



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/01452-2/2020.

Ügyintéző: Szöllősi Katalin

Tárgy: Sajó völgye” kijelölt zóna levegőminőségi terve

Melléklet:

H I R D E T M É N Y

a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya (területi környezetvédelmi hatóság) által a **„Sajó völgye” kijelölt zóna levegőminőségi tervének felülvizsgálata során elkészített levegőminőségi terv közzétételéről.**

Hirdetmény kifüggesztésének napja: 2020. június 9.

Ügy száma: BO/32/01452/2020. (előzmény: BO/32/KT/00402/2020)

Ügy tárgya: a „Sajó völgye” kijelölt zóna levegőminőségi tervének felülvizsgálata

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet (a továbbiakban: Rendelet) alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal mint területi környezetvédelmi hatóság elkészítette a „Sajó völgye” kijelölt zóna Levegőminőségi terv felülvizsgálatának a tervezetét.

A Rendelet 16. § (1) bekezdésében foglaltak szerint a területi környezetvédelmi hatóság a levegőminőségi terv tervezetét 2020. január 6-án közzétette a saját hirdetőtábláján és honlapján, valamint kezdeményezte az érintett települési önkormányzatok polgármesteri hivatalainak hirdetőtábláján és a környezetvédelemért felelős miniszter által vezetett minisztérium honlapján való közzétételét.

Az érintett nyilvánosság a levegőminőségi terv felülvizsgálata tervezetére véleményt, észrevételt a területi környezetvédelmi hatóságnál tehetett a közzétételtől számított 30 napon belül.

A Rendelet 16. § (3) és (4) bekezdésében foglaltak szerint a területi környezetvédelmi hatóság a levegőminőségi terv, valamint annak módosítása, illetőleg felülvizsgálata elfogadása előtt az érintett nyilvánosság által határidőben tett véleményeket, észrevételeket – tekintettel a környezetvédelmi érdekekre – kellő mértékben figyelembe veszi. A figyelembe vett véleményekről, észrevételekről, vagy figyelmen kívül hagyásuk esetén annak indokairól a területi környezetvédelmi hatóság a saját és az érintett települési önkormányzatok polgármesteri hivatalainak hirdetőtábláján, valamint a saját és a környezetvédelemért felelős miniszter által vezetett minisztérium honlapján tájékoztatja az érintett nyilvánosságot. Egyúttal közzéteszi az elfogadott levegőminőségi tervet, és az elfogadás alapjául szolgáló indokokat.

Figyelembe vett beépített, vélemények, észrevételek:

Kazincbarcikai Polgármesteri Hivatal

Kazincbarcikai Polgármesteri Hivatal Városüzemeltetési Osztálya által jelzett adminisztratív elemek (25., 73. oldalak, 11. számú melléklet) a tervben javításra kerültek.

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata

Figyelembe vettem az Önkormányzat javaslatait és az Intézkedési tervet kiegészítettem az alábbiak tekintetében:

Az automata mérőállomások kialakításával, a hálózatban található mérési pontok felülvizsgálatával kapcsolatos feladat, és hatáskörök vonatkozásában.

Sajó völgye légszennyezettségi zónában található települések, azon belül pedig kiemelten Miskolc város fekvésével kapcsolatos javaslat, (miszerint a Bükk hegység a város nyugati részét „lezárja”, az onnan a város felé irányuló hidegebb levegő pedig Alsóhámor település szilárd tüzelésből származó szennyezőanyagait szállítja a városba. Emellett az Észak-magyarországi régióban a ködös napok száma is meghaladja az országos átlagot, ami szintén nem kedvez az elkeveredési folyamatoknak).

A 2011. februári, valamint a 2017. év eleji rendkívüli szmoghelyzet idején a háttérállomásokon is túllépés volt tapasztalható, vagyis ilyen esetekben csupán helyi intézkedésekkel már nem lehet megelőzni a szmoghelyzet kialakulását, ill. mérsékelni annak hatását.

A Miskolc, Alföldi úti automata mérőállomás áthelyezésére vonatkozóan célzott vizsgálatok történtek az állomás esetleges áthelyezésének tárgyában, mivel a mérőműszer valószínűsíthetően a közeli lakóházak szilárd tüzeléséből származó emissziót rögzíti.

A lakossági szilárd anyag kibocsátás jellemzőinek felsorolása kiegészítésre került a „nem megfelelő minőségű szociális tűzifa biztosítása” sorral.

A szennyezést okozó fő kibocsátó források, tevékenységek elemzése az Önkormányzat javaslata alapján kiegészítésre került azzal, hogy hatékony levegőminőség javulás akkor érhető el, ha a kibocsátás csökkentési intézkedéseket valamennyi szektorban végrehajtják.

Az Elektomos töltőállomással rendelkező önkormányzatokat tartalmazó 11. számú táblázat kiegészítésre került a Miskolcon üzemelő töltőállomások listájával.

A környezetvédelmi hatóság aktualizálta az 5. számú táblázatban szereplő adatokat.

Zöld Arnótért Egyesület és Zöld Kapcsolat Egyesület

Méltányosságból figyelembe vettem az Egyesületek által tett javaslatot, és kivettem Arnót települést a jelentősebb ipari forrással nem rendelkező települések közül. A méltányosság gyakorlásánál figyelemmel voltam arra, hogy ugyan a besorolás tényszerű és korrekt, de Arnót település és a Felsőzsolcai Ipari Park sajátos egymásra épültsége okán az egyes környezeti hatások tekintetében a település érintett, illetve érintett lehet.

Zöld Kapcsolat Egyesület észrevételei

A Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat tájékoztatása szerint a LIFE IP Hung-Airy pályázat keretében beüzemelésre kerülő mérőeszközök eredményei elérhetőek, hozzáférhetőek lesznek a Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzatának honlapján, nem szükséges a környezetvédelmi hatóság intézkedése.

Levegő Munkacsoport észrevételei

A közlekedés, illetve távhőszolgáltatás területén megtételre kerülő intézkedések végrehajtását felül fogja vizsgálni a környezetvédelmi hatóság.

Az Intézkedési terv elfogadását követően a környezetvédelmi hatóság kezdeményezni fogja a a zóna területén lévő önkormányzatoknál az avar és kerti hulladék égetésének önkormányzati rendelettel történő megtiltását, valamint ellenőrizni fogja annak végrehajtását.

Több észrevétel **nem került beépítésre** a Levegőminőségi tervbe, és az Intézkedési Programba, mert legtöbb esetben már tartalmazta azokat a tervezet is, vagy az alábbiak miatt nem voltak beépíthetők:

Sajó-völgye zónában élő lakos

A lakosság részéről érkezett javaslatot (észrevételt), miszerint az avar és kerti hulladék égetésének betiltásával nem ért egyet, legalább a tavaszi időszakban (március, április, május) engedélyezésre kerüljön az égetés nem áll módomban figyelembe venni.

A tervben több helyen kifejtésre került hogy, meg kell szüntetni az avar- és kerti hulladékok égetését, be kell vezetni ezek szervezett begyűjtését, elszállítását és komposztálását.

Levegő Munkacsoport észrevételei

1.1 Az intézkedések lehető legrövidebb időn belüli végrehajtása

Az intézkedések végrehajtásának határidejét az Országos Levegőterhelés-csökkentési Program (OLP) tervezetben szereplő határidőkkel egyezően kerültek megállapításra. Amennyiben ezek az időpontok rövidülnek, úgy a tervek átvezetésre kerülnek.

1.2 Az intézkedések kötelező jellege és ellenőrizhetősége

Az adott levegőminőségi tervben szereplő célkitűzés teljesítése során a következő hatósági eszközöket hogyan fogja alkalmazni a hatóság:

- a levegőtisztaság védelmi engedély, illetőleg annak módosítása, visszavonása vagy más, a tevékenységre vonatkozó engedély visszavonásának, módosításának a kezdeményezése (Rendelet 35. § (1) bekezdése),
- EKHE eljárásban, KHV eljárásban vagy környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásban meghatározott feltételek, kötelezések,
- az elérhető legjobb technika alkalmazásának az előírása (Rendelet 22. § (1), (2), (4), (5) és (6) bekezdése)
- szigorúbb kibocsátási határértékek előírása (Rendelet 22. § (3) és (3a) bek.)
- levegőterheltségi és levegőterhelési mérési terv elkészítésére és végrehajtására
- kötelezés (Rendelet 23. § (1)-(3) bekezdés)
- próbaüzem elrendelése (Rendelet 23. § (4) bekezdés)
- létesítési engedélyezési eljárásban feltételek támasztása (Rendelet 23. § (6) bekezdés)
- levegőtisztaság-védelmi bírság kiszabása (Rendelet 34. § és 9. melléklet)

A felsorolt jogszabályi hivatkozásokat a környezetvédelmi hatóság a napi gyakorlatban alkalmazza, az engedélyezések, ellenőrzések, emisszió és immisszió mérési terv készítés, mérési eredmények ellenőrzése, mérési kötelezettség teljesítés ellenőrzése stb. során.

1.3 Az intézkedések kidolgozottsága és költséghatékonyasága

A területi környezetvédelmi hatóságnak nincs sem információja, sem eszközrendszere, olyan korrekt közgazdasági számítások elvégzésére, melyek egzakt módon képesek bemutatni, hogy az intézkedések végrehajtásától várható légszennyezettség-csökkenés milyen megtakarítást jelent a költségvetés számára (a betegségek miatt kieső munkaidő csökkenése, csökkenő gyógyszerkassza-kiadások stb.).

Az intézkedések végrehajtásának jelen ismeretek alapján számított költségeit az érintett területen megadták, azokat a terv tartalmazza.

2. Észrevételek az egyes intézkedésekhez

Nyílt téri és tüzelőberendezésben történő hulladék égetésének tiltása, szankcionálása.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Kormány rendelet 27. § (2) bekezdésében foglaltak szerint: „Hulladék nyílt téri, vagy a hulladékok égetésének feltételeit rögzítő jogszabályban foglaltaknak nem megfelelő berendezésben történő égetése, a háztartásban keletkező papírhulladék és veszélyesnek nem minősülő, kezeletlen fahulladék háztartási berendezésben történő égetése kivételével tilos. Nyílt téri hulladékégetésnek minősül, ha a hulladék - az elemi kár kivételével - bármilyen okból kigyullad.”

A Rendelet 34. § (1) bekezdése alapján „A területi környezetvédelmi hatóság vagy a járási környezetvédelmi hatóság a levegővédelmi követelményt megsértő természetes és jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet részére, a jogsértő tevékenység megszüntetésére, illetve a mulasztás pótlására való kötelezéssel egyidejűleg, – ha jogszabály másként nem rendelkezik – levegőtisztaság-védelmi bírságot szab ki.”

A környezetvédelmi hatóság az égetés végzésének tiltásával együtt bírságot szabhat és szab ki. Fentiek alapján az észrevétel alapján az Intézkedési tervet nem módosítottam.

A mezőgazdasági intézkedésekkel kapcsolatos javaslatok

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 27. § (3) bekezdésében foglaltak szerint: Lábbon álló növényzet, tarló és növénytermesztéssel összefüggésben keletkezett hulladék nyílt téri égetése tilos.

Fentiek alapján nem szükséges betiltani a tarlóégetést, mivel azt a jogszabály már tiltja.

Az Elérhető legjobb technika, valamint a BAT következtetések előírásai előírják az ammóniakibocsátás csökkentés érdekében szükséges intézkedéseket. Ezek betartását folyamatosan (engedélyezés, hatósági ellenőrzés stb.) ellenőrzi a környezetvédelmi hatóság.

A Levegő Munkacsoport és a Zöld Kapcsolat Egyesület észrevételei között átfedés van (lignit és vizes fa lakossági értékesítésének megtiltása, a lignitbánya nyitási moratórium, avar és kerti hulladékégetés szabályozása stb.)

A lignit és vizes (20%-nál nagyobb nedvességtartalmú) fa lakossági értékesítésének megtiltása, a szociális tűzifaprogram nagymértékű kiterjesztése, költségvetésének legalább egy nagyságrenddel való megemlése, a lignitbánya nyitási moratórium nem tartozik a területi környezetvédelmi hatóság hatáskörébe. Az erre vonatkozó észrevételeit továbbítani fogom az Agrárminisztérium felé.

Zöld Kapcsolat Egyesület észrevételei

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 9 § (1) bekezdésében foglaltak szerint Magyarország területén az országos légszennyezettség értékelése érdekében a levegőterheltségi szintet és a légszennyezettségi határértékek betartását az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (a továbbiakban: OLM) vizsgálja. A 9 § (1a) és (1a) bekezdése az alábbiak szerint rendelkezik:

Levegőtisztaság-védelmi Referenciaközpont (a továbbiakban: LRK) tesz javaslatot az OLM automata mérőállomásainak, a manuális mérési pontoknak és az éves mintavételi program mintavételi pontjainak a helyére, amelyet a környezetvédelemért felelős miniszter jóváhagy, és ezek listáját közleményben teszi közzé.

Fentiek alapján a mérőhálózat kialakítása és a hálózatban található mérési pontok felülvizsgálata nem a környezetvédelmi hatóság, hanem a Levegőtisztaság-védelmi Referenciaközpont feladat és hatáskörébe tartozik.

RIV hálózat (kevés a mintavételi hely, a megszünt állomások visszaállítása, SO₂ mérés, M4, M5, M6 automata mérőállomásokon PM_{2,5} mérés biztosítása stb.)

Amint azt a tervezet tartalmazza üledőpor mintavétel jelenleg 1 helyen történik a környezetvédelmi hatóság illetékességi területén (ezen belül a Sajó völgye zónában) Miskolc, Meggyesalja u. 12. alatt.

NO₂ mintavétel jelenleg 3 helyen történik a Sajó völgye zónában:

Ózd, Városház tér 1.

Tiszaújváros, Bethlen G. u. 19.

Tiszaújváros, Dózsa Gy. u. 2. alatti helyszíneken.

A RIV hálózat mérési eredményei a <http://www.levegominoseg.hu/ertekelesek> címen, érhetők el évekre lebontva, például: *A települések levegőjének 2018. évi szennyezettsége a manuális mérőhálózat adatai alapján.*

A RIV-hálózaton belül, a Sajó völgye zónában az SO₂ mérés teljesen megszünt, mivel a kén- dioxid koncentráció az utóbbi években alig haladta meg a határérték 20 %-át (a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 9 §.)

A megszüntetett RIV mérőállomások helyett új RIV állomások létrehozása nem tervezett Miskolcon, mivel a három automata mérőállomás mellett a kihelyezett mobil mérőállomás évek óta folyamatosan méri a légszennyezettséget PM₁₀, PM_{2,5}, SO₂, CO, NO, NO₂, tekintetében különböző helyszíneken. A mobil mérőállomás adatai is elérhetők a <http://www.levegominoseg.hu> honlapon.

Üledő porra vonatkozóan jelenleg csak tervezési irányértékeket határoz meg a jogszabály, egészségügyi határértéket nem.

M4, M5, M6 automata mérőállomásokon PM_{2,5} mérés biztosítása:

Amint azt a Levegőminőségi terv 2. táblázata mutatja az M4 Miskolc, Búza tér és a M5 Miskolc, Alföldi u. alatti automata mérőállomásokon beépítésre került a PM_{2,5} mérőműszer, az M6 Miskolc, Lavotta J. u. alatti automata mérőállomáson és a mobil mérőállomásnál folyamatban van a PM_{2,5} mérőműszer telepítése.

A mérőállomások telepítése nem tartozik a területi környezetvédelmi hatóság kompetenciájába.

Az ipari területen felelősként megjelölendő cégek között nem áll módomban megjelölni a még nem üzemelő cégeket (Lufthansa Technik AG, ADOKSAN Hungary Kft., HCM 1890 Kft. stb.), vagy az alacsony légszennyezőanyag kibocsátással működő cégeket. A tervben kihangsúlyozásra került, hogy valamennyi felsorolt cég légszennyezőanyag kibocsátása megfelel a jogszabályokban, engedélyekben előírt technológiai kibocsátási határértékeknek. Az Egyesület által kifogásolt ÓAM Kft. pontforrásának légszennyezőanyag kibocsátása is határérték alatti, a csarnoképület kiporzásának megakadályozásával kapcsolatosan kötelezés került kiadásra a Kft. részére. Ez megjelenítésre került az Intézkedési programban is.

A levegőminőségi terv megtalálható az Agrárminisztérium honlapján <https://www.kormany.hu/hu/foldmuvelesugyi-miniszterium/kornyezetugyert-agrarfejlesztesert-es-hungarikumokert-felelos-allamtitkarsag/hirek/levegominosegi-tervek>, az érintett Önkormányzatok, és a területi környezetvédelmi hatóság honlapján <http://emiktf.hu/Levegominosegi-terv-Sajo-volgye-zona.pdf>, valamint hirdetőtábláján.

Miskolc, 2020. június 9.

Demeter Ervin

kormány megbízott

nevében és megbízásából:



Szöllősi Katalin

koordináló ügyintéző

Hirdetmény levételének napja: