

AGRÁRMINISZTERIUM

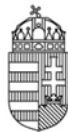
Levegőminőségi tervek szabályozása

Dr. Orbán Hunor

főosztályvezető

AM Környezetmegőrzési Főosztály

*„A levegőminőség javításának lehetőségei a fővárosi agglomerációban” című konferencia
Budapest, 2022. január 27.*



AGRÁRMINISZTERIUM

Levegőtisztaság-védelmi intézkedések

Országos szakterületi tervek és programok

Országos Levegőterhelés-csökkentési Program
Nemzeti Környezetvédelmi Program
Integrált Közlekedésfejlesztési Operatív Program
Jedlik Ányos Terv
(második) Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia
[Stb.](#)

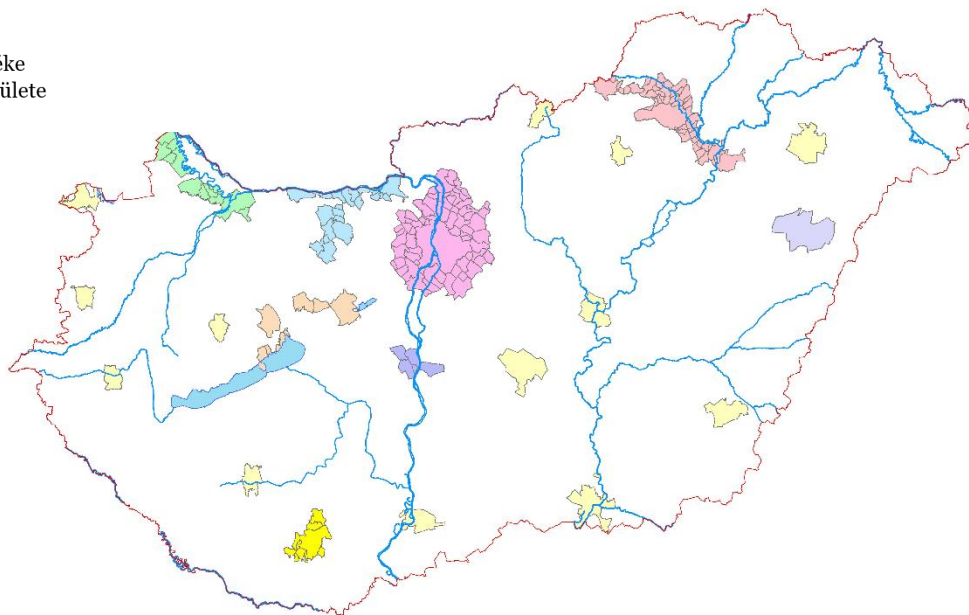
Levegőminőségi zónák levegőminőségi tervei

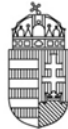
- 1 Budapest és környéke agglomeráció
- 2 Győr-Mosonmagyaróvár
- 3 Komárom-Tatabánya-Esztergom
- 4 Székesfehérvár-Veszprém
- 5 Dunaújváros környéke
- 6 Pécs környéke
- 8 Sajó völgye
- 9 Debrecen környéke
- 10 ország többi területe
- 11 kijelölt városok

Települések környezetvédelmi tervei és programjai



Budapest Főváros
Környezetvédelmi Programja
2021-2026

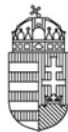




AGRÁRMINISZTERIUM

Történeti és jogszabályi háttér

- **Uniós csatlakozás 2004:** levegőtisztaság-védelmi intézkedési programok készültek, melyeket az illetékes környezetvédelmi felügyelőségek állítottak össze
- Az Európai Parlament és a Tanács **2008/50/EK** irányelve (2008. május 21.) a környezeti levegő minőségéről és a Tisztább levegőt Európának elnevezésű programról: nemcsak elnevezésük változott levegőminőségi tervekre, de egyéb szabályozási változásokat is figyelembe vettek
- **2013-ban**, a „Levegő Évében” **minden levegőminőségi terv felülvizsgálatra került.**
- Néhány terv esetén **2016-ban** újabb, **részleges felülvizsgálat** történt
- **2019-2021** folyamán **8 város terve** újult meg.



AGRÁRMINISZTERIUM

306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről

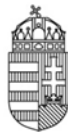
14. §

(1)* Azokra a zónákra és agglomerációkra, amelyekben a levegő kén-dioxid, nitrogén-dioxid, PM₁₀, PM_{2,5}, ólom, benzol vagy szén-monoxid szintje **az éves levegőminőségi értékelés alapján meghaladja a határértéket**, olyan megfelelő intézkedéseket tartalmazó **levegőminőségi terv készítése szükséges**, amelynek végrehajtásával a légszennyezettségi határértékek betartása a lehető legrövidebb időn belül biztosítható.

(2) Azokra a zónákra és agglomerációkra, amelyekben az arzén, kadmium, nikkel és 3,4-benz(a)pirén vagy PM_{2,5} koncentráció szintje az éves levegőminőségi értékelés alapján meghaladja a célértéket, illetve a hosszú távú célkitűzést, a költséghatékony szempontjából arányos levegőminőségi terv készítése szükséges, amelynek végrehajtásával a célértékek betartása biztosítható.

(3) A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló jogszabály hatálya alá tartozó tevékenységek esetében a költséghatékony és arányos intézkedésnek, a rendelet által meghatározott elérhető legjobb technika alkalmazása minősül.

(4)* A levegőminőségi tervet a **területi környezetvédelmi hatóság a népegészségügyi és a közlekedési hatósággal együttműködve** az érintett **útkezelő, vasút üzembentartó** nyilatkozata alapján, valamint a vonalforrás hatásterületével érintett **települési önkormányzatok** véleményének figyelembevételével, az **érintett légszennyezők** bevonásával, valamint az érintett **nyilvánosság** véleményének figyelembevételével készíti el. A levegőminőségi tervek tartalmi követelményeit az **1. melléklet** tartalmazza.



AGRÁRMINISZTÉRIUM

Nyilvánosság

306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről

16. § (1) * A területi környezetvédelmi hatóság a levegőminőségi terv elkészítése, módosítása és felülvizsgálata során a tervezeteket közzéteszi a saját hirdetőtábláján és honlapján, valamint kezdeményezi az érintett települési önkormányzat polgármesteri hivatalának hirdetőtábláján és a környezetvédelemért felelős miniszter által vezetett minisztérium honlapján való közzétételét. ...

Levegőminőségi tervek



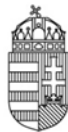
2019-2021 folyamán felülvizsgálatra került tervek:

Békéscsaba
Debrecen
Dunaújváros
Eger
Kaposvár
Kecskemét
Miskolc
Pécs

<https://kormany.hu/agrarminiszterium/kornyezetugy>

A tervek régebbi változatai, valamint további levegőminőségi tervek elérhetők az alábbi weboldalon:

<https://2015-2019.kormany.hu/hu/foldmuvelesugyi-miniszterium/kornyezetugyert-agrarfejlesztesert-es-hungarikumokert-felelos-allamtitkarsag/hirek/levegominosegi-tervek>



AGRÁRMINISZTERIUM

1. Melléklet A levegőminőségi terv tartalmi követelményei

1. A határértéket meghaladó légszennyezettség helyének meghatározása:
2. Általános jellemzők:
3. Az intézkedések végrehajtásáért felelős állami szervezet neve és címe, illetve az intézkedés végrehajtását önként vállaló helyi önkormányzat neve és címe.
4. A szennyezettség jellemzői és értékelése:
5. A légszennyezettség oka:
6. A helyzet elemzése:
 - 6.1. *a túllépésért felelős tényezők (pl. közlekedés, beleértve a határokon átnyúló közlekedést is; másodlagos szennyezőanyagok keletkezése a légkörben; transzmisszió, beleértve az országhatáron áttérjedő légszennyezést, képződés) jellemzői,*
 - 6.2. *a levegőminőség javítására irányuló lehetséges intézkedések felsorolása.*
7. A javításra irányuló azon intézkedések és programok bemutatása, amelyeket a levegőminőségi terv készítése előtt végrehajtottak:
8. A légszennyezettség csökkentése érdekében szükséges azon intézkedések és programok részletei, amelyeket e rendelet hatálybalépését követően fogadtak el:
 - 8.1. *a programban lefektetett összes intézkedés felsorolása és leírása,*
 - 8.2. *a végrehajtás ütemterve,*
 - 8.3. *a légszennyezettség tervezett javulása eléréséhez várhatóan szükséges idő becslése.*
9. A javításra irányuló, tervezett intézkedések és programok valószínűsíthető költségei és forrásai.
10. A hosszú távon tervezett intézkedések és programok részletei.
11. Az ezen mellékletben kért információk kiegészítéséhez felhasznált publikációk, dokumentumok, munkák jegyzéke.
12. A következő jogszabályok végrehajtására vonatkozó kiegészítő információ:
13. A levegőszennyezés csökkentését célzó alábbi intézkedések megnevezése:
14. A közlekedési eredetű levegőszennyezés csökkentését célzó alábbi intézkedések megnevezése:



AGRÁRMINISZTERIUM

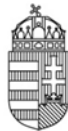
A szabályozás/végrehajtás felülvizsgálatának szükségessége

EU szinten felismert:

- A levegőminőségi tervek végrehajtása nem megfelelő
- Kevés a rendelkezésre álló erőforrás
- Nem megfelelő az együttműködés a különböző kormányzati szintek között
- Hiányos/hiányzik a számonkérhetőség

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/RevisionAAQDStakeholderSurvey2>

In contrast to the open public consultation, which included general questions for all stakeholders and the general public, in this survey we are seeking **expert opinion on technical aspects of the revision**. This survey is being specifically disseminated to targeted stakeholders including competent authorities, private sector organizations, academics and civil society organizations.



AGRÁRMINISZTÉRIUM

A szabályozás/végrehajtás felülvizsgálatának szükségessége

hazai szinten felismert:

- A tervek fejlesztéséhez több emberi erőforrásra lenne szükség [szaktudás és megfelelő eszköz (modellek, adatbázisok, stb.)]
- Pénzügyi erőforrások felülvizsgálata indokolt, a tervek készítésére és végrehajtására igénybe vehető közvetlen forrás lehetősége vizsgálandó
- A területi környezetvédelmi szervek nem kérhetik számon a végrehajtás elmaradását
- Nem mindig megfelelő az együttműködés az igazgatási szintek és szervek között
- A különböző levegőminőségi zónák kezelése nem egységes



AGRÁRMINISZTERIUM

Megoldás felé vezető lépések

- Az EU levegőminőségi szabályainak felülvizsgálata, a módosítások átültetése
- HungAIRy LIFE IP eredményei, az ott felgyűlt tapasztalat és tudás megosztása
- Továbbképzés(ek) szervezése érdeklődő szakemberek számára
- Az OMSZ levegőminőségi modelljének, kibocsátási leltárainak továbbfejlesztése
- Dedikált forrás lehetőségének vizsgálata (EU/hazai szinten)
- A levegőminőségi tervek rendszerének újratervezése



AGRÁRMINISZTERIUM



HungAIRy LIFE IP

Projekt célja: a levegőminőség javítása 8 régióban a levegőminőségi tervek végrehajtásának elősegítésével

Időtartam: 2019. január 1. – 2026. december 31.

Koordináló kedvezményezett: Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.

Együttműködő partnerek: 19 projektpartner

Országos Meteorológiai Szolgálat, Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), A Mindennapi Kultúráért Egyesület, Miskolci Egyetem, 10 önkormányzat és szolgáltató vállalataik

Projekt költségvetése: 15 967 741 €

Európai uniós támogatás: 60%

Új légszennyezettségi mérőállomások telepítése

Ökomenedzser hálózat felállítása

Környezetbarát közlekedési módok népszerűsítése

Döntéstámogató, levegőminőség-modellező eszköz fejlesztése

Szemléletformálás és tudatosságnövelés

Lakossági eredetű kibocsátás csökkentése

Környezetbarát mezőgazdasági technológiák alkalmazása





AGRÁRMINISZTERIUM

Megoldás felé vezető lépések

- Az EU levegőminőségi szabályainak felülvizsgálata, a módosítások átültetése
- HungAIRy LIFE IP eredményei, az ott felgyűlt tapasztalat és tudás megosztása
- Továbbképzés(ek) szervezése érdeklődő szakemberek számára
- Az OMSZ levegőminőségi modelljének, kibocsátási leltárainak továbbfejlesztése
- Dedikált forrás lehetőségének vizsgálata (EU/hazai szinten)
- A levegőminőségi tervek rendszerének újratervezése



**Köszönöm a
megtisztelő
figyelmet!**