

K I V O N A T

**Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testületének
2021. december 17. napján megtartott rendkívüli, nyilvános ülésén
készült jegyzőkönyvéből**

A Képviselő-testület 11 igen (egyhangú) szavazattal a következő határozatot hozta:

**Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testületének
192/2021. (XII.17.) HATÁROZATA**

Tájékoztatás Bicske város környezeti állapotáról

Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testülete:

1. a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdése értelmében a határozat elválaszthatatlan mellékletét képező, Bicske város környezeti állapotáról szóló tájékoztatást tudomásul veszi,
2. felkéri a polgármestert, hogy a tájékoztatás helyben szokásos módon történő közzétételéről gondoskodjon.

Határidő: 2021. december 31.

Felelős: polgármester

K.m.f.

Bálint Istvánné
polgármester

Fritz Gábor
jegyző

BICSKE VÁROS

KÖRNYEZETI ÁLLAPOTÁNAK ÉRTÉKELÉSE

2021.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdése előírja, hogy: „A települési önkormányzat a környezet védelme érdekében elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén, és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot”.

A lakosság közérzetének, egészségének alakításában igen jelentős tényező településünk környezeti állapota. A természeti és az épített örökség, a környezeti értékek megőrzése és védelme, minőségének javítása alapfeltétel az ember életminősége szempontjából. Enélkül nem tartható fenn az emberi tevékenység és a természet közötti harmónia, elmulasztása veszélyezteti a jelen generációk egészségét és a jövő generációk létét.

A lakossági környezet főbb tényezői:

- 1. A települési környezet tisztasága**
- 2. Levegőminőség**
- 3. Avar és kerti hulladék égetése**
- 4. Ipari kibocsátások**
- 5. Lakosság fűtése**
- 6. Közlekedés légszennyezése**
- 7. Bűzterhelés**
- 8. Hulladékkezelés**
- 9. Ivóvízellátás**
- 10. Szennyvízkezelés**
- 11. Csapadékvíz-elvezetés**
- 12. Zöldterület-gazdálkodás:**
- 13. Helyi közlekedésszervezés**
- 14. Energiagazdálkodás**

1. A települési környezet tisztasága

Annak ellenére, hogy a közterületek tisztaságára, rendezettségére az önkormányzat rendelkezésére álló erőforrásait is figyelembe véve nagy figyelmet fordítunk, e téren további teendőink vannak. A megoldásra váró problémák fontossági sorrendjében az szemetelés és a rongálás a meghatározó.

A mezőőrök munkájának köszönhetően a külterületi illegális hulladéklerakás csökkenő tendenciát mutat. Pályázati forrásból több, kül- és belterületi közterületet sikerült megtisztítanunk az illegálisan lerakott hulladéktól.

2. Levegőminőség

Bicske településen a környezeti levegő minősége nem kifogásolható. A település területén sem automata, sem manuális légszennyezettségi mérőpont nem üzemel, a legközelebbi automata és manuális mérőállomás Tatabányán és Tatán található. Ezen adatok Bicske település esetében nem relevánsak. A légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet alapján a település a 10. számú légszennyezettségi agglomerációba tartozik.

Bicske esetében levegőszennyezés az alábbi tevékenységekből származhat:

- Ipari tevékenységek,
- Lakosság fűtése,
- Közlekedés,
- Büzzel járó tevékenységek

3. Avar és kerti hulladék égetése

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 48. § (4) bekezdés b) pontja hatalmazta fel a települési önkormányzatok képviselő-testületeit, hogy rendeletben állapítsák meg a háztartási tevékenységgel okozott légszennyezésre vonatkozó egyes sajátos, az avar és kerti hulladék égetésére vonatkozó szabályokat.

Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testülete fenti törvényi felhatalmazással élve a köztisztaságról szóló 24/2015.(XII.2.) önkormányzati rendelet 4. § - 6. §-ában határozta meg az avar és kerti hulladék nyílttéri égetésére vonatkozó szabályokat.

Az 1995. évi LIII. törvény fent hivatkozott rendelkezése 2021. január 1. napjától hatályát veszítette. Az avar és kerti hulladék égetés önkormányzati szabályozására vonatkozó felhatalmazás törlésével általánossá válhatott volna az avar és a kerti hulladék égetésének a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet szerinti tilalma. A törvényi szabályozás alapján 2021. január 1. napjától hatályon kívül kellett helyezni a 24/2015. (XII.2.) önkormányzati rendeletnek a fenti levegőtisztaság védelmére vonatkozó rendelkezéseit, azonban a veszélyhelyzettel összefüggő törvényi szabályozás lehetőséget ad az önkormányzatoknak, hogy a veszélyhelyzet megszűnéséig helyi rendeletben továbbra is megengedjék az avar és kerti hulladék égetését. Bicske városban a Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testületének 8/2021. (IV. 14.) önkormányzati rendelete az avar és kerti hulladék égetéséről szóló önkormányzati rendelete szabályozza az égetés módját és időtartamát.

4. Ipari kibocsátások

Egységes környezethasználati engedéllyel az alábbi vállalkozás rendelkezik Bicske területén: SPAR Magyarország Kereskedelmi Kft. – húszüzem.

A SPAR Kft. húszüzemében 3 technológia (fűtés, gőztermelés, húsfüstölés) üzemel, melyhez 8 db pontforrás kapcsolódik. A pontforrásokon kibocsátott légszennyező anyagok szén-monoxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, formaldehid, acetaldehid.

5. Lakosság fűtése

A fűtésből származó légszennyezés csak a fűtési szezonban jelentkező légszennyezés. A fűtésből származó emissziókat a légszennyező anyagok közül a kén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok, a szilárd anyag és a korom emisszió jellemzi. Bicske településen a fűtés jellemzően földgázzal történik. A nagy-középnomású vezeték a Zsámbék átadóállomás felől érkezik a fogadóállomásig. A nyomásszabályozótól középnomáson üzemel az elosztó hálózat. A településen a vezetékes földgázellátást a Tigáz Zrt. biztosítja. Az ingatlanok gázzal való ellátottsága kb. 77%. A nem gáz fűtésű lakások fűtését vegyes tüzeléssel (szén és fa) oldják meg.

6. Közlekedés légszennyezése

Bicske közigazgatási területén az alábbi utak haladnak át:

- M1 autópálya (Budapest-Hegyeshalom),
- számú Budapest-Tatabánya-Győr-Hegyeshalom elsőrendű főút,
- 8101. számú Biatorbágy-Tatabánya összekötő út,
- 1104. számú Bicske-Zsámbék összekötő út,
- 11117. számú Csabdi-Vasztélypuszta bekötő út,
- 11119. számú Bicske bekötő út.

Bicske közigazgatási területén az alábbi vasútvonal halad át:

- számú Budapest-Hegyeshalom-vasútvonal, kétvágányú, villamosított vasúti fővonal, (belterületet érintve).

Az 1. számú vasútvonalon villamos vontatású szerelvények közlekednek, melyek légszennyező hatást nem okoznak.

Az M1 autópálya, az 1. számú főút, a 8101. számú út és az 11119. számú út közúti járműforgalom nagysága jelentős, így a közúti közlekedés, mint légszennyező tevékenység időnként okoz érzékelhető légszennyezést.

Az M1 autópálya a belterületet elkerüli kb. 700 m távolságban, így légszennyező hatása a lakóterületek esetében nem érvényesül, azonban az 1. számú főút, a 8101. számú út és a 11119. számú út belterületet is érint.

A 1104. számú és 11117. számú út járműforgalom nagysága nem jelentős, így a közúti közlekedés, mint légszennyező tevékenység hatása nem okoz számottevő légszennyezést.

7. Búzterhelés

Bicske településen 6 telephelyen történik állattartás.

A külterületen lévő állattartó telepek a település északi részén találhatók, belterülettől ÉNy-ra 4-5,5 km-re. Csordakút pusztá a belterülettől kb. 4,5 km-re, Tükröspusztá kb. 5,5 km-re található.

Búzterhelést okozhat még a településen a Spar Magyarország Kereskedelmi Kft. telephelye (húsüzem). A Kft. a húsüzemre vonatkozóan egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A létesítmény Bicske várostól Ny-ra, az M1 jelű autópálya DK-i oldalán, a Bicskei lehajtó és az 1. sz. főút kereszteződésétől kb. 500 m-re nyugatra, az ott kialakított ipari-gazdasági területen helyezkedik el.

Búzterhelést okozhat még a településen a szennyvíztisztító telep, amely külterületen helyezkedik el, Bicske belterületi határától kb. 250 m-re.

8. Hulladékkezelés

A hulladékgazdálkodás területén jelentős változások történtek a 2012. évi törvény életbe lépésével. Bicske esetében a közszolgáltatás keretébe tartozó hulladékok gyűjtése és jogszabályoknak megfelelő kezelése megoldott. Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testülete a hulladékgazdálkodásról és a közterületek tisztán tartásáról önkormányzati rendeletet hozott.

Bicske csatlakozott a Duna-Vértes Köze Regionális Hulladékgazdálkodási Társuláshoz. A társulás célja megoldani a hulladékgazdálkodás területén jelentkező feladatokat és korszerű hulladékgazdálkodási rendszert üzemeltetni.

Bicske Város Önkormányzata közigazgatási területén a hulladékgazdálkodási közszolgáltatást a Zöld Bicske Nonprofit Kft. látja el. A szerződött mennyiségen túli hulladék elszállítására a közszolgáltató saját zsákos lehetőséget biztosít, a zsák ára a hulladék kezelésének költségét is tartalmazza.

A város lakóinak az elhasznált akkumulátorok, kiselejtezett hűtőgépek, TV készülékek, számítógépek ártalommentes elhelyezésére külön gyűjtést szerveztünk.

9. Ivóvízellátás

A város vezetékes ivóvízzel való ellátottsága 100 %-os, melyet a FEJÉRVÍZ Zrt biztosít. A lakosság egészséges ivóvízzel történő ellátásának minőségi kontrollja folyamatos, ezt az illetékes hatóságok, valamint a szolgáltató is biztosítja. Az ivóvíz vizsgálati eredmények alapján elmondható, hogy a város ivóvízellátása vízminőség tekintetében megfelelő. A kutak és azok vízbázisai a lakott és művelt területeken, illetve azok közelében helyezkednek el, így azok védelméről fokozottan gondoskodni kell. A várost betápláló vezeték korszerűsítésének előkészítését, valamint tartalék betáplálási útvonal kialakításnak előkészítését a FEJÉRVÍZ Zrt-vel közösen megkezdjük.

10. Szennyvízkezelés

A település csatornázott, a csatornahálózatot az Fejérvíz Zrt. üzemelteti. A szennyvízelvezető rendszeren összegyűjtött szennyvizek befogadója a Bicskén lévő szennyvíztisztító telep, melynek üzemeltetője a Fejérvíz Zrt. Ide kerülnek Bicske, Csabdi és Mány szennyvizei.

A tisztítási technológia totáloxidációs, eleveniszapos eljárás iszapstabilizációval, nitrifikációval, denitrifikációval, biológiai foszfor eltávolítással. A tisztítótelep kapacitása: 2300 + 100 m³/d (szippantott szennyvíz). A szennyvíztisztító telep helye: Bicske, 0276/1 hrsz. ingatlan. A tisztított szennyvizek befogadója a Szent László-patak 42+260 km szelvénye.

Szennyvízelvezető rendszer hossza:

- Gravitációs vezeték: 51904 m
- Nyomóvezeték: 3615 m

A még derítőaknával működő ingatlanok esetében környezetterhelési díjat kell fizetni.

11. Csapadékvíz-elvezetés

A település területe közvetve a Duna vízgyűjtőjéhez tartozik. A felszíni vizek többségének végső befogadója a Szt. László patak.

Az éghajlatváltozáshoz kapcsolódóan egyre többször kell számítani olyan heves, sok esetben lokális csapadéktevékenységre, melyek villám árvizek kialakulását eredményezik a vízfolyásokon. Az elmúlt 15 év alatt négy évben (2005., 2010., 2014., 2020.) fordult elő olyan heves csapadék tevékenység, amely szükségessé tette helyi vízkárelhárítási készség elrendelését és védekezési tevékenység végzését a Szent László-patak melletti településeken.

Az elmúlt évek helyi vízkár tapasztalatai alapján elmondható, hogy egyes település részek azért kerültek részlegesen víz alá, mert a belterületi vízelvezető rendszerből befolyó vizeket a befogadó nem tudta fogadni a magas vízszintek miatt, vagy a befogadó kapacitása nem volt elégséges. Komoly problémát okozhat a településeken a külterületről érkező vizek nem megfelelő elvezetése, illetve a vízelvezetés hiánya. Sok esetben a kis átmérőjű keresztvező műtárgyak duzzasztanak vissza olyan mértékben, hogy az káros kiöntést okoz. A belterületek felett található tavak, tározók rossz műszaki állapota, nem megfelelő üzemeltetése is komoly veszélyforrás jelent a települések számára.

A fentiek miatt Bicske Város Önkormányzat Képviselő-testülete vízrendezési tanulmányterv készíttetéséről döntött 2020. év nyarán. Ennek a tanulmánytervnek egy része, a Lucernási-árok vízrendezése tovább tervezése is megtörtént.

Állami projekt keretében a Szent László-patak rehabilitációja megvalósult, így a patak települést érintő részein az áradásos elöntések megszűntek.

12. Zöldterület-gazdálkodás:

Bicske és környéke kellemes, kedvező megjelenésű a zöldterületek tekintetében. A térség zöldfelületi arculatán meghatározó a város körüli nagy kiterjedésű, összefüggő erdőterület. Az erdő nem nyúlik le egészen a településig, közéjük rétek, legelők, szántók ékelődnek. A belterületi zöld felületek általában rendezettek. A családi házas övezeten belüli területek magas zöldfelületi részarányral bírnak, a társasházak beépítés esetén is tágas a zöldfelület. A város 7707,6 ha közigazgatási területéből 588,2 ha a belterület.

13. Helyi közlekedésszervezés

A város közösségi közlekedési kapcsolatai kiválóak, mind vasúton, mind közúton jó megközelíthetőséggel rendelkezik, melyet az Önkormányzattal szerződött helyi buszjárat egészít ki. A település belterületén már csak néhány kisebb forgalmú út nem rendelkezik szilárd burkolattal, az Önkormányzat célja a megfelelő szélességű és burkolatú utak kialakítása.

14. Energiagazdálkodás

A fosszilis energiahordozók használata melletti veszély globálisan a széndioxid kibocsátás okozta felmelegedés, lokálisan a savas esők okozta természeti és korróziós károk, illetve a légszennyezés közvetlen egészségkárosító hatása. Bicskén az ipari üzemek által okozott

légszennyezés nem jellemző. A jövő egyértelműen a környezeti szempontból tiszta, ún. megújuló energiaforrások hasznosítása, ezen a téren a legnagyobb előrelépésünk a település közigazgatási területén már engedéllyel rendelkező nagy számú 499kVA teljesítményű napelempark építésének előkészítése és létesítésük támogatása, melyek elkészültével városunk is hozzájárul a CO₂ kibocsátás csökkentéséhez.

Bicske, 2021. december 15.

Bálint Istvánné
polgármester