**PM 3 DEZVOLTAREA MEDIULUI URBAN, PROTECŢIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI**

1. **Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Corelarea deficitară a planificării de mediu cu cea de amenajare a teritoriului şi de urbanism, precum și cu alte planuri/programe sectoriale”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Corelarea deficitară a planificării de mediu cu cea de amenajare a teritoriului şi de urbanism, precum și cu alte planuri/programe sectoriale | **PM 03- 01** | Creşterea gradului de integrare a obiectivelor planificării de mediu în planificarea teritoriului. | Corelarea obiectivelor PLAM cu planurile de urbanism şi de amenajare a teritoriului. |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiunea** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Introducerea obligativităţii integrării prevederilor PLAM în toate planurile sectoriale, cu precădere în cele de planificare a teritoriului;  -Informarea publicului privind necesitatea corelării politicilor sectoriale cu cele de mediu;  -Educarea factorilor decizionali privind integrarea planificării mediului în planurile sectoriale;  -Creşterea eficienţei de aplicare a legislaţiei în domeniul evaluării de mediu. | A.P.M. Bucureşti – coordonator,    Primăria Municipiului Bucureşti,  Primăriile de sector. |  |  |  | Numărul de avize de mediu ce integrează în mod explicit obiectivele PLAM. |

1. **Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Existenţa unor cartiere de locuit cu acces scăzut la serviciile publice (alimentare cu apă, canalizare, salubritate, transport în comun, încălzire), ce se constituie în sursă de poluare difuză pentru mediul urban”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Existenţa unor cartiere de locuit cu acces scăzut la serviciile publice (alimentare cu apă, canalizare, salubritate, transport în comun, încălzire), ce se constituie în sursă de poluare difuză pentru mediul urban | **PM 03- 02** | Îmbunătățirea gradului de acoperire al diferitelor servicii publice în cartierele cu dotare deficitară | -Ameliorarea accesibilităţii cartierelor de locuit la serviciile publice;  -Reabilitarea rețelelor tehnico-edilitare existente |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Racordarea cartierelor de locuit la serviciile publice;  -Extinderea rețelelor tehnico-edilitare și a gradului de acoperire al transportului în comun;  -Inventarierea zonelor cu deficit de acces la servicii publice;  -Interzicerea dezvoltării spaţiilor rezidențiale fără acces la servicii publice corespunzătoare;  -Informarea publicului cu privire la modul în care spaţiile de locuit pot deveni surse difuze de poluare a mediului;  -Conștientizarea factorilor decizionali cu privire la necesitatea extinderii serviciilor publice;  -Alocarea de fonduri pentru extinderea serviciilor publice;  -Încurajarea racordării populaţiei la serviciile publice;  -Aplicarea de sancţiuni contravenționale persoanelor fizice și juridice care nu se racordează la serviciile publice. | A.P.M. Bucureşti – coordonator,  Primăria Municipiului București,  Primăriile de sector,  R.A.T.B. Bucureşti,  S.C. Apa Nova Bucureşti S.A.,  ELCEN Bucureşti,  Direcţia de Sănătate Publică a Municipiului Bucureşti. |  |  |  | -Reţele edilitare extinse în cartiere cu acces scăzut;  -Km de conducte reabilitate anual;  -Km de străzi asfaltate;  -Linii de transport în comun dezvoltate;  -Gradul de acoperire cu servicii publice. |

## **3) Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Dezechilibrul dintre suprafeţele construite şi spațiile libere de construcții (în special cele verzi)”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Dezechilibrul dintre suprafeţele construite şi spațiile libere de construcții (în special cele verzi) | **PM 03- 03** | Ameliorarea raportului dintre suprafeţele construite și spaţiile libere de construcţii | -Promovarea dezvoltării echilibrate a teritoriului, care sa integreze şi politicile de dezvoltare ale localităţilor din aglomeraţia urbană;  -Limitarea încărcării maxime a teritoriului cu spaţii construite;  -Limitarea desfiinţării de spaţii libere de construcţii. |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Interzicerea dezvoltării de suprafeţe construite şi betonate în zonele cu deficit accentuat de spaţii verzi;  -Informarea publicului privind necesitatea păstrării unor suprafeţe libere de construcţii;  -Educarea factorilor decizionali privind necesitatea păstrării unor suprafeţe libere de construcţii;  -Descurajarea atingerii indicatorilor maximi de ocupare a teritoriului pentru zonele centrale şi comerciale;  -Introducerea unui sistem de taxare al agenţilor economici care să țină cont de raportul dintre suprafaţa deschisă şi cea construită. | A.P.M. Bucureşti – coordonator,  Primăria Municipiului București,  Primăriile de sector,  Garda Naţională de Mediu-Comisariatul Municipiului Bucureşti. |  |  |  | -Suprafețe verzi transformate anual în suprafeţe construite;  -Procentul de ocupare a teritoriului pentru zonele centrale şi in dezvoltare. |

## **4) Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Deficitul unor funcții urbanistice în raport cu necesitățile actuale ale orașului (spații verzi, spații de agrement, spații de parcare)”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Deficitul unor funcții urbanistice în raport cu necesitățile actuale ale orașului (spații verzi, spații de agrement, spații de parcare | **PM 03 -0 4** | Ameliorarea gradului de dotare al orașului în special cu spații conexe spațiilor de locuit (spații verzi, spații de agrement, spații de parcare). | -Inventarierea funcțiilor urbanistice deficitare;  -Stabilirea necesarului real de diferite funcții urbanistice;  -Amenajarea de funcții urbanistice în zone cu deficit. |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Inventarierea zonelor cu deficit al unor functii in raport cu necesitatile actuale ale orasului;  -Identificarea de zone pretabile pentru extinderea unor funcii urbanistice deficitare;  -Ameliorarea deficitului unor functii urbanistice cu precadere in zonele rezidentiale;  -Constientizarea factorilor decizionali asupra consecintelor deficitului unor functii urbanistce;  -Aplicarea de sanctiuni pentru utilizarea functiilor urbanistice deficitare (in special spatii verzi), in mod necorespunzator. | A.P.M. Bucureşti – coordonator,    Primăria Municipiului București,  *Primăriile de sector*,  Garda Națională de Mediu-Comisariatul Municipiului Bucureşti. |  |  |  | -Număr de locuri de parcare per locuitor;  -Număr de locuri de parcare per autovehicule înmatriculate în București;  -Suprafața de spațiu verde per locuitori. |

**5)**  **Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Extinderea zonelor cu potențial de dezvoltare a conflictelor de mediu”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Extinderea zonelor cu potențial de dezvoltare a conflictelor de mediu | **PM 03 - 05** | Limitarea extinderii zonelor cu potențial de dezvoltare a conflictelor de mediu | - Creşterea gradului de predicţie a zonelor cu potențial de dezvoltare a conflictelor de mediu;  - Limitarea extinderii suprafeţelor afectate de conflicte de mediu;  - Amplificarea nivelului de implicare a comunităţii locale în procesul de luare a deciziei în domeniul mediului;  - Eliminarea incompatibilităților dintre diferite funcțiuni prin transferul unor activități economice în afara orașului. |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Inventarierea zonelor cu risc maxim de manifestare a conflictelor de mediu;  -Inventarierea activităților cu risc ridicat de generare a conflictelor de mediu;  -Introducerea în planurile de conformare a obligativităţii întreținerii zonelor de protecţie;  -Considerarea posibilității de relocare a spaţiilor generatoare de conflicte de mediu indentificate în faza de inventariere;  -Delimitarea clară a zonelor de protecţie a zonelor sensibile și a activităţilor cu impact asupra mediului;  -Interzicerea dezvoltării spațiilor rezidențiale ori sensibile în proximitatea activităţilor cu impact semnificativ asupra mediului ori în spaţiile considerate contaminate;  -Informarea publicului privind promovarea proiectelor ce pot genera conflicte de mediu;  -Educarea factorilor decizionali privind modalităţile de limitatare a riscului de apariție a conflictelor de mediu;  -Creşterea eficienţei de aplicare a legislaţiei pentru limitarea apariției conflictelor de mediu;  -Aplicarea principiului poluatorul plăteşte pentru sursele generatoare de conflicte de mediu;  -Aplicarea de sancţiuni contravenționale agenţilor economici generatori de conflicte de mediu. | A.P.M. Bucureşti– coordonator,  Primăria Municipiului Bucureşti,  Primăriile de sector. |  |  |  | -Suprafața zonelor de protecție din jurul obiectivelor cu risc de apariție a conflictelor de mediu;  -Numărul de locuitori expuși arealelor afectate de conflicte de mediu;  -Suprafața spațiilor de locuit situate în proximitatea (zona de protecție) a unor activități cu impact asupra mediului (unități industriale IPPC, rampe de deșeuri, etc.);  -Numărul de reclamații la instituțiile de mediu de planuri, proiecte ori activități cu impact asupra mediului, rezolvate favorabil;  -Suprafața spațiilor de locuit situate în proximitatea unor activități cu potențial impact asupra mediului. |

**6)**  **Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Degradarea unor obiective istorice şi arhitectural-urbanistice”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Degradarea unor obiective istorice şi arhitectural-urbanistice | **PM 03 -06** | Îmbunătățirea managementului obiectivelor istorice și arhitectural-urbanistice pentru scăderea riscului de degradare al acestora. | Ameliorarea calității obiectivelor istorice și arhitectural urbanistice. |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Includerea în autorizaţiile de construcţie pentru restaurarea unor obiective istorice a unor detalii referitoare la materiale, culori, etc.;  -Restaurarea obiectivelor considerate prioritare;  -Conservarea obiectivelor istorice în stare de degradare până la momentul restaurării;  -Respectarea zonelor de protecție stabilite pentru obiectivele istorice și arhitectural-urbanistice și amenajarea corespunzătoare a acestora;  -Informarea publicului privind valoarea obiectivelor de patrimoniu;  -Educarea factorilor decizionali privind modalităţile de promovare a unor măsuri de reconstrucţie corespunzătoare;  -Mediatizarea proiectelor de restaurare a obiectivelor istorice și arhitectural-urbanistice;  -Promovarea de măsuri de sancţionare a proprietarilor de terenuri care abandonează obiective de patrimoniu cultural;  -Alocarea de fonduri bugetare pentru evaluarea stării de degradare a imobilelor de patrimoniu cultural;  -Alocarea de fonduri bugetare pentru restaurarea obiectivelor de patrimoniu cultural degradate;  -Acordarea de facilităţi fiscale persoanelor fizice şi juridice care investesc în restaurarea obiectivelor de patrimoniu cultural. | A.P.M. Bucureşti– coordonator,  Primăria Municipiului Bucureşti,  Primăriile de sector. |  |  |  | -Număr de obiective istorice și arhitectural-urbanistice identificate prioritare;  -Număr de obiective restaurate. |

**7)**  **Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Riscul de expansiune necontrolată a spațiului construit”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Riscul de expansiune necontrolată a spațiului construit | **PM 03 -07** | Controlul transformării spaţiilor libere în spaţii construite | -Limitarea extinderii suprafeţelor construite în zonele sensibile şi fara retele edilitare;  -Creşterea transparenţei procesului decizional la nivel local şi regional în domeniul construcţiilor;  -Amplificarea nivelului de implicare a comunităţii locale în procesul de luare a deciziei în domeniul planificării teritoriului;  -Integrarea cerinţelor de protecţie a mediului în toate proiectele de dezvoltare a suprafeţelor construite. |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Limitarea extinderii suprafeţelor construite în zonele sensibile şi fara retele edilitare;  -Creşterea transparenţei procesului decizional la nivel local şi regional în domeniul construcţiilor;  -Amplificarea nivelului de implicare a comunităţii locale în procesul de luare a deciziei în domeniul planificării teritoriului;  -Integrarea cerinţelor de protecţie a mediului în toate proiectele de dezvoltare a suprafeţelor construite. | A.P.M. Bucureşti– coordonator,  Primăria municipiului Bucureşti,  Primăriile de sector,  G.N.M.- Comisariatul Municipiului Bucureşti. |  |  |  | -Dinamica ponderii suprafeţelor construite din total suprafaţă localitate;  -Pierderea de teren agricol prin suprafeţe construite (ha);  -Pierderea de terenuri forestiere și zone umede prin suprafeţe construite;  -Dinamica numărului de locuinţe şi a suprafeței acestora (totală, medie);  -Număr de gospodării situate în zone sensibile (maluri de lac sau de râu, zone forestiere, alte zone de protecţie);  -Număr de avize de mediu eliberate pentru dezvoltarea  de spații construite ce necesită modificarea PUG;  -Cotă anuală de extindere a suprafeţelor construite la nivel de localitate (m2);  -Număr de campanii de conştientizare şi informare. |

**8)**  **Matricea-plan de monitorizare pentru problema “Existența unor areale afectate de depăşiri ale limitei maxime admise a nivelului de zgomot, cu precădere în zonele rezidenţiale”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. REZUMAT AL PROBLEMEI** | | | |
| **Problema** | **Cod** | **Obiectiv general** | **Obiectiv specific** |
| Existența unor areale afectate de depăşiri ale limitei maxime admise a nivelului de zgomot, cu precădere în zonele rezidenţiale | **PM 03 - 08** | Diminuarea suprafeţelor urbane afectate de depăşiri ale limitei maxime admise a nivelului de zgomot. | -Monitorizarea arealelor afectate de depasiri ale limitei maxime admise a nivelului de zgomot în zone rezidenţiale;  -Promovarea de măsuri pentru diminuarea nivelului de zgomot în arealele rezidenţiale |

**2. PLAN DE MONITORIZARE si RAPORTARE a ACTIUNILOR PREVAZUTE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Acţiuni** | **Responsabili de implementare** | **Termenul de realizare /**  **Stadiul realizării** | **Program de monitorizare** | | |
| **Acţiuni realizate în perioada monitorizată** | **Motivul nerealizării**  **(dacă este cazul)** | **Indicatorii propuşi /**  **Indicatorii realizaţi** |
| -Controlul surselor de zgomot în zonele rezidenţiale cu depășiri ale nivelului de zgomot (în special a traficului rutier şi feroviar);  -Amplasarea de panouri fonoabsorbante ori de perdele de vegetație în lungul arterelor afectate de zgomot, cu respectarea cerințelor urbanistice;  -Promovarea sistemelor de reducere a poluării fonice în spaţii rezidenţiale;  -Actualizarea hărţilor de distribuție a nivelului de zgomot luând în calcul sursele existente, dar și numărul de persoane afectate;  -Interzicerea și sancționarea claxonatului și a folosirii abuzive a sirenelor în spațiile rezidențiale, în special în orele de odihnă;  -Interzicerea amplasării de surse de zgomot directe sau indirecte (zone funcționale care generează aglomerație) în proximitatea spatiilor rezidentiale;  -Informarea publicului privind efectele negative generate de expunerea îndelungată a zgomot;  -Educarea conducătorilor auto pentru limitarea nivelului de zgomot în spaţiile rezidenţiale. | A.P.M. Bucureşti– coordonator,  Primăria municipiului Bucureşti,  Primăriile de sector,  G.N.M.- Comisariatul municipiului Bucureşti,  D.S.P. Bucureşti*.* |  |  |  | -Nivelul mediu al sunetului la 30 minute la limita exterioară a spaţiilor rezidenţiale;  -Suprafaţa rezidenţială afectată de depășiri ale nivelului de zgomot. |