

MĂSURI RECOMANDATE PENTRU ÎMBUNĂTĂȚI- REA CALITĂȚII AERULUI ÎN BUCUREȘTI

Pornind de la datele prezentate în raport și având în vedere modelele implementate în orașe precum Varșovia și Paris, propunem următoarele măsuri și politici publice care ar putea fi implementate la nivelul municipiului București pentru a reduce poluarea aerului și a îmbunătăți sănătatea locuitorilor:

1 Program de inventariere a sistemelor de încălzire rezidențială și auditarea acestora

Capitalele din vestul Europei au avut ca punct de pornire o inventariere a surselor de încălzire rezidențială pentru a înțelege ce stă la baza fenomenului de smog răspândit.

Un exemplu de bune practici în acest sens ar fi Programul „Clean Air” din Polonia, care a presupus și inventarierea și auditarea sobelor și cazanelor poluante de la nivelul țării.

2 Program de înlocuire a sistemelor de încălzire rezidențială

Subvenționarea sau sprijinirea financiară a gospodăriilor pentru a înlocui sistemele de încălzire pe combustibili solizi (lemn, cărbune) cu alternative mai puțin poluante, precum: centrale electrice eficiente; sisteme bazate pe surse regenerabile (pompe de căldură, panouri solare pentru apă caldă); sobe moderne pe peleți cu emisii reduse.

3 Extinderea rețelei de termoficare și modernizarea acesteia

Presupune investiții în reabilitarea și extinderea rețelei de termoficare din București, astfel încât mai multe gospodării să se conecteze la sistemul centralizat, precum și modernizarea centralelor de termoficare pentru a folosi combustibili mai puțin poluanți sau surse regenerabile.

Parisul este un exemplu în acest sens, având în vedere investițiile în folosirea biomasei și a energiei geotermale pentru termoficare.¹

4 Monitorizare extinsă a calității aerului și transparență în raportare

Creșterea numărului de stații de monitorizare a calității aerului în toate cartierele orașului, în special în zonele periferice afectate de poluare, precum și publicarea în timp real a datelor privind calitatea aerului, pentru a crește conștientizarea publicului, ar conduce la o mai bună înțelegere a surselor poluării și implicarea cetățenilor în reducerea acesteia.

Un exemplu de bune practici este rețeaua extinsă de monitorizare din Paris și Varșovia, care oferă date detaliate asupra surselor de poluare.

5 Campanii de conștientizare și educație publică

Organizarea de campanii de informare privind impactul poluării aerului asupra sănătății și beneficiile adoptării unor surse de încălzire mai puțin poluante.

Popularizarea efectelor produse de poluarea aerului asupra sănătății umane, în special a arderilor de deșeuri, respectiv lemn.

6 Colaborare regională pentru reducerea poluării

Crearea unui parteneriat între București și Ilfov pentru coordonarea măsurilor de reducere a poluării ar fi foarte benefică, în special având în vedere că poluarea aerului nu respectă granițele administrative. Precum și dezvoltarea unei rețele integrate de monitorizare și politici comune pentru reducerea emisiilor ar conduce la o mai bună coordonare a eforturilor și reducerea poluării transfrontaliere.

Aceste măsuri, inspirate de bunele practici din Varșovia și Paris, pot contribui semnificativ la reducerea poluării în București, îmbunătățind calitatea aerului și sănătatea locuitorilor. Implementarea lor necesită voință politică, colaborare între autorități și sprijin din partea comunității.

¹ Geothermal – Greater Paris area making better and better use of enormous potential, <https://www.thinkgeoenergy.com/geothermal-greater-paris-area-making-better-and-better-use-of-enormous-potential/>