



**Budapest Főváros IX. kerület
Ferencváros Önkormányzata**

Iktató szám: Sz-680/2011.

ELŐTERJESZTÉS

**A Városfejlesztési, Városgazdálkodási és Környezetvédelmi Bizottság
2011. december 6.-i ülésére**

Tárgy: A légszennyezést mérő állomás pormonitor egységgel való bővítése

Előterjesztő: dr. **Bácskai János polgármester**

Készítette: **Sebők Endre környezetvédelmi főtanácsadó**

Előzetesen tárgyalja:

Az előterjesztés a jogszabályi rendelkezéseknek megfelel: dr. Szabó József s.k.

Az előterjesztéssel kapcsolatos törvényességi észrevétel:

A döntéshez egyszerű
minősített

X

 többség szükséges.

Az előterjesztés a kifüggesztési helyszínen közzétehető:

igen

X

nem

Az előterjesztést nyílt ülésen kell tárgyalni.

X

Az előterjesztést zárt ülésen kell tárgyalni.

--

Az előterjesztés zárt ülésen tárgyalható.

--



BUDAPEST FŐVÁROS IX. KERÜLET FERENCVÁROS ÖNKORMÁNYZATA
1092 BAKÁTS TÉR 14.

Városfejlesztési, Városüzemeltetési és Környezetvédelmi Bizottság részére
Helyben

Tisztelt Bizottság!

Magyarországon a '70-es évek közepe óta működik olyan mintavételi- és mérőrendszer, ami adatokat szolgáltat a környezeti levegő minőségéről. Nagyon sokáig elegendő volt néhány szennyező komponens mérése (pl. NO₂, SO₂, ülepedő por). A '90-es évek elejétől a műszaki megoldások és a szakmai színvonal növekedése miatt olyan monitorhálózat szolgáltatja az adatokat, ami a nap 24 órájában folyamatosan működik. A mérendő vegyületek köre is bővült (pl. TSP, O₃, CO).

Az EU előírások alapján kiépített Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (OLM) 2002-2003 között kezdte közel félszáz állomásról szolgáltatni azokat az adatokat, amelyek alapján ma könnyen és pontosan felmérhetjük egy adott terület levegőjének immisziós állapotát.

A vonatkozó jogszabályokban meghatározták azoknak a vegyületeknek a körét – az egészségügyi határértékek definiálásával –, amiket az OLM-nek mérnie kell. A mérőállomások különböző műszer-összetételekkel biztosítják a kívánt vegyületek mérését.

Az urbanizáció növekedése, a szennyezett levegő ártalmaival szoros összefüggésbe hozható megbetegedések, illetve a szmogriadó-rendelet szigorítása miatt kiemelt figyelem jut a NO/NO₂/NO_x, O₃ és a benzol mérési adataira. Ezeknek a vegyületnek a fontosságát is felülmúlva, ma Magyarország városaiban a szmogriadó a hatóságok és a hétköznapi ember számára „csak” egy dolgot jelent: a szállópor PM10-es frakciójának koncentrációja többszöröse annak, mint ami megengedett! Az utóbbi 3-4 év téli időszakában a kedvezőtlen meteorológiai viszonyok (alacsony hőmérséklet, magas páratartalom, szélcsend), a közlekedésből és a fűtésből származó kibocsátás egyre többször és egyre hosszabb ideig okozza a szállópor (PM10) nagyon magas mérési adatait. Míg pár éve szinte csak elvétve jelentettek be tájékoztatási küszöbértéket meghaladó adatokat, idén még el sem kezdődött a tél, és már túl vagyunk az egész országra kiterjedő, napokig tartó riasztáson.

Ez a szennyezés sok egészségügyi probléma kiváltó oka, illetve súlyosbító tényezője: a por belélegzése a légzőszervi betegek (pl. asztmában szenvedők) állapotát súlyosítja, csökkenti a tüdő ellenálló-képességét a fertőzésekkel, toxikus anyagokkal szemben. A porrészecskék toxikus anyagokat (pl. fémeket, karcinogén, mutagén anyagokat), valamint baktériumokat, vírusokat, gombákat adszorbeálnak, és elősegítik bejutásukat a szervezetbe.

Az egyre „képzettebb” környezettudatos lakosság elvárja az ágazatban felelősen gondolkodó szervezetektől a valós, teljes körű, és pontos adatokkal alátámasztott tájékoztatást.

Ezen tények ismeretében teljesen egyértelmű az a törekvés, hogy minden mérés és értékelés elengedhetetlen alkotója legyen a szálló por PM10 (PM2,5) frakciója! Több lakossági megkeresés okán és a fentiekkel szoros összefüggésbe hozható az az egyszerű igény, hogy a Ferenc körúti mérőállomás műszerparkjának alapvető alkotóeleme legyen a szállópor mérésére alkalmas mérőműszer.

Kérem a T. Bizottságot a határozati javaslatot elfogadni szíveskedjen.

Budapest, 2011. november 29.

Dr. Bácskai János s.k.
polgármester

Határozati javaslat

A Városfejlesztési, Városüzemeltetési és Környezetvédelmi Bizottság felkéri a polgármestert, hogy kérjen be három árajánlatot pormonitor beszerzésére vonatkozóan. A beruházásra a 3355 környezetvédelmi sor biztosít fedezetet.

Határidő: 2011. december 15.

Felelős: dr. Bácskai János polgármester