

Kunfehértó Község Polgármesterének

TÁJÉKOZTATÁSA

a Képviselő-testület 2016. november 30-i ülésére

Kunfehértó Község 2015. évi környezeti állapotértékelése tárgyában

Tisztelt Képviselő-testület!

Tisztelt Lakosság!

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 46. §. (1) bekezdés e) pontja, valamint az 51. §. (3) bekezdése kimondja, 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. Ezen jogszabályi kötelezettségekre is figyelemmel a Tisztelt Képviselő-testület, illetve Kunfehértó Község lakossága elé terjesztem az alábbi tájékoztatást környezeti elemenként községünk környezeti állapotáról.

Levegő

Kunfehértó község az Alföld mérsékelt szennyezett levegőjű régiójában fekszik, a levegőminőségi szempontokat vizsgálva elmondható, hogy országos viszonylatban a kedvező helyzetű települések közé sorolható. A község területén nem található ipari komplexum, mely jelentősen szennyezné a levegőt, a kisebb ipari létesítmények szennyezőanyag kibocsátása, nem befolyásolja negatívan lakhelyünk levegőjének jellemzőit.

A településen nincs jelentős forgalmú közút. A környező területeken a szálló por mennyisége az évszaktól és a meteorológiai viszonyoktól függően változik; külön figyelembe véve a mezőgazdasági munkákkal járó traktorforgalom száraz talajon történő munkavégzésének porképző jellegét.

Fűtés:

A megfelelő módon és gyakorisággal karbantartott tüzelőberendezések, füstgáz elvezető rendszerek biztosíthatják a terhelt téli fűtési szezonban a légszennyező anyagok alacsonyabb szintű kibocsátását.

Kéményseprés vonatkozásában a változás az előző évekhez képest, hogy a lakosság a kötelező szolgáltatásokat ingyenesen vehetik igénybe, így a kéményseprését is.

Pollenhelyzet 2015-ben:

Településünkön nagyobb számú problémát (és ez által bejelentést) a parlagfű okoz. Községünk területén a május és augusztus közti időszakban fordultak elő panaszok a növény burjánzásával kapcsolatban. Sok esetben a terület tulajdonosa vágta le a telkén a parlagfűvet, amennyiben erre nem volt mód, úgy a község rendelte el a problémás terület megtisztítását, a településüzemeltetéstől (DEPO).

Hasznos tanácsok pollenallergiások számára:

- Figyeljék a pollennaptárt, virágzás előtt két héttel kezdjék meg a terápiás megelőzést, hogy tüneteik mérséklődjenek a pollenszórás megindulásakor. Felhívjuk a figyelmet, hogy a gyógyszersedés megkezdése előtt szükséges kikérni kezelőorvosuk tanácsait.
- Magas pollenzám esetén minél kevesebb időt töltsenek a szabadban. Aki allergiás, az a szabadidős programokat tervezze inkább zárt térbe: pl. múzeumba, moziba, színházba, belső medencés fürdőbe.
- Ha valamelyik szülő allergiás, akkor figyeljen oda gyermekei tüneteire, mert allergiás szülő(k) gyermekei gyakrabban allergiások.
- Mossanak haját - ami az egyik fő pollenraktár - naponta lefekvés előtt, hiszen a pollen szemcsék ezrei tapadhatnak meg rajta.
- Minél gyakrabban és alaposabban porszívózzák a lakást, amilyen gyakran csak lehet nedves lemosást is alkalmazzanak.
- A cipőket naponta tisztítsák nedves ruhával, töröljék át.
- Naponta cseréljék és mossák ruháikat, mert a pollen könnyen rátapad.
- Gyakran cseréljék az ágyneműt is, elsősorban a párnahuzatot.
- Kerüljék a ruhák szabadban történő szárítását magas pollenkoncentráció esetén.
- Magas pollenszórás idején ne nyissák ki a gépkocsik ablakát menet közben.

Forrás: <http://oki.wesper.hu>

Éghajlat

A Duna-Tisza közti hátság napfényben gazdag terület. Az átlagos napsütéses órák száma megközelíti az évenkénti 2100 órát. Ez a bőséges besugárzás kedvez a nagy hőigényes kultúrák (mint például a szőlő) termesztésének. A januári középhőmérséklet $-2\text{ }^{\circ}\text{C}$, a téli hónapokban azonban gyakorta előfordulhat, hogy $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ alá süllyed a hőmérséklet. A legmelegebb hónapok középhőmérséklete a $22\text{ }^{\circ}\text{C}$ -t is meghaladhatja. A csapadék éves átlaga 550-600 mm között változik. Településünk közigazgatási területén az erdőgazdálkodás, a legeltető állattartás, a szőlő- és gyümölcstermesztés, és a hagyományos mezőgazdasági termelés jellemző.

Vizek

Felszíni vizek

Tófürdő:

Tavunk vízminőségének ellenőrzése havi rendszerességgel történik minden évben, kezdve májussal, egészen szeptemberig, igazodva a nyári üdülő szezonhoz. A hatósági eljárás során a fürdőtő minden évben megkapta az engedélyeket, ez is bizonyítja a folyamatos jó vízminőséget. A Sportegyesület kezelésében lévő horgász tavak környezete folyamatosan karban van tartva az egyesület tagjai és önkéntesek által. Mind a fürdőtóban, mind a horgásztavakban volt idén hínárvágás, így próbálja meg az Önkormányzat a vízi növény elburjánzását megakadályozni. Mivel nem garantált a vágás által e probléma hosszú távú megoldása, így a tavak hínárosodásával folyamatosan foglalkozik a község vezetése és keresi a megnyugtató hosszú távú megoldást.

A természetes tavak vízkémiai paramétereiről általában:

A pH a víz savasságának, vagy lúgosságának fajlagos mutatója. A legtöbb természetes vízben a pH-érték 4,5 és 8,3 között változik. A pH-ra hatással vannak a karbonátok, hidrogén-karbonátok. Fontos mutató a fajlagos vezetőképesség. Azoknál a vizeknél, melyek elsősorban szervesanyagokat tartalmaznak, mint a legtöbb természetes felszíni vizünk, a vezetőképesség a szervesanyagok elektrolitok össz- koncentrációját árulja el.

A természetes víz szennyezettségétől függően tartalmaz olyan anyagokat, amelyek erős oxidálószerrel oxidálódnak. Az oxidáció során felhasznált oxigén mennyiségére az elhasznált oxidálószer mennyisége utal, lényegében ezt nevezzük oxigénfogyasztásnak, más néven kémiai oxigénigénynek. A vízminőség jellemzése során fontos a különböző N- és P-vegyületek ismerete. Az élő szervezetekbe került nitrogént, azok pusztulása után mikroorganizmusok speciális csoportjai mineralizálják. E folyamat első lépcsője az ammonifikáció, ami ammónia, vagy ammónium-sók keletkezéséhez vezet. Szabad oxigén jelenlétében indul meg a nitrifikáció, mikor az ammónia nitritté, majd nitráttá alakul. A nitrátokból denitrifikáció útján keletkezik molekuláris nitrogén. A denitrifikáció lehetővé teszi a vízminőség-védelmi szempontból is lényeges nitrogén eltávolítását a tóból. Ha a felszíni vizekben nagyobb ammónia-tartalom mérhető, akkor ez elsősorban a kommunális szennyvizek, illetve bizonyos ipari szennyvizek bevezetésére vezethetők vissza. A felszíni vizekben a nitrit általában gyorsan oxidálódik nitráttá, s így mennyisége általában csupán 0,001 és 0,1 mg/l között változik.

A foszfor a természetes felszíni vizekben többnyire csak nyomokban található, de hidrobiológiai szerepét tekintve igen lényeges elem a vízkémiában, mivel a növényi szervesanyag-termelés gyakori minimumfaktora, így döntő szerepe van a vizek eutrofizálódásában. Az élő szervezetekben a foszfor elsősorban ortofoszfát (PO₄) formájában van jelen.

Felszín alatti vizek

Ivóvízellátás:

A község ivóvíz ellátását II. osztályú rétegvíz bázis biztosítja. Kunfehértó község tagja a „Mindennapi Vizünk” Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társulásnak, amely társulás a jogszabályi előírásoknak megfelelő határértékű lakossági ivóvíz biztosítása érdekében, a KEOP-1.3.0/09-11-2011-0028 sz-on futó EU-s és hazai finanszírozással megvalósult az Ivóvízminőség javító Projekt. Az új ivóvíztisztító a 2016-os év második felétől látja el tiszta ivóvízzel községünket, így már a legszigorúbb előírásoknak is megfelel majd. Az új technológiának köszönhetően az Üdülőövezet is tisztított vizet kap. Az ellátatlan ingatlanok miatt az önkormányzat közel 12 közkifolyót is fenntart.

A kitermelt és értékesített vízmennyiségeket az alábbiakban mutatjuk be 2015 között.

Év	Termelt vízmennyiség (m ³)	Értékesített vízmennyiség (m ³)
2015	142.348	93.698

Forrás: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft.

Hulladékgazdálkodás

A hulladékgazdálkodás 2015. évi helyzete:

Kunfehértó Község tagja, a 82 települést magába foglaló Homokhátsági Regionális Szilárdhulladék Kezelési Konzorciumnak. A konzorcium, EU-s társfinanszírozással új, a szigorú környezetvédelmi-hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelő regionális hulladékkezelési rendszert alakított ki.

- A zöld hulladék házi komposztálásának elősegítésére a háztartásokban házi komposztáló edények kerültek kiosztásra
- Megvalósult a házhoz menő szelektív gyűjtés szerves frakcióra (zöld hulladék).
- Megvalósult a házhoz menő szelektív gyűjtés, csomagolási hasznosítható hulladékokra: a begyűjtött csomagolási hulladék speciális öntömörítő gépjárművekkel történő begyűjtése, majd a hulladékkezelő telepeken a hulladék válogatása, bálázása.
- Átalakításra került a lomtalanítás rendszere, jelenleg évente két alkalommal kérhető.

Jelentős változást hozott a hulladékgazdálkodási rendszerben a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény változása, amely kikötötte, hogy hulladékgazdálkodási közszolgáltatást csak olyan közszolgáltató végezheti, aki hulladékgazdálkodási közszolgáltatási engedéllyel, valamint az OHÜ által kiállított minősítő okirattal rendelkezik. Ennek eredményeként Kunfehértó Község Önkormányzata közszolgáltatási szerződést kötött az FBH-NP közszolgáltató Nonprofit Kft-vel, hogy a településen a hulladékgazdálkodási közszolgáltatást ellássa (gyűjtés, szállítás, kezelés). A 2015. évben a szolgáltató az FBH-NP Kft.

Kommunális hulladék:

Kunfehértó Község Önkormányzatának a helyi hulladékgazdálkodási közszolgáltatásról szóló 4/2015. (IV.23.) önkormányzati rendelete szabályozza a kötelező közszolgáltatás igénybevételét, annak ellátását. Kunfehértó község közigazgatási területén jelenleg az FBH-NP Nonprofit Kft. végzi a települési szilárd hulladék (kommunális) rendszeres összegyűjtését.

A Regionális Hulladékkezelő Központba a Kunfehértóról beszállított kommunális hulladék mennyiségéről a közszolgáltató kért határidőre nem adott információt.

Háztartási szennyvíz:

A községünkben 2015-ben átadásra került a szennyvíz elvezető rendszer, mely a kunfehértói szennyvíz telepre szállítja a lakossági tisztítandó vizet. A rendszerbe három átemelő állomás lett kiépítve, melyek a szabadkifolyású gravitációs rendszer részei. A csatornahálózat hossza közel 11 km, melynek végpontja a szennyvíz tisztító telep. A rácsatlakozások folyamatosan zajlanak, 2015-ben a rákötött ingatlanok száma elérte az 500-at. A tengelyen szállított kommunális szennyvíz is erre a telephelyre érkezik, mely szolgáltatást a község biztosította. Az ipari szennyvíz kezelése a kiskunhalasi szennyvíz telepen történik, beszállítás után. Mindkét telephely és a kunfehértói csatornahálózat is a Kiskunsági Vízi közmű- Szolgáltató Kft. kezelésében van.

A szennyvíztelepeken kezelt folyékony hulladék mennyiségét az alábbi táblázat tartalmazza, szippantott és csatornán érkező bontásban.

	Év	Szippantott szennyvíz (tfh) m ³	Szennyvízcsatornán beérkező szennyvíz m ³
Kfto.	2015.05-12.	3.979	20.540
Kkh.	2015	3.993	

Forrás: Halasvíz Kft. és Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft.

Veszélyes hulladék:

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (háztartási gépek, világítótestek, használt sütőzsiradék, festékek, növényvédőszer) elhelyezhető az FBH-NP Közszolgáltató Nonprofit Kft. által üzemeltetett hulladékudvarban, illetve az arra engedéllyel rendelkező begyűjtést végző vállalkozásoknál, továbbá a kereskedelmi-ellátó egységeknél (élelmiszerbolt, gyógyszertár) elhelyezett elektronikai (elemek) és gyógyszerhulladék gyűjtő edényzetekben.

Kérem a Tisztelt Lakosságot, hogy környezetvédelemmel kapcsolatos kérdéseikkel, észrevételeikkel, bizalommal forduljanak a Kunfehértó Község illetékes munkatársaihoz!

Kunfehértó, 2016. november 22.

Huszár Zoltán
polgármester