.2010	<p>PMB-Realizat</p> <p>Conform HCGMB nr.66/2006 Comisia Tehnică de Circulație avizează, acolo unde condițiile tehnice permit, amplasarea unor stâlpisori la bordura trotuarului, pentru o circulație în siguranță a pietonilor.</p>		CONFORM CU ORIGINALUL	
g) Amenajarea de zone cu acces exclusiv pentru pietoni și bicicliști, în special în zonele culturale sau de agrement. Autoritățile locale vor stabili zonele accesibile bicicliștilor și vor amenaja trasee marcate/semnalizate corespunzător	CGMB PMB-DTDSC Autoritățile publice locale	31.12.2012	<p>PMB - Realizarea proiectului T.U.B. – Transcentral Urban București, inițiat de către PMB – Direcția Urbanism va stabili și asemenea trasee ciclabile.</p> <p>PS1 -În derulare din anul 2009 este Proiectul LA PEDALE sau în 2010 IA-ȚI O BICLĂ – Sectorul 1 al Municipiului București în parteneriat cu Asoc.Green Revolution</p> <p>PS2- Studiu de fezabilitate, pentru amenajarea zonei de „Promenada Raul Colentina”</p>	462480 lei	DIRECȚIA ASISTENȚĂ TEHNICĂ ȘI JURIDICĂ MUNICIPIULUI BUCUREȘTI ROMÂNIA *	PS 3, PS 4, PS 5, PS 6



4.3. Măsuri în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor întă datorate surselor fixe (surse industriale)

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare măsură	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observatii	Nu au răspuns
			Stadiul măsurii raportat			
1. Respectarea și verificarea îndeplinirii măsurilor din planurile de acțiune pentru agenții economici ce dețin instalații IPPC ce produc poluarea aerului	APM București, Agenții economici – implementarea măsurilor	Permanent	PMB- Direcția Inspectie și Control General a aplicat 532 Note de Constatare și 47 Procese Verbale de Constatare și Sancționare	procese verbale de constatare și sancționare în valoare de 222500 lei		
2. Montare arzătoare cu NOx redus la IMA 12 și IMA 16 la CET SUD	CET SUD	31.12.2011	CET SUD a elaborat studiu de fezabilitate privind montarea arzătoarelor.		Masura in termen	

4.9. Măsuri în cazul depășirilor valorilor limită și/sau ale valorilor întă datorate surselor de suprafață (gospodării și industrie mică)

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare măsură	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observatii	Nu au răspuns
			Stadiul măsurii raportat			
Extinderea gradului de acoperire a cu publice locale lucrări edilitare la nivelul Bucureștiului.	Autoritățile publice locale	31.12.2012	PS 1 - În 2010 PS1 a elaborat 3 studii de fezabilitate privind modernizarea sistemului rutier; în plan mai sunt încă 22 de studii de fezabilitate, urmând a fi executate în 2011. PS 4 - A/C total 3,36 km			PS 2, PS 3, PS 4 , PS 5, PS 6



Alte măsuri

4.10. Măsurile sunt prezentate în ordinea priorităților

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observatii	Nu au răspuns
			Stadiul măsurii raportat			
1. Îmbunătățirea activității de salubrizare a orașului						



CONFORM CU
ORIGINALUL

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observatii	Nu au răspuns
a) Introducerea etapizată de către firmele de salubritate mijloacelor mecanizate de salubrizare a trotuarelor	Operatorii de Permanent salubrizare		<p style="text-align: center;">Stadiul măsurii raportat</p> <p>PS1-ROMPREST Măsură administrativa, REALIZATA, acolo unde acest lucru este posibil.</p> <p>In dotarea societății există 5 aspiratoare, tip Glutton, cu grad ridicat de aspirare.</p> <p>Aspiratoarele se utilizează pe trotuare, locuri publice. Acestea au o viteza de deplasare de 6 km/h, la consum 1 litru benzina fără plumb/h.</p> <p>Capacitatea rezervorului este de 20 litri pentru un regim de funcționare de 15-20 ore.</p> <p>Recipientul de colectare deseuri este 240 litri, care poate fi golit manual sau direct în autogunoiera.</p> <p>Gestionarea Programului pentru utilizarea aspiratoarelor pentru trotuare Monitorizare: Numarul</p> <ul style="list-style-type: none"> -proceselor verbale încheiate= 0 -amenziilor aplicate=0 -reclamatilor primite=0 <p>Program pentru lucrul cu aspiratoarele existente: zilnic, 8 ore/zi, între orele 8-16.</p>			PS 3, PS 4, PS 5,
b) Operatorii de salubritate vor stabili un program de măturare și colectare deșeuri pentru a nu crea disconfort fonic și a nu împiedica circulația autovehiculelor	Operatorii de Permanent salubrizare		<p>PS2- SC Supercom SA a achiziționat un număr de 10 automaturi mici și mijlocii pentru trotuare. Din lipsa de fonduri pentru anul 2010 a fost realizată o suprafață de 6.320.320 mp</p> <p>PS6 – Urban- în prezent funcționează 23 aspiratoare de praf, 4 perii mecanizate de 6 mc, 5 perii mecanizate de 1 mc</p> <p>PS1 -Măsură administrativa, REALIZATA</p> <p>Programul de salubrizare stradală aprobat funcționează conform intervalor orare stabilite în măsuri.</p> <p>Pe strazile principale cu trafic intens prestațiile se execută în schimbul 3 pt. a nu perturba traficul pietonal. Preponderentă este operațiunea de întreținere a curateniei</p> <p>Controlul prestației este asigurat de către Inspector de mediu, cu resurse proprii, și de către responsabilită Primăriei Sectorului 1 București. Numarul -proceselor verbale încheiate = 2.</p> <p>Comunicarea permanentă cu responsabilită Primăriei Sectorului 1 București pentru planificare și control se face fără antrenarea de</p>	 		PS 3, PS 4, PS 5, PS 6

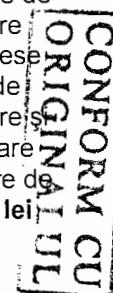
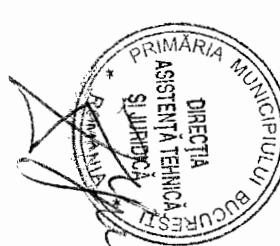


Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Nu au răspuns
c) salubrizarea stradală în zonele în care prima bandă e ocupată de autovehiculele staționate se va realiza prin mijloace de aspirare și spălare cu jet puternic de apă pe sub autovehiculele parcate	Operatorii de Permanent salubrizare		<p>Stadiul măsurii raportat consumuri valorice suplimentare celor contractuale.</p> <p>PS2-Operatiunile de maturare – aspirare si stropire se realizeaza ziua. De asemenea colectarea deseurilor se face 24H din 24H.</p> <p>Maturat mecanizat si aspirare mp/saptamana :</p> <p>Cantitate necesara mp – 4.651.152</p> <p>Cantitate existenta (executata in baza unui program aprobat) mp- 3.985.112</p> <p>Diferenta intre cantitatea necesara si cea executata in baza unui program aprobat mp- 666.040</p> <p>Maturat mecanizat trotuare mp/saptamana :</p> <p>Cantitate necesara mp – 2.434.208</p> <p>Cantitate existenta (executata in baza unui program aprobat) mp- 395.020</p> <p>Diferenta intre cantitatea necesara si cea executata in baza unui program aprobat mp- 2.039.188</p> <p>PMB - Măsura a fost prevazută în HCGMB nr.123/30.06.2010 privind unele măsuri de asigurare a salubrizării prin spălarea cu jet de apă sub presiune a carosabilului.</p> <p>PS1 - Măsură administrativa, REALIZATA</p> <p>Salubrizarea stradală în zonele în care prima bandă e ocupată de autovehiculele staționate se realizează prin mijloace de aspirare și spălare cu jet puternic de apă pe sub autovehiculele parcate, insotiti de echipașe de poliție rutieră și sau comunitară, după caz</p> <p>PS2- Spalat cu jet puternic de apa mp/an:</p> <p>Cantitate necesara mp – 207.144.875</p> <p>Cantitate existenta (executata in baza unui program aprobat) mp- 506.976</p> <p>Diferenta intre cantitatea necesara si cea executata in baza unui program aprobat mp- 206.637.899</p> <p>Stropit carosabil mp/zi:</p> <p>Cantitate necesara mp – 23.473.506</p> <p>Cantitate existenta (executata in baza unui program aprobat) mp- 8.378.765</p> <p>Diferenta intre cantitatea necesara si cea executata in baza unui program aprobat mp- 15.094.741</p>	<p>Diferenta mare intre aprobat si necesar pentru trotuare</p>	<p>PS2-diferenta foarte mare intre necesar si aprobat</p> <p>PS 3, PS 4, PS 5,</p>



**CONFORM CU
ORIGINALUL**

[Handwritten signature]

Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Stadiul măsurii raportat	Estimarea costurilor/Sursa de finanțare	Nu au răspuns Observații
2. Controlul conformării cu prevederile documentelor urbanistice și de mediu aprobată						
a) Controlul respectării prevederilor autorizațiilor de construire, acordurilor de mediu, a altor avize de specialitate la finalizarea obiectivului de investiții aprobat	Autoritățile publice locale,	Permanent	PMB- Direcția Inspecție și Control General	Prin desființarea a 165 construcții (terase, chioșcuri, tonete, platforme betonate, mobilier urban), ilegal amplasate pe domeniul public sau privat al municipiului București, a fost redat spațiului verde o suprafață de aproximativ 40.000 mp. Au fost transmise către instanțele de judecată 103 dosare întocmite pentru nerespectarea prevederilor Legii nr. 50/1991 actualizată și republicată.		
b) Controlul modului în care organizările pentru șantierele de construcții respectă prevederile legislației de mediu și condițiile specifice stipulate în actele de reglementare deținute. Se vor amenaja puncte de spălare a autovehiculelor la ieșirea din șantier.	Autoritățile publice locale, control, implementare agenții economici	Permanent	PMB Direcția Inspecție și Control General	-verificarea organizărilor de șantier amplasate pe domeniul public /privat al municipiului București; -verificarea respectării legislației privind protecția mediului din cadrul șantierelor de construcție; -verificarea stării tehnice a drumurilor și echipamentelor tehnico-edilitare amplasate pe principalele artere ale municipiului București; -controlul modului în care sunt respectate prevederile legale referitoare la lucrările edilitare, executate pe terenul aparținând domeniului public/privat al municipiului București de către principalii deținători de rețele.	1834 Note de Constatare 321 Procese Verbale de Constatare și Sanctionare în valoare de 811.950 lei	 
Se vor folosi mijloace de izolare pentru limitarea emisiilor de pulberi. Mașinile care transportă deșeurile din				Se anexează documentul buletinul de lucru care a efectuat un nr. de 14 de controale la șantierele de pe raza mun. București și au fost aplicate un total de 20 de sancțiuni contraventionale în valoare de 309.500 lei		



Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Nu au răspuns
construcții și material excavat vor fi acoperite cu prelate.			<p>Stadiul măsurii raportat</p> <p>PMB- Direcția Utilități Publice - SMDSTE</p> <ul style="list-style-type: none"> Toate șantierele vor organiza puncte de spălarea a autovehiculelor la ieșirea din șantier. <p>Prin grija proprie vor lua măsuri de asigurare corespunzătoare a salubrizării căilor de circulație cuprinse în organizarea șantierului, cât și a celor limitrofe, inclusiv prin măturare și spălare.</p> <p>Măsura a fost prevazută în HCGMB nr.122/30.06.2010 privind aprobarea unor măsuri și acțiuni pentru organizările de șantiere de construcții și demolări din municipiul București.</p>	Observații	
c) Respectarea termenului limită pentru executarea unei lucrări edilitare , in special a lucrărilor de reparații ale drumurilor publice	Autoritățile publice locale-control, implementare agenții economici	Permanent	<p>PS2- Serviciile specializate efectueaza verificari zilnice. Pana la data prezentei nu s-au identificat depasiri de termene.</p>		PS1, PS3, PS4, PS5, PS6, PMB
3. Înierierea terenurilor virane, a pastilelor verzi din jurul arborilor din aliniament stradal	Autoritățile publice locale, A.D.P	Permanent	<p>PS1 – 56000 mp suprafața</p> <p>PS2- Înierierea terenurilor/pastilelor plantbandelor are ca scop creșterea calității aerului prin evitarea depunerii de materiale în suspensie pe trotuar și carosabil și se va derula în perioada următoare în locațiile : Sos Iancului, Bd Chisinau, Sos Pantelimon, Bd Biruintei, Calea Mosilor, Sos Stefan cel Mare, Sos Petricani, Str Glinka etc - Realizat 18%</p>		PS 3, PS4, PS5, PS6,
4. Plantări de arbori	Autoritățile publice locale, A.D.P	Permanent	<p>Prim sect 1 -plantări de arbori 2087 buc</p> <p>PS2-In copul reabilitării plantatiilor de aliniament s-au executat și se executa lucrari de indepartare a cioturilor si radacinilor de arbori in vederea pregatirii alveolelor de material dendrologic, rezistent la conditiile de microclimat specific urban - Realizat 23%</p> <p>Prim sect 4- plantări de arbori 9034 buc</p> <p>Prim sect 5-plantari de arbori 920 buc</p>	permanent	PS3, PS6
5.Acordarea de facilități la					CGMB



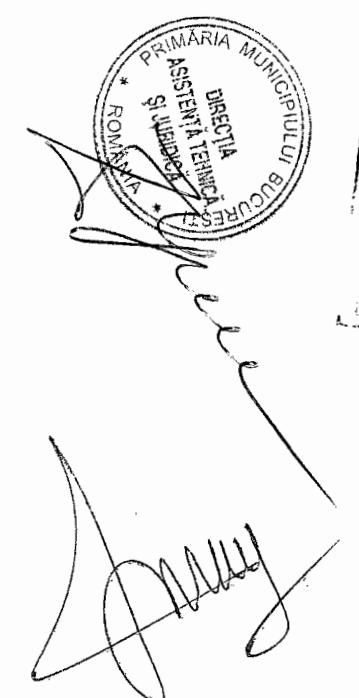
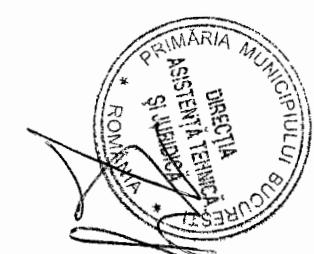
Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Stadiul măsurii raportat	Estimarea costurilor/Sursa de finanțare	Nu au răspuns Observații
impozitarea pe clădire pentru clădirile care au amenajate terase verzi	CGMB	30.12.2010				
6. Reabilitarea mobilierului stradal existent cu respectarea prevederilor „Cartei mobilierului urban pentru municipiul București”, aprobată prin HCGMB nr. 213/2005.	Autoritățile publice locale, ADP	Permanent	PS 5 - Amenajarea mobilierului stradal pe principalele artere de circulație și în zonele de agrement 256 bânci			PS1,PS2, PS3,PS4, PS6
7. Finalizarea Proiectului LIFE AIR AWARE constând în implementarea sistemului de prognoză-avertizare-monitorizare a calității aerului din mun. București și stabilirea planurilor de prevenire a situațiilor de poluare progozoată și de protejare a populație	ARPMB, Administrația Națională de Meteorologie, CPUMB, Autoritatea de Sănătate Publică a MB, Institutul de Biologie	Permanent	ARPM Realizat: sistemul este funcțional, și poate emite avertizări și recomanda măsuri pentru îmbunătățirea calității aerului și limitarea efectelor nocive asupra populației			DSP
8. Promovarea unei atitudini corespunzătoare a comunităților locale în legătură cu importanța măsurilor de reducere a poluării aerului						
a) Promovarea activităților educative în instituțiile de învățământ, instituții publice, dar și în rândul operatorilor economici cu privire la importanța măsurilor de prevenire a poluării aerului ambiant, inclusiv prin promovarea unui transport nepoluant, și a măsurilor de extindere și întreținere a spațiilor verzi	Autoritățile publice locale, ARPMB, Garda de Mediu, Autoritatea de Sănătate Publică,	permanent	PMB -Nr. de acțiuni întreprinse până la 15.12.2010: - 219 de activități în 70 de unități de învățământ. - activități practice de plantare și curățenie, conform prevederilor HCGMB nr.304/31.08.2009, privind aprobarea Normelor de protecție a spațiilor verzi pe teritoriul municipiului București care abrogă HCGMB nr.10/2001; - seminarii și dezbateri, lecții interactive și concursuri cu următoarele teme: - Mai multă verdeță – oxigen pentru viață - Apa – o poveste fără sfârșit - Eu și lumea în care trăiesc - Poluarea și tipurile de poluare - La pedale, pentru viitorul planetei - Trăiește curat - Un mediu sănătos pentru fiecare cetățean, pentru astăzi și pentru viitor			

CONFORM CU ORIGINALUL



Măsuri/ Acțiuni	Responsabil	Termen de realizare	Acțiuni	Stadiul măsurii raportat	Estimarea costurilor/Surse de finanțare	Observații	Nu au răspuns
b) Promovarea acțiunilor de voluntariat in cadrul organizat in publice locale, activități vizând supravegherea stării factorilor de mediu, extinderea si întreținerea spațiilor verzi publice, verificarea implementării masurilor prevăzute in prezentul program, al altor programe, planuri, masuri legislative in legătură cu poluarea aerului	Autoritățile permanente publice locale, ARPM București,			ARPM – realizat			
c) Promovarea în mass-media a acțiunilor, constatărilor, rezultatelor, dezbatelor, in scopul formării unei culturi a respectului fata de mediu , responsabilizării cetătenilor	Autoritățile permanente publice locale, ARPM București, Găgăuzia Mediaș, Autoritatea de sănătate Publică,			<p>În cadrul proiectului "Promovarea și crearea unui model de dezvoltare durabilă în cadrul programului de acțiuni de protecție și îmbunătățire a mediului în București", s-a realizat o serie de evenimente de informare și sensibilizare a cetățenilor și organizațiilor non-guvernamentale, precum și dezbatere publică pe tema "Protecția mediului în cadrul programului de acțiuni de protecție și îmbunătățire a mediului în București".</p> <p>Evenimentele au avut loc în perioada iunie - decembrie 2010, în cadrul proiectului "Promovarea și crearea unui model de dezvoltare durabilă în cadrul programului de acțiuni de protecție și îmbunătățire a mediului în București", susținut de Consiliul General al Municipiului București și finanțat de Compania ROMPREIS SRL.</p> <p>În cadrul proiectului "Promovarea și crearea unui model de dezvoltare durabilă în cadrul programului de acțiuni de protecție și îmbunătățire a mediului în București", s-a realizat o serie de evenimente de informare și sensibilizare a cetățenilor și organizațiilor non-guvernamentale, precum și dezbatere publică pe tema "Protecția mediului în cadrul programului de acțiuni de protecție și îmbunătățire a mediului în București".</p> <p>Evenimentele au avut loc în perioada iunie - decembrie 2010, în cadrul proiectului "Promovarea și crearea unui model de dezvoltare durabilă în cadrul programului de acțiuni de protecție și îmbunătățire a mediului în București", susținut de Consiliul General al Municipiului București și finanțat de Compania ROMPREIS SRL.</p>			




CONCLUZII

Situată măsurilor în anul 2010



Număr măsuri	Măsuri realizate	Măsuri nerealizate sau fără răspuns	Măsuri în curs de realizare
43	31	8	4

**CONFORM CU
ORIGINALUL**

Pe parcursul anului 2010 s-au constatat câteva obstacole în aplicarea Programului care au dus la nerealizarea unor măsuri:

Măsura	Responsabil	Motivul nerealizării
Interzicerea staționării vehiculelor individuale pe prima bandă de circulație a străzilor principale între orele 8-20 și dedicarea acestei benzi: - transportului în comun(pe arterele de circulație cu minim 2 benzi pe sens); - vehiculelor de salvare, poliție, pompieri, salubritate, inclusiv taxiuri; - circulației biciclistilor, acolo unde nu se pot amenaja piste separate.	PMB si Brigada de Politie Rutiera	Realizari insuficiente. Doar pe Sos Colentina se raporteaza ca s-a introdus noua reglementare
Introducerea inspecției tehnice de poluare pentru autovehiculele cu masa maximă autorizată sub 3,5 tone cu norma de poluare Euro 0, Euro 1, Euro 2 cu valabilitate de 1 an	Ministerul Transporturilor	Trebuie legiferat la nivel national
Cresterea nivelului general de tarifare și colectare a taxelor pentru parcarea de tranzit, în special în zona centrală	PMB	Se indica doar masura legislativa (HCGMB 124/ 25.03.2008 privind strategia de parcare pe teritoriul municipiului București)- nu se precizeaza daca au crescut taxele de parcare si cine realizeaza colectarea taxelor din parcar
eliberarea autorizației de construire numai cu condiția amenajării locurilor de parcare pentru biciclete	PMB, autoritatile publice locale	Raspunsuri vagi, nu se indica daca masura este sau nu aplicata la eliberarea autorizatiilor
Extinderea gradului de	Autoritatile publice	Nu s-a raspuns sau s-a raspuns



acoperire a cu lucrări edilitare la nivelul Bucureştiului.	locale	partial. Masura se referă la lucrări de asfaltare, extindere sistem distribuție gaze și incalzire centralizată
salubrizarea stradală în zonele în care prima bandă e ocupată de autovehiculele staționate se va realiza prin mijloace de aspirare și spălare cu jet puternic de apă pe sub autovehiculele parcate	Autoritatile publice locale, Operatori de salubrizare	HCGMB nr.123/30.06.2010-legiferat, doar PS! Si PS 6 au raspuns ca se indeplinește Trebuie verificat, udarea strazii nu inseamnă curatarea cu jet puternic de apă, pe sub autovehicule.
Respectarea termenului limită pentru executarea unei lucrări edilitare, în special a lucrărilor de reparații ale drumurilor publice	PMB, autoritatile publice locale	Nu s-a raspuns ce s-a facut pentru indeplinirea acestei masuri
Acordarea de facilități la impozitarea pe clădire pentru clădirile care au amenajate terase verzi		Trebuie o hotărare de CGMB
Masuri in curs de realizare		
Folosirea multifuncțională a spațiilor în vederea măririi numărului de parcări prin realizarea parcărilor pe mai multe niveluri	PMB, autoritatile publice locale	Doar PMB și PS2 au raspuns. Masura în curs de realizare cu termen 2012, însă multe lucrări sunt în faza de aprobată, nefiind începute
Extinderea și conectarea căilor de rulare a bicicletelor, urmărind atât funcția de recreere, prin acoperirea zonelor culturale și de agrement, dar și îndeplinirea necesităților de transport.	Autoritățile publice locale	In curs de realizare
Obligativitatea amenajării parcărilor pentru biciclete la instituțiile publice, unități de învățământ, centre comerciale și în parcările publice auto	Autoritățile publice locale împreună cu operatorii economici, instituții publice	In curs de realizare, dar realizari insuficiente
Amenajarea de zone cu acces exclusiv pentru pietoni și bicicliști, în special în zonele culturale sau de agrement. Autoritățile locale vor stabili zonele accesibile biciclistilor și vor amenaja trasee marcate/semnalizate corespunzător	Autoritățile publice locale	In curs de realizare; parte realizat

Problemele întâmpinate în raportarea stadiului Programului sunt următoarele:

- raportări generale fără indicatori clari, fiind necesare solicitări de clarificări

- comunicare greoai cu primariile de sector; se primesc raportari necentralizate, in functie de directia/directiile unde este repartizata adresa prin care se solicita datele (datele nu sunt centralizate de o singura persoana, care sa obtina datele pentru toate masurile din program, indiferent daca acestea tin sau nu de directia din care face parte spatii verzi, utilitati, salubrizare, control etc)

Dintre masurile nerelizate sau in curs de realizare, cele mai importante sunt cele legate de asigurarea locurilor de parcare si cea legata de banda dedicata transportului in comun

Având în vedere că, din datele de monitorizare a calității aerului pe anul 2010 s-a constatat depășirea în continuare a valorilor limită anuale pentru PM10 și NO2 (a se vedea tabelele de mai jos), chiar dacă concentrațiile medii anuale au scăzut față de anii anteriori, este necesară o atenție mai mare asupra implementării masurilor din program și urgentarea lucrărilor ce necesită investiții, studii de fezabilitate, aprobări etc

Conform cerintelor UE, Programul trebuie să conțină **toate măsurile** care să conducă la conformarea cu valorile limită, în caz de neconformare se poate declanșa procedura de infringement.

Numărul de depășiri ale valorilor limită în anul 2010

Statia/poluantul	SO2	NO2	PM10	CO	O3
	(permise max 3 depasiri in an calendaristic a valorii de 350 µg/mc)	(permise max 18 depasiri in an calendaristic a valorii de 200 µg/mc)	(permise max 35 depasiri in an calendaristic a valorii de 50 µg/mc)	(permise 0 depasiri a valorii de 10 mg/mc)	(permise max 25 depasiri in an calendaristic a valorii de 120 µg/mc)
Cercul Militar	0	4	57	0	0
Mihai Bravu	0	24	87	0	1
Titan	0	0	48	0	0
Drumul Taberei	0	0	70	0	1
Balotesti	0	0	25	0	5
Magurele	0	0	46	0	0
Lacul Morii	0	0	52	0	0
Berceni	0	45	38	0	0

**CONFORM CU
ORIGINALUL**



[Handwritten signature]



[Handwritten signature]