

BESZÁMOLÓ

a lakóhelyi környezet állapotáról

Tisztelt Képviselő-testület!

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 51. § (3) alapján kívánom ismertetni településünk környezeti állapotának helyzetét.

1.) A levegőminőség állapota

Településünk légszennyezettségi helyzete:

A környezeti levegő minősége

A légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet Mezőszentgyörgyöt a (Veszprém – Székesfehérvár tengelybe tartozó településként) a 4. zónába sorolta. A kapcsolódó rendeletek értelmében a 4. zónához tartozó településeken az alábbi emissziós koncentráció értékek jellemzők:

Szilárd részecske: 30-40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (egészségügyi határérték: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

SO₂: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ alatt

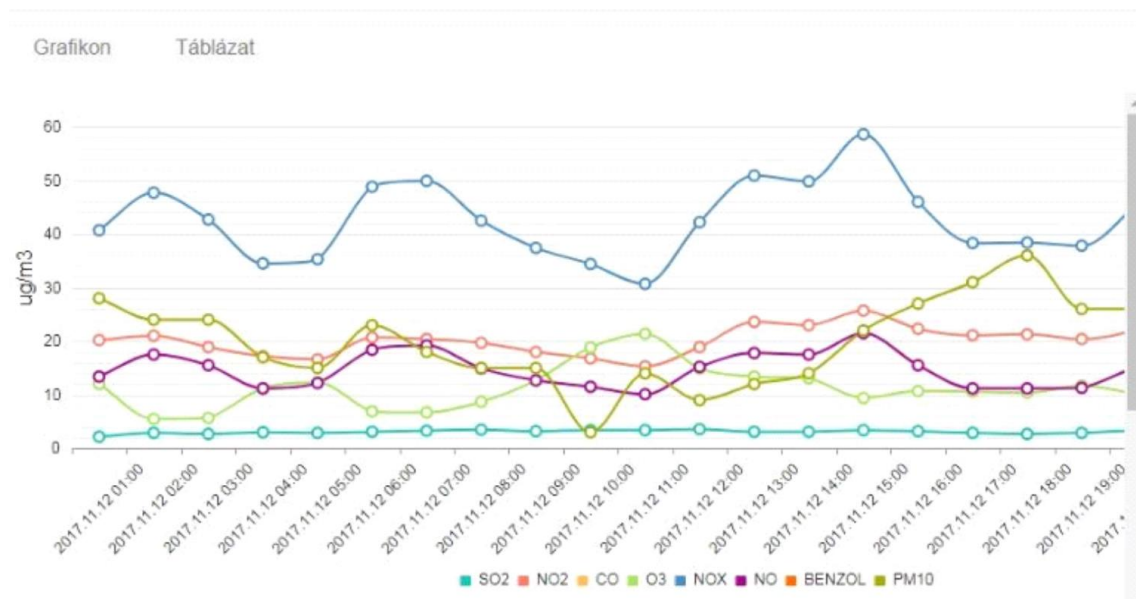
NO_x (mint NO₂) 40-50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (egészségügyi határérték: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

CO: 2,5 mg/m^3 alatt

Benzol (C₆H₆) 2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ alatt.

A településen mintavevő hely nem található, a megyében Székesfehérváron és Dunaújvárosban működik légszennyezettségi mérőállomás.

2017. november 12.-én mért légszennyező források óránkénti értékei



Mért						
------	--	--	--	--	--	--

komponens	SO ₂	NO ₂	O ₃	NO _x	NO	PM ₁₀
Határérték	250 µg/m ³	100 µg/m ³	120 µg/m ³	40 µg/m ³	40 µg/m ³	50 µg/m ³
Napi átlagérték	2,82	20,54	11,55	43,32	14,40	20,25

Légszennyező források

A levegő minőségét leginkább a közúti forgalom, valamint a mezőgazdaságból származó szálló por befolyásolja. A közúti közlekedésen kívül a mezőgazdaság kibocsátása jelentős.

Az elmúlt évben nem került légszennyezési bírság kiszabásra.

A felsorolt szennyező hatások (közlekedés, környező mezőgazdaság, állattenyésztés kibocsátása) ellenére a települési levegő szennyezettsége az egészségügyi határérték alatt van. Jelenlegi ismereteink szerint a szennyezettség aktuális szintje csak minimális egészségügyi kockázatot jelent és az esetleges károk csak hosszú távú folyamatos hatás esetén jelentkeznek. Problémát a környező állattartó helyekről időnként érkező bűzhatás okoz.

A téli időszakban a lakóterületen átmeneti romlás tapasztalható, mert sok háztartásban visszatértek a gáz drágulása miatt a hagyományos fűtési módra, elégetve a háztartási hulladék egy részét is. A többi évszakban javult a levegőminőség állapota.

2.) A vízminőség állapota

Mezőszentgyörgy az érzékeny vízbázist üzemeltető települések közé tartozik.

A lakosság megfelelő minőségű ivóvízellátása a település közigazgatási területén megoldott.

A vízellátásban fennakadás nem volt, ivóvíz-korlátozást nem kellett bevezetni.

A lakosság jó minőségű ivóvizet kap, a településen szolgáltatott ivóvíz minősége az elmúlt időszakban nem változott.

A mérési eredmények alapján a vízminőség a víz keménységét leszámítva jó minőségű.

Belterületi vízrendezés, csapadékvizek

A vízfolyás kezelője a KDT Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság. A vízfolyás a csapadékvizek befogadója is egyben.

A csapadékvíz elvezető rendszer állapota változó. A központi területeken a csatornák zártak vagy burkolt medrűek, ezek nagy része a közelmúltban épült ki, műszaki állapotuk megfelelő.

A rendszer további részein nyílt földmedrű árkok vannak. Ezek műszaki állapota, kiépítettsége, valamint fenntartottsága kielégítő. A kapubejárók alatti áttereszek fenékszintje és keresztmetszete kielégítő.

3.) Hulladékkezelés és hulladékgazdálkodás

Települési hulladékok, köztisztaság

A hulladékokat keletkezésük helye, illetve összetételük alapján több csoportba sorolhatjuk.

A települési szilárd hulladék begyűjtését a Vertikál Zrt. végzi. A településről a lakossági hulladékot a kihelyezett szabványosított gyűjtő-edényekből hetente egyszer szállítják el. A közszolgáltatás a település lakott területein teljes. Az összegyűjtött nem veszélyes települési szilárd hulladékot a polgári hulladéklerakóban helyezik el.

A begyűjtött hulladékok nagyobb része a rendszeres begyűjtésből származik, de jelentős mennyiségek kerültek összegyűjtésre konténerekben is.

Fentiek alapján a településen a hulladékok begyűjtése, szállítása megoldott.

5.) Zajterhelés

A település zajterhelését leginkább a településen átmenő közúti forgalom zaja okozza.

A zajterhelés várható mértéke nem meghaladja meg a határértékeket, de gondot kell fordítani a település belterületén található főközlekedési utak javítására (kátyúzás, csatornafedlapok szintre emelése), hiszen ezzel is csökkenthető a zajhatás.

Összességében a környezeti állapot értékelése alapján megállapítható, hogy településünk a közepesen szennyezett területek közé sorolható. Lakókörnyezetünk szépítését, jobbá tételét az önkormányzat csak a településen élők és a civil szervezetek aktív közreműködésével tudja megvalósítani.

Mezőszentgyörgy, 2018. november 22.

Berta József
polgármester