

2013. 10. 11.

KOMLÓ VÁROS LEVEGŐMINŐSÉG JAVÍTÓ INTÉZKEDÉSI PROGRAM

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT VÁROSGONDNOKSÁG

Készítette:
Kolozsi Klára

Komló, 2013. október

1. Jogszabályi háttér

A levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról szóló 21/2001. (II. 14.) Kormányrendelet (a továbbiakban: R.) 7. § (5) bekezdésében foglaltak alapján az ország területét a légszennyezettség mértéke alapján külön jogszabályban zónákba kell sorolni.

Az ország területének zónákba sorolását a 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről tette közzé, melyet e rendelet 1. sz. melléklete tartalmaz.

A 306/2010. (XII. 23.) a levegő védelméről szóló kormányrendelet előírja, hogy azokra a zónákra, melyekben az egyes légszennyező anyagok értékének szintje az éves légszennyezettségi szintet átlépi, levegőminőségi tervet kell készíteni a szennyezettség határérték alatt való tartásához. Mivel Komló város a 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet 2. sz. melléklete alapján a Pécs és környéke zónába tartozik, így a légszennyezettség csökkentésére intézkedési programot kell készíteni.

2. Intézkedés előtti állapotok

A város Baranya megyében, Péctől mintegy 19 km-re található a Mecsek északi részénél. Komló város nagyságát tekintve 46,55 km², a településen mintegy 25000 fő él.

A városban következő helyeken találhatók immissziós mérőpontok, melyek megnevezését és EOY koordinátáit a következő táblázat tartalmaz:

Hely	Y	X	Jel
Komló	589849	94160	ST6
Juhász Gyula utca	588897	94074	RIV
Kossuth Lajos utca	589070	94522	RIV
Városház tér	589344	94258	RIV

A KSH adatbázisa alapján kiderül, hogy a levegő NOx koncentrációi és porkoncentrációja éves szinten túllépi az előírt egészségügyi határértéket, melyek éves szinten lebontva megtalálhatók az alábbi táblázatban:

Éves átlag imisszió		
év	µg/m ³	órás határérték túllépés %-ban
2008	39,4	2,17
2009	51,3	0,39
2010	41,0	0,33
2011	39,8	*
2012	52,8	*

Megjegyzés: * nem állt rendelkezésre adat

A túllépés valószínűleg az ipari tevékenységekből, a fűtésből és közlekedésből származik, melyek közül a Városgondnokság szerepe a közlekedési emisszió csökkentésében a meghatározó.

Az értékek csökkentésére irányuló intézkedések hatásköre a városi önkormányzat és a városgondnokság között megoszlik.

Feladataink közé tartozik a közutak, hidak, alagutak üzemeltetése, fenntartása; zöldterület kezelése; takarítása, így az intézkedési program ezekhez igazodva készült el.

3. Megvalósult intézkedések

A város területén lévő kiemelt szegéllyel rendelkező útszakaszok rendszeres gépi tisztítását és az útfelületek mosását rendszeresen végeztük. A takarítási munkákat külső vállalkozó szerződés alapján végezte havonta kétszeri alkalommal.

A városi utak burkolati hibáinak javítását, kátyúmentesítési munkáit újrahasznosító technológiával külső vállalkozók bevonásával végeztük el, évente átlagosan 2000 m² útfelületen. Az útburkolati hibák javítására – kátyúzásra, hézagkiöntésre, nyomvály megszüntetésre - 29 500 000 Ft állt rendelkezésre éves szinten a költségvetési keret terhére.

Folyamatos a zöldterületek rendezettségének fenntartása, takarítása, gondozása, kaszálása, valamint a vízelvezetési rendszerek javítása, tisztítása.

A közterületek – beleértve az utakat is - szervezett, rendszeres tisztántartását többnyire közhasznú foglalkoztatottakkal kézi és gépi erővel takarítottuk, amely évente körülbelül 18 000 m² területe jelent.

Az utóbbi 5 évben több mint 500 darab facsemete, virág került kiültetésre, valamint 5 km sövényt városrészek szerte. A Közútkezelő Kht. kezelésében álló Kossuth Lajos utcai útszakaszon sövényesítés történt az útszakasz 3 km hosszában, mely a porterhelést is csökkentti.

Fásítást során kétszeresen iskolázott, koros, földlabdás vastag törzsű fákat telepítettünk, melyek magassága 2-2,50 m.

Minden évben fokozott figyelmet fordítunk a parlagfű irtásra, melyet gyökerestől távolítunk el.

A zöldterületek kialakítására, kezelésére éves szinten 26 000 000 Ft költöttünk a költségvetésünk terhére.

Ez évben a város bel- és külterületi 26 db erdőrészletében, amely 76 hektár összesen 8000 db erdészeti facsemetét ültetünk kötelezően előírt fásítási program alapján, továbbá 12 hektár területen fás szárú energia ültetvényt hozunk létre, amelybe 172116 darab fehér akác facsemetét ültetünk a Startmunka-program keretén belül közhasznú munkásokkal.

4. Tervezett intézkedések

A Városgondnokság fenntartásában lévő közutak útburkolati hibáinak javítása folyamatos, kátyúzás - mely végett elkerülhető a por megtapadása is- külső vállalkozók bevonásával újrahasznosító technológiával történik.

Határidő: egész évben folyamatos a szükséges helyeken

A vízelvezetési rendszerek (folyókák, árkok, csapadécsatornák) javítása, tisztítása folyamatos

Határidő: egész évben folyamatos a szükséges helyeken

A Városgondnokság üzemeltetési feladatai közé tartozik a kiemelt szegéllyel rendelkező burkolt utak tisztántartása. Ez általában havonta 2 alkalommal péntek délután, esti órákban történő gépi tisztítást, seprést jelent mintegy 34870 m² útfelületen.

Takarítási kötelezettségünk a belterületi gyűjtő-, kiszolgáló- és lakó utakra, valamint a külterületi közutakra terjed ki. A város szilárd burkolatú útjai közül a Kossuth Lajos utca, a Pécsi út, Ipari út, Anna-akna, Gesztenyési út, Zobáki út, Fő út – Zobákpusztá útszakasz takarítása a Közútkezelő Kht. feladata.

Határidő: egész évben folyamatos

A téli időszakban a hó – és jégmentesítő munkák elvégzése szintén külső vállalkozó bevonásával történik meghatározott útvonalon és a védekezéshez szükséges anyagokkal.

A közutak üzemeltetéséhez szervesen kapcsolódik a járdák üzemeltetése, síkosság mentesítése, melynek folyamatosságát próbáljuk biztosítani. A lakosság számára mintegy 150 – 200 db mentesítő anyaggal ellátott tároló edényzet áll rendelkezésre, melyek mentesítő anyaggal való ellátása szükség szerinti.

Határidő: folyamatos a szükséges helyeken

A város teljes zöldfelületének kaszálása folyamatosan zajlik, a belvárosban évente tizenkétszer, a többi területet évente ötször, melynek fontos szerepe a levegőszennyezettség csökkentésén túl az allergének csökkentésében. A nyári hónapokban fokozott figyelemmel, közhasznú munkásokkal, kézzel, gyökerestől távolítatjuk el a parlagfűvet.

Határidő: egész évben folyamatos a szükséges helyeken

A közterületi zöldterületek, parkok többféle funkciója mellett nagy szerepük van a levegő terhelés csökkentésében. Ezek rendezettségének fenntartása, gondozása is feladataink közé tartozik. Komló 550 hektár területtel rendelkezik. Ezen zöldterületek növelése iránt a lakosság körében is egyre nagyobb igény jelentkezik, melynek próbálunk folyamatosan eleget tenni.

A fakivágások tervszerűen történnek. Az önkormányzat jegyzője minden kivágott fa után pótlási kötelezettséget ír elő, melyet szigorúan betartunk.

Határidő: egész évben folyamatos

Évente 1km sövényt telepítése történik lakossági igény szerint, mely főleg a fő közlekedési útvonalak mentén van. Az elmúlt években mintegy 5 km sövényt ültettünk, melyeknek a pótlását, megújítását következő években is tervezzük.

Határidő: egész évben folyamatos a szükséges helyeken

A tervezett intézkedések végrehajtásának fedezetéül az intézmény mindenkori éves fedezete szolgál.

5. Hosszútávon tervezett intézkedések

Korábbi években megvalósult intézkedéseket kívánjuk továbbra is kiemelt figyelemmel folyamatosan végezni.

Hosszútávon nem tervezünk olyan beruházást, amelyet a költségvetési keretünkön felüli pénzforrást igényelne.

Komló, 2013. október 25.



Bogdány László
Intézményvezető
Komló Város Önkormányzat
Városgondnokság