



TÁJÉKOZTATÓ VELENKE VÁROS KÖRNYEZETI ÁLLAPOTÁRÓL



Forrás: Somogyi Gábor

KÉSZÍTETTE: VÁROSÜZEMELTETÉSI ÉS VÁROSFEJLESZTÉSI OSZTÁLY

VELENKE

2025. JANUÁR HÓ

Tartalomjegyzék

Lakosság tájékoztatása a környezet állapotáról	3
Levegőtisztaság védelem	3
Közlekedés légszennyezése	3
Lakosság fűtése	4
Avar és kerti hulladék égetése	4
Bűzterhelés	4
Hulladékkezelés	4
Ivóvízvédelem	5
Szennyvíz elhelyezés.....	5
Csapadékvíz-elvezetés	6
Természetes fürdőhelyek.....	6
Köztisztaság és zöldfelületfenntartás	7
Talaj- és földvédelem	7
Zaj- és rezgésvédelem	8
Természeti környezet védelme.....	8
A környezetvédelmi alap felhasználása	8
Környezeti nevelés, tudatformálás.....	8
Összefoglalás.....	8

Lakosság tájékoztatása a környezet állapotáról

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban Kvt.) 46. § (1) bekezdésének e) pontja, valamint az 51. § (3) bekezdése értelmében 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 fentiek alapján Velence Város környezeti állapotáról a rendelkezésre álló adatok alapján készült a 2024. évre vonatkozóan a környezeti elemenkénti állapotjelentés.

A Kvt. alapján a települési környezet védelme érdekében végzett, illetve végzendő helyi feladatok az alábbiak szerint csoportosíthatók:

1. Környezet védelmét szolgáló jogszabályok végrehajtása és a jegyző hatáskörébe tartozó hatósági feladatok ellátása;
2. Környezetvédelmi program kidolgozása;
3. Együttműködés a környezetvédelmi feladatot ellátó egyéb hatóságokkal, más önkormányzatokkal és egyesületekkel;
4. Az illetékességi területen a környezet állapotának elemzése és értékelése;
5. A környezetvédelmi követelmények érvényesítése és a környezeti állapot javulásának elősegítése a fejlesztési feladatok során.

Levegőtisztaság védelem

Velence településen a környezeti levegő minősége nem kifogásolható. A település területén sem automata, sem manuális légszennyezettségi mérőpont nem üzemel, a legközelebbi automata mérőállomás Székesfehérváron és Dunaújvárosban, a legközelebbi manuális mérőállomás pedig a szomszédos Gárdonyban és Sukorón található. A légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet alapján a település a 10. számú – az ország többi területe, kivéve a rendeletben kijelölt városokat - légszennyezettségi zónába tartozik.

Velence város esetében levegőszennyezés többnyire a közlekedésből és a lakosság fűtéséből származik, az ipari tevékenységből vagy bűzzel járó tevékenységből származó légszennyezés nem jellemző.

Közlekedés légszennyezése

Velence város közigazgatási területén az alábbi utak haladnak át:

- M7 autópálya (Budapest-Letenye)
- 7. számú Budapest-Székesfehérvár-Letenye elsőrendű főút
- 6207. számú Adony-Velence összekötő út
- 8116. Kápolnásnyék-Pákozd összekötő út
- 8119. Velence-Csákvár-Tata összekötő út

Az M7-es autópálya és a 7. számú elsőrendű főútvonal jelentős közúti forgalmat bonyolít le, így azon útvonalak mentén számottevőbb a közlekedési légszennyezés (porterhelés, szennyezőanyag kibocsátás) mértéke.

Lakossági fűtés

A fűtésből származó légszennyezés elsősorban csak a fűtési szezonban jelentkezik, ilyenkor jelentősen megnő a levegő kén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxid, por és korom koncentrációja. Velencén a fűtés jellemzően földgázzal történik, a nem gáz fűtésű lakások fűtését jellemzően vegyes tüzeléssel vagy elektromos fűtéssel oldják meg. A megújuló energiák fűtési célú hasznosítása még nem elterjedt.

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.

Velence Város Önkormányzat Képviselő-testületének 25/2023. (IX. 29.) önkormányzati rendelete az avar és kerti hulladék égetéséről úgy rendelkezik, hogy április és november hónapok első és utolsó szerdai napján, 10:00-16:00 óra között a megfelelő feltételek teljesülése mellett lehetséges az avar és kerti hulladék égetése.

Bűzterhelés

Velence város területén egy telephelyen történik állattartás, a Dr. Entz Ferenc Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium Tangazdaságában, de a telepen található állatlétszám nem jelentős. Az állattartó telep működésével kapcsolatos levegőminőséget érintő lakossági bejelentésről nincs tudomásunk.

A településen megfigyelhető még kedvtelési célú hobbi állattartás is, melynek mértéke nem haladja meg az önellátás szintjét, a bűzhatás elhanyagolható.

A megfigyelések alapján megállapítható, hogy koncentrált bűzkibocsátás nem jellemző a településen.

Hulladékkezelés

Velence város esetében a közszolgáltatás keretébe tartozó hulladékok gyűjtése és jogszabályoknak megfelelő kezelése megoldott.

A hulladékgazdálkodás területén jelentős változások történtek az új hulladékgazdálkodási törvény életbe lépésével. Ez alapján megszűnt az önkormányzatok hulladékszállítással kapcsolatos hatásköre, azt az állam kizárólagosan a MOL Hulladékgazdálkodási Zrt.-nek (MOHU) adta át. Velence város teljes területén a hulladékszállítást a MOHU megbízásából a Velencei-tavi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (VHG Nonprofit Kft.) látja el.

A vegyes hulladék gyűjtése heti rendszerességgel történik, kezelése a Székesfehérvár-Csala, Pénzverő-völgyi nem veszélyeshulladék-lerakón történik.

Az Önkormányzat az elkülönített hulladékgyűjtési rendszer keretében a papír, fém, műanyag, üveg és zöldhulladék elkülönített gyűjtését megszervezi, amelyről a VHG Nonprofit Kft. részletesen tájékoztatja a lakosságot. A papír, fém, üveg és műanyag gyűjtése házhoz menő gyűjtéssel valósul meg. A papír, fém és műanyag hulladék elszállítása havi rendszerességgel, az üveghulladék elszállítására negyedévente kerül sor.

A zöldhulladék gyűjtése szervezett formában havonta egy vagy két alkalommal, áprilistól novemberig összesen 12 alkalommal történik.

A lomtalanítás előzetes igénybejelentés alapján történik, aminek keretében házhoz menő lomtalanítás igénylésére évi egy alkalommal van lehetőség.

A háztartási építési törmelék átadására a VHG Nonprofit Kft. gárdonyi telephelyén (2484 Gárdony, Mester utca 2.) van lehetőség.

A háztartási veszélyes hulladékot Velence város közigazgatási területéről a Depónia Nonprofit Kft. üzemeltetésében álló családi hulladéklerakó területén üzemelő hulladékudvarba (8000 Székesfehérvár-Csala, Pénzverővölgy, Hrsz: 020087/8.) lehet szállítani.

A szabálysértő módon kihelyezett anyagok, illetve hulladékok rontják a rendezett települési környezet képét. A város közigazgatási területéről 2024. évben a lakosság részéről 6 darab bejelentés érkezett illegális hulladéklerakásról. Amennyiben a hulladék elhagyójának a személye ismeretlen, abban az esetben a VVG Kft. gondoskodik a hulladék hulladéknemenkénti elszállíttatásáról.

Velence város közigazgatási területén az elhullott állatok elszállíttatásáról a VVG Kft. közszolgálati szerződésében foglaltak alapján gondoskodik.

Velence városa a Velence Városgazdálkodási Kft. szervezésében 2024. április 28. napján részt vett a TeSzedd! akcióban, ami hazánk legnagyobb önkéntes hulladékszedési mozgalma.

Ivóvízvédelem

A vezetékes ivóvízzel való ellátottsága szinte teljeskörű, a településen a vezetékes ivóvizet a Dunántúli Regionális Vízmű Zrt. (DRV Zrt.) szolgáltatja. A lakosság egészséges ivóvízzel történő ellátásának minőségi kontrollja folyamatos, ezt az illetékes hatóságok, valamint a szolgáltató biztosítja. Az ivóvíz vizsgálati eredmények alapján elmondható, hogy a város ivóvízellátása vízminőség tekintetében megfelelő.

A települések vízellátását a Velencei-tó közvetlen környezetében a Velencei-tavi Regionális Vízmű biztosítja, melynek fő vízbázisa a dunai kavicsterasza települt Ercsi partiszűrűsű kútsor, de a rendszerre rátáplálnak a helyi (Pázmánd, Kápolnásnyék) kutak is.

Szennyvíz elhelyezés

A város csatornázott, a csatornahálózatot a DRV. Zrt. üzemelteti. A város és a környező települések szennyvízelvezetésének kiépítése az 1970-es években a regionális elvezető főmű rendszer és szennyvíztisztítótelep (Agárd) kiépítésével kezdődött meg. A szennyvízelvezető

rendszeren összegyűjtött szennyvizek befogadója napjainkban is a Gárdony közigazgatási területén lévő agárdi szennyvíztisztító telep (Gárdony külterület 013/3, 013/4, 013/5 hrsz.), melynek üzemeltetője a DRV. Zrt. Ide kerülnek Gárdony, Kápolnásnyék, Nadap, Pázmánd, Sukoró, Velence és Vereb települések szennyvizei.

A tó melletti és a tó vízgyűjtő területén található települések teljeskörű szennyvíz csatornázottsága 2006 és 2008 között épült ki pályázati támogatással, amivel párhuzamosan az agárdi szennyvíztisztító telep is bővítésre került, jelenlegi kapacitása 12.500 m³/nap. A tisztított szennyvíz kivezetése a Dinnyés-Kajtori-csatornába történik.

Velence város közigazgatási területén jelentősebb kommunális és ipari szennyvízbevezetés nem található.

Bár a település szinte 100%-os csatornázottsággal rendelkezik, akadnak még a városban olyan ingatlanok, amelyek szennyvízcsatornával nem ellátottak. Ahol erre műszaki megoldás nem áll rendelkezésre, ott zárt rendszerű szennyvíztároló alkalmazására van lehetőség, természetesen biztosítva a szennyvíz rendszeres elszállítását. Egyéb esetben – lásd alább, a Talaj- és földvédelem fejezetben - talajterhelési díjat kell fizetni.

Velence város közigazgatási területén a szennyvíz nem közművel történő elszállítását a Hazai Kommunális Kft. végzi az önkormányzattal megkötött közszolgáltatási szerződés alapján.

Csapadékvíz-elvezetés

Velence város közigazgatási területe közvetve a Duna vízgyűjtőjéhez, a Velencei-tó vízgyűjtő-gazdálkodási tervezési alegységhez tartozik, a település területén található felszíni vizek végső befogadója a Velencei-tó. A település legfontosabb vízfolyásai a Vereb-Pázmándi vízfolyás (Bágyom-patak) és a Csontréti-patak, melyek a város közigazgatási területén érik el a Velencei-tavat.

A város csapadékvíz-elvezetése nyílt árkokkal, illetve csatornával történik, a csapadékvíz végső befogadója a Velencei-tó.

Természetes fürdőhelyek

Velence város közigazgatási területén hét darab engedélyezett természetes fürdőhely található, melyek az alábbiak:

- Keleti Strand
- Drótszamar Park és Kemping
- Északi Strand
- Tóbíró Szabad Strand
- TóParty Strand és Camping
- Velence Korzó Szabad Strand
- Velence Resort & Spa Strand

A strandok üzemeltetési feladatait Velence Város Önkormányzatával szerződésben álló gazdasági társaságok végzik, kivétel a Tóbíró szabadstrand, amely üzemeltetési feladatait a 2024. évi fürdési időnyben Velence Város Önkormányzata látta el.

A Velencei-tó szervesanyag tartalom szintje magas, így vízminőségi problémák (például algásodás) jelentkezhetnek, valamint a cianobaktérium burjánzás is előfordulhat a magas tápanyagtartalom, hamar felmelegedő víztest és a nem megfelelő vízáramlás következtében. 2024-ben a város közigazgatási területén található fürdőhelyeken ideiglenes fürdőzési tilalom 4 napon keresztül a Velence Resort & Spa Strand esetében volt.

Velence város valamennyi strandjának fürdővíz profilja megtalálható a Nemzeti Népegészségügyi Központ honlapján. A honlapon a 2024. augusztus 5. és szeptember 2. között készült mintavételek alapján az Északi strand, a Tóbíró strand és a Korzó strand vízminősége volt kiváló, a további négy fürdőhely esetében pedig jó volt.

Köztisztaság és zöldfelületfenntartás

Velence város közterületeinek tisztaságát, a parkok gondozását, a köztisztaság fenntartását a Velencei Városgazdálkodási Kft. (VVG. Kft.) látja el: A városban folyamatos a parkfenntartó tevékenységet végez, szükség esetén fákat gallyaz, a közterületi padok és egyéb utcabútorok, valamint a játszóterek játszóeszközeinek állagmegóvásáról, karbantartásáról, továbbá a szeméttárolók rendszeres ürítéséről is gondoskodik.

A belterületi zöldfelületek többnyire rendezettek. A városra jellemző családi- és hétvégi házas területek hagyományosan magas zöldfelületi borítottsággal bírnak, melynek arányában évről évre csökkenés figyelhető meg a beépített és burkolt felületek részarányának növekedése miatt.

A köztisztaság és zöldfelületfenntartás színvonalának megtartása érdekében Velence Város Önkormányzata a közösségi együttélés alapvető szabályairól, valamint ezek elmulasztásának, megszegésének jogkövetkezményeiről szóló 15/2013. (VII. 30.) önkormányzati rendeletben foglaltaknak megfelelően jár el. A rendelet tartalmazza többek között a közterület használatával, a köztisztaság fenntartásával, a folyékony és a szilárd hulladék kezelésével, az állattartással, a fás szárú növények védelmével, zajvédelemmel kapcsolatos szabályokat.

Talaj- és földvédelem

A talaj szennyezettsége kismértékű, ami a szennyvízcsatorna hálózatba be nem kötött lakásokban keletkező szennyvizek helytelen gyűjtéséből, valamint a mezőgazdasági területek műtrágyázásából, vegyszeres kezeléséből következhet.

A vízbázisok védelme érdekében az önkormányzat a környezetterhelési díjról szóló 2003. évi LXXXIX. törvény felhatalmazása alapján bevezette a talajterhelési díjat, amelynek a részleteit a talajterhelési díjról szóló 22/2015. (XI.26.) önkormányzati rendelete szabályozza. A talajterhelési díjfizetési kötelezettség azt a kibocsátót terheli, aki a műszakilag rendelkezésre álló közcsatornára nem köt rá, és a helyi vízgazdálkodási hatósági, illetve vízjogi engedélyezés hatálya alá tartozó szennyvízelhelyezést - ideértve az egyedi zárt szennyvíztározót is - alkalmaz. A díjat a kibocsátó köteles bevallani és önadózás útján megfizetni. Velence város területén 2024-ben a talajterhelési díjra kötelezettek száma 32 volt, az általuk befizetett összeg pedig 1.453.140,- Ft volt. Ez lényegesen kevesebb, mint a 2023-as évben befolyt 2.359.620,- forint, ami azt mutatja, hogy tovább csökkent a közcsatornával el nem látott velencei ingatlanok száma.

Zaj- és rezgésvédelem

Velence város közigazgatási területén ipari zajkibocsátás nem jellemző, így a településen a zaj- és rezgésterhelés döntő része a közlekedéshez (közúti és vasúti), valamint a hely jellegéből adódó szezonális rendezvényekhez (pl. EFOTT) kapcsolódik.

A város közigazgatási területét a fent felsorolt útvonalak mellett az alábbi vasútvonal halad át:

- 30-as számú Budapest-Murakeresztúr-vasútvonal, kétvágányú, villamosított vasúti fővonal

Az M7-es autópálya és a vasútvonal mentén a korábbi években részlegesen zajvédőfal került kialakításra a zajterhelés kedvezőtlen hatásainak csökkentése érdekében.

Természeti környezet védelme

Velence Város Képviselő-testülete 2024. április 26-án elfogadta a természeti értékek helyi védelméről szóló 11/2024. (IV. 26.) önkormányzati rendeletet.

A rendelet célja, hogy a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény rendelkezéseivel összhangban védelmet biztosítson a településen található, országos védelem alatt nem álló helyi természeti értékeknek. A rendelet meghatározza azok védelmének, használatának szabályait, a védelemmel kapcsolatos feladatokat és a védelem gazdasági, hatósági eszközeit. Ezen felül a rendelet a természetvédelem helyi szintű szabályainak megállapításával aktív jogi eszközöket biztosít a település területén található természeti értékek, természeti erőforrások és a biodiverzitás megőrzéséhez, illetve csökkenésének megelőzéséhez és az ökológiai egyensúly biztosításához.

A környezetvédelmi alap felhasználása

Az önkormányzat Környezetvédelmi Alapjában 2024. december 31-ei állapot szerint 10.350.400.- Ft állt rendelkezésre az elkülönített számlán, amelyből a tavalyi év folyamán nem került felhasználásra pénzösszeg.

Környezeti nevelés, tudatformálás

A környezeti nevelés és oktatás a személyes példaadással párosuló ismeretátadáson keresztül, a képzés pedig a fenntarthatóságra neveléssel, az ehhez szükséges tudás átadásával ösztönzi a környezettudatos szemlélet alakulását annak érdekében, hogy az egyén képes legyen döntéseiben és életvitelében is alkalmazni, viselkedése szerves részévé tenni az elsajátított ismeretanyagot. A településen a környezettudatos nevelés legfőképpen az oktatási intézményekben – óvodákban, iskolákban - valósul meg.

Összefoglalás

Velence város környezeti állapotáról szóló tájékoztatóban részletesen bemutatásra került környezeti elemenként az elmúlt időszak értékelése az érintett területeken történt beavatkozások felsorolása, melyből egyértelműen kiderül, hogy Velence Város Önkormányzata kiemelt figyelmet fordít környezetünk védelmére, állapotának megőrzésére, fejlesztésére.

Jelen tájékoztatást Velence Város Önkormányzat Képviselő-testülete a 2025. január 30. napi ülésén, a/2025. (I.30.) határozatával fogadta el.

Közzétéve: 2025. február

Krausz György
polgármester