

195/2025.

ELŐTERJESZTÉS

**Pétfürdő Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testületének
2025. december 18-i ülésére**

Tárgy: Pétfürdő Nagyközség környezeti állapota

Előterjesztő: Béni Norbert polgármester

Előkészítő: Tránszki László környezetvédelmi és településüzemeltetési ügyintéző

67

Tisztelt Képviselő-testület!

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 51.§ (3) bekezdése alapján készítettem el Pétfürdő Nagyközség 2025. évi környezeti állapotáról szóló beszámolómat.

1.) Környezettudatosság

A lakosság többsége környezettudatos szemlélettel rendelkezik. Azonban egyre több a település lakótelepein, erdeiben történő lomelhelyezés, a közösségi terek folyamatos megrongálása. A folyamatos ellenőrzésben nagy szerepe van az önkormányzatnak, a rendőrségnek, a Polgárőrségnek, de nagy szerep hárulna a lakosságra is.

2.) Épített környezet védelme

2/1.) Útépítések, közlekedés, infrastruktúra

A Berhidai út 100., valamint a Berhidai út 57. előtt található napelemes sebességekijelző berendezések felhívják a gépjárművezetők figyelmét a sebességkorlátozásra.

Településünkön a kamionforgalom komoly környezeti terhelést jelent, főként a jelentős ipari tevékenység következtében. Nagyfokú probléma a településen keresztülhajtó napi jelentős járműforgalom okozta zaj és rezgés. Sok esetben a kamionok nem a megfelelő utakra, utcákba hajtanak be, ahol esetenként kárt is okoznak. Önkormányzatunk a megfelelő tájékoztató táblák kihelyezése ügyében egyeztetéseket folytatott a Nitrogénművek Zrt. és a Hunstman Zrt. illetékeseivel. A táblák kihelyezése a Berhidai út több pontján megtörtént.

2/2.) Felszíni vízelvezetés

A belterületi árkok kaszálását, hulladékmentesítését a Pétkomm Kft. folyamatosan végzi. A Pét patak karbantartása a tulajdonos Nitrogénművek Zrt. feladata.

2/3.) Közvilágítás

Az Újmandulás utca Diófa vendéglő melletti részére 1 db napelemes oszlop került telepítésre.

2/4.) Közparkjaink, játszótereink

Folyamatos a játszótéri eszközök karbantartása. Tavasszal és ősszel elvégeztettük a homokozókban a homokcserét, majd folyamatos volt a homok lazítása.

Jelentős költségeket okoz a megrongált/rongálódott játszóeszközök, játszótéri kerítés, padok, szemetesek helyreállítása, karbantartása.

A település több helyén elvégeztettük a köztéri padok felújítását: Malom emlékmű, Ifjúsági tó környéke, Liszt F. ltp.

Szeptemberben kötelező előírások alapján szakcéggel felülvizsgáltattuk a tó melletti fitneszeszközeinket. 5 db eszköz kisebb javítása megtörtént.

2/5.) Épületeink

Teljes felújításra kerültek a Liszt F. u. 29. ¼. szám alatti lakás, a Berhidai út 56. szám alatti, valamint a Polgárörtség által pályázati forrásból a Berhidai út 2/A. szám alatti épületek.

2/6.) Középületeink

Az óvodában elkészült a belső nyílászárók cseréje.

Az orvosi rendelő DNY-i sarkánál szerkezetmegerősítő cölöpözés készült, valamint több helyen un. falvarrás történt. Mindezekre az épület süllyedése miatt volt szükséges. Elkészült az épület csapadékvízvezetésének, és szennyvízvezetésének felújítása. Felújítottuk a rendelők melegvíz ellátását.

2/7.) Sporttelep

Az önkormányzati tulajdonú épületeknél megtörtént a labdarúgó öltözők tisztasági festése. 2026 január elején sor kerül a cukrászda szennyvíz bekötővezetékének teljes felújítására.

2/8.) Köztemető

A temető „E” parcellájába 15 db földalatti urnakeszont telepítettünk.

2/9.) Ifjúsági tó, Strand

Az Ifjúsági Tó üzemeltetésére vonatkozó hatósági engedély lejárt. Önkormányzatunk megbízott egy szakcéget azzal, hogy az előírt dokumentumok elkészítése után kérje meg az új üzemeltetési engedélyt a Vízügyi Hatóságtól. Az engedélyezési eljárás lezárult, az új engedély 2037.05.31-ig érvényes.

Tavasszal a HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont Víz Intézete és a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatósága ismételten elvégezte a tó és környékén található vörös mocsárrák állomány felmérését. A felmérés rákvársák, kézi hálók és elektromos kutató halászgép segítségével történt.

2/10. Egyéb

A Berhidai út 91. előtt csomagautomata és K&H bank automata települt. Terveztetés alatt van az automaták elé két férőhelyes leállósáv kialakítása.

3.) Természetvédelem

3/1.) Zöldterületek

A Pétkomm Kft. mintegy 20 hektár önkormányzati tulajdonú zöldfelületet gondoz, míg testületi döntés alapján - a Pétkomm megbízásából - 6,5 hektár kaszálását magánvállalkozás végzi. A parkokban rendszeresen nyírják a fűvet, gondozzák a fákat, virágokat, cserjéket.

Februárban a Pétkomm Kft az Ifjúsági tó környékén nádvágást végzett el.

A Pétkomm Kft az ős folyamán a (8-as főút településünkhöz közelebb eső körforgalmát füvesítette és cserjékkel beültette.

A családi házas lakóövezet nagyobb részén a Pétkomm Kft elvégezte a fák őrsvédelmezését. A munkálatok jövő év tavaszán folytatódnak.

Kiszáradt, balesetveszélyes fák kivágása az alábbi helyeken történt:

Hősök tere 7. előtt 1db, Hősök tere 10. előtt 1 db, Berhidai út 52. előtt 1 db, Malom árok Iskola alatti részénél 1 db, Tóth Á. köz 1 db,

Idén is megtörtént kétszer a településen a platánfák és a gesztenyefák permetezése.

A vasúti sínek mellett a MÁV Zrt. mint minden évben, idén is elvégeztette a vegyszeres gyomirtást. Egy helyi vállalkozó földi-kémiai szúnyogimágó gyérítést végzett a településen.

A település egyes részein többször is kellett rágcshálóírtást végeztetni: Szent István park, Berhidai út 52. környéke, Hősök tere. A Bakonykarszt Zrt. a település teljes szennyvízcsatornahálózatában elvégeztette a rágcshálóírtást.

3/2. Parlagfüves, egyéb elhanyagolt ingatlanok

Az egészség szempontjából fontos az allergén gyomnövények elleni védekezés. Pétfürdő bel- és külterületén a parlagfű nagy koncentrációban (30%-os telítettség) nem volt megtalálható sem önkormányzati, sem magánterületen.

Belterületen a kaszálatlan, elhanyagolt ingatlanok esetében az eljáró hatóság a települési önkormányzat jegyzője. Az elhanyagolt ingatlanok használóinak és/vagy tulajdonosainak felszólítást küldünk a kaszálás elvégzésére. Belterületi ingatlan és/vagy az ingatlan előtti zóldsáv kaszálására 8 ingatlan esetében küldtünk felszólítást a tulajdonosoknak és/vagy használóknak. Az ingatlanok kaszálását a használók a felszólítás hatására elvégezték.

Külterületi ingatlanok esetében az illetékes eljáró hatóság a Földhivatal.

A gyár alatti kiskertekben levő önkormányzati utak, és 15 db önkormányzati telek kaszálását egy magánvállalkozó végezte el júliusban. Ezen a területreszen összesen 67 „kerti” ingatlana van az önkormányzatnak.

4.) Hulladékghazdálkodás

Jelentős feladat az illegális hulladéklerakás megakadályozása, az illegális hulladék lerakások felszámoltatása vagy felszámolása. Jellemző a településen az a jelenség, hogy a lakótelepeinken található kukák mellé helyezik ki nagydarabos hulladékaikat a lakók.

A Kormányhivatalhoz un. „HulladékRadar” alkalmazás használatával bejelenthetők a környezetet szennyező, illegálisan elhelyezett hulladéklerakatok, bel- és külterületen egyaránt. A területileg illetékes hatóság ezáltal tudomást szerez az illegális hulladéklerakásokról, és intézkedni tud annak felszámolásáról.

A lakossági kommunális hulladék, valamint a szelektív hulladék begyűjtés-elcszállítását a Várpalotai Községi Szolgáltató Nonprofit Kft. végzi.

Jelenleg a településünk társasházak közterületein összesen 16 helyen található többfrakciós szelektív hulladékgyűjtő sziget. A családi házas részekben ún. házhozmenő gyűjtéshez biztosít edényzetet a szolgáltató.

A település 4 helyszínére „sütőolaj” gyűjtő edények vannak kihelyezve. /Közösségi Ház parkolója, Orvosi rendelő parkolója, Liszt F. u. 9. sz. mögött, Liszt F. u. 19./

A település 3 helyszínére „használati” gyűjtő edények vannak kihelyezve. /Közösségi Ház parkolója, Akácfa u- Temető u kereszteződése, Liszt F. u. garázssor mellett/

Egész évben folyamatos a szolgáltató általi, évi egyszer ingyenes hagyományos lomtalanítás. A társasházi lakók egy megbeszélte időpontban teherautóra helyezhették el a lomjaikat. A családi házakban lakók, a szolgáltatóval történt időpontegyeztetés után az ingatlanuk elé helyezték ki lomjaikat. Onnan szállította el a szolgáltató.

A Pétfürdői intézményeknek szintén ingyenes volt a lomtalanítás.

Az önkormányzat egy erre szakosodott magáncég bevonásával április végén végeztette el az elektronikai hulladékgyűjtést. A 6 helyszínen levő autókra idén 21.580 kg hulladék került. (2024-ben 17.920 kg)

A közcsatornára rá nem kötött ingatlanok tulajdonosainak adó formájában talajterhelési díjat kell befizetniük a helyi adóhatóságnak, melynek mértéke 3.600,- Ft/m³. A befizetendő összeg az ingatlanon elhasznált vízmennyiségnek a függvénye. A vízfogyasztás mennyiségét a Bakonykarszt Zrt. közli velünk. Településünkön jelenleg talajterhelési díj fizetésére kötelezett magánszemély nincsen.

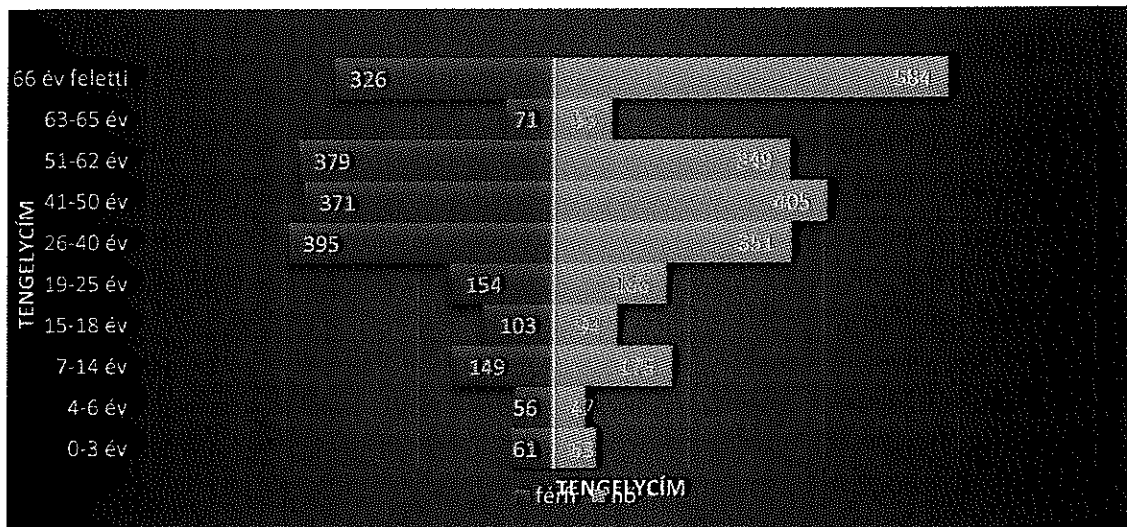
5.) A lakosság egészségi állapota

A népesség alakulása függ a településre történő ki- és beköltözéstől, a halálozási és születési adatoktól. A lakosságszám alakulását mutatják be az alábbi táblázatok. A lakosságszámban nem csak az állandó lakosok, hanem a településen tartózkodási hellyel rendelkezők, a települési lakcímmel rendelkezők, valamint a külterületi lakosok is jelen vannak.

év	születések száma (fő)	halálozási adat (fő)
2020	Férfi: 17 Nő: 12	Férfi: 23 Nő: 19
2021	Férfi: 15 Nő: 12	Férfi: 26 Nő: 28
2022	Férfi: 16 Nő: 11	Férfi: 30 Nő: 23
2023	Férfi: 16 Nő: 24	Férfi: 13 Nő: 14
2024	Férfi: 13 Nő: 13	Férfi: 22 Nő: 15
2025	Férfi: 17 Nő: 9	Férfi: 20 Nő: 14

Népesség		
kor	nem	fő
2010	összes	4960
	nő	2601
	férfi	2359
2015	összes	4889
	nő	2571
	férfi	2316
2020	összes	4862
	nő	2564
	férfi	2298
2025	összes	4385
	nő	2320
	férfi	2065

Népesség alakulása					
2024.11.21.			2025.12.05.		
kor	nem	fő	kor	nem	fő
	összes	4433		összes	4385
	nő	2342		nő	2320
	férfi	2091		férfi	2065
0-3	nő	67	0-3	nő	63
	férfi	74		férfi	61
4-6	nő	56	4-6	nő	47
	férfi	39		férfi	56
7-14	nő	176	7-14	nő	175
	férfi	151		férfi	149
15-18	nő	104	15-18	nő	94
	férfi	102		férfi	103
19-25	nő	164	19-25	nő	166
	férfi	155		férfi	154
26-40	nő	370	26-40	nő	351
	férfi	400		férfi	395
41-50	nő	421	41-50	nő	405
	férfi	399		férfi	371
51-62	nő	333	51-62	nő	349
	férfi	353		férfi	379
63-65	nő	92	63-65	nő	86
	férfi	67		férfi	71
66 felett	nő	576	66 felett	nő	584
	férfi	334		férfi	326



6.) Ipari üzemek okozta környezetterhelések

Településünk környezeti állapotát jelentősen befolyásolják az itt működő ipari tevékenységet folytató üzemek által kibocsátott anyagok, melléktermékek. Levegőminőség szempontjából -a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet alapján- Pétfürdő a 4. légszennyezettségi zónába tartozik. (2. számú melléklet)

6/1.) Nitrogénművek Zrt.

A Zrt. a Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya által kiadott **2027. június 30-ig** érvényes **egységes környezethasználati engedéllyel** rendelkezik. Tevékenységét az ebben előírtak alapján végzi.

Az engedélyben az érvényes jogszabályi előírások alapján a hatóság meghatározta a működés feltételeit, a kibocsátási határértékeket. Az engedély az irányadó jogszabályokból eredő kötelezettségek teljesítése érdekében intézkedéseket tartalmaz a Zrt számára, amelyek végrehajtásának határidejét is meghatározza.

A hatóság évente egy alkalommal ellenőrzi az engedélyben foglalt előírások teljesítését, illetve betartását. A 2025. évi ellenőrzést október 7-én végezték el.

Légszennyező anyag kibocsátás

A Nitrogénművek Zrt. az alábbi légszennyező anyagokat bocsátja ki:

szilárd anyag (műtrágya és dolomitpor), ammónia, nitrogén-oxidok, kén-dioxid, szén-monoxid, valamint határértékekkel nem szabályozott légszennyező anyagok (üvegházhatású gázok): szén-dioxid, dinitrogén-oxid

Az engedély üzemekre lebontva ismerteti a pontforrások jellemzőit és a kibocsátási határértékeket. Előírja, hogy milyen gyakorisággal kell mérni az egyes kürtők kibocsátását. A légszennyező anyag kibocsátást külső akkreditált laboratórium méri ki. A földgáztüzelésű kazánüzem és a salétromsav üzemek folyamatos mérőműszerekkel vannak felszerelve.

A mérési adatok alapján minden évben adatszolgáltatást kell benyújtani a kürtökön kibocsátott szennyező anyagok mennyiségéről.

Vízminőség-védelem

Felszíni vizek

A Nitrogénművek Zrt. vízbázisát az Öskü-Bántapuszta környéki gravitációs források vizei adják. A vízhozamuk nem befolyásolható.

A gyár csatornahálózata elválasztott rendszerű. Az üzemekből, tisztítóberendezésekből kilépő vizek, valamint a csapadék az ún. csapadécsatorna rendszeren keresztül jutnak a Pét patakba. A Zrt megállapodás alapján befogadja a Huntsman Zrt. szennyvizét is. A fürdők, kommunális létesítmények és Pétfürdő nagyközség vize a kommunális csatornahálózaton át biológiai tisztítóba jut (Bakonykarszt Zrt. üzemelteti), majd onnan szintén a Pét patakba.

A Pét patak befogadja a Nádor csatorna Nádasdladányánál. A betorkollás előtt a víz átfolyik egy felhagyott tőzegbánya területén kialakított biológiai tisztítón. Ez egy 52 hektáros vízfelületű tórendszer. A benne kialakuló kedvező biológiai folyamatok révén, megfelelő tartózkodási idő mellett a víz ammónia-ammónium-ion tartalma lecsökken. A Nádor csatorna a Sió csatornán át a Dunába folyik.

A szennyvízkibocsátás ellenőrzésének rendje

A mintavétel és a szennyezőanyagok elemzése a Fejér Vármegyei Vízügyi Hatósági Főosztálynak benyújtott **önellenőrzési terv** alapján történik. A terv többek között tartalmazza a mintavételek pontos időpontját, a vizsgálandó komponensek körét, a mérési módszereket.

A mintavételeket és a szennyezőanyagok elemzését a vizsgálandó komponensekre akkreditációval rendelkező Környezetvédelmi és Műtrágyavizsgáló Laboratórium végzi.

Felszín alatti vizek

Önkontroll keretében 37 db talajvíz figyelőkútban ellenőrzik a talajvíz minőségét és szintjét. A vizsgálandó komponenseket a Felügyelőség az engedélyben írta elő. A mérési adatokat kiértékelve küldik meg az illetékes Hatóságnak.

A talajvíz megfigyelő kutakban az ammónium és a nitrát koncentráció az ún. szennyezettségi határértéket meghaladja, amelynek fő oka a vállalat több évtizedes múltú tevékenysége, azon belül is pl. a logisztikai műveletek során kiszóródott műtrágya, valamint a szórótornyok kibocsátása. Ezek hatását az utóbbi évtizedben a Zrt jelentősen mérsékelte. A Felügyelőség a talajvíz szennyezettsége miatt részletes tényfeltárássra kötelezte a Zrt.-t. A tényfeltárási záródokumentációban meghatározott területen műszaki beavatkozást rendelt el a Hatóság, melyet 2020-ban kezdtek el. A kármentesítési eljárást 2025-ben is folytatták.

A felszín alatti vizek és a földtani közeg szennyezésének kizárása érdekében a tevékenységek során felhasznált szennyező anyagok tárolására szolgáló tartályok kármentőit az utóbbi években felújították, műszaki állapotukat évente felülvizsgálják.

Környezetterhelési díj

A környezetterhelési díjról szóló 2003. évi LXXXIX. törvény alapján a Zrt levegőterhelési díj és vízterhelési díj fizetésére kötelezett. A díjat a törvényben

meghatározott szennyezőanyagok összes mennyisége után kell fizetni a NAV-nak, amit a jogszabályi előírásnak megfelelően 2025-ben is megfizettek.

Zajkibocsátás

A Felügyelőség az engedély 2. sz. mellékleteként írta elő a zajkibocsátási határértékeket. A telephelyre vonatkozóan a Felügyelőség által kiadott zajcsökkentési intézkedési tervet az új beruházásokra tekintettel módosították, melyet a hatóság elfogadott.

2024. decembere óta folyamatos zajmonitorozást végeznek abból a célból, hogy részletesebb információt kapjanak zajkibocsátásukról a technológiai paraméterek és egyéb külső körülmények változása mellett.

A legjelentősebb zajforrások közül a CT-1 és CT-4 jelű hűtőtornyok zajcsökkentésére készült kiviteli terv.

Hulladékgazdálkodás

A keletkező hulladékokról nyilvántartást vezetnek és a hulladékokra vonatkozó – 2024. évről szóló – adatszolgáltatási kötelezettségüket teljesítették.

A veszélyes hulladékokat a keletkezés helyén - munkahelyi gyűjtőhelyeken - szelektíven gyűjtik. A gyűjtés a hulladékok tulajdonságainak megfelelő tárolóedényzetben történik, környezetszennyezést kizáró módon. A munkahelyi gyűjtőhelyekről a hulladékokat a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre viszik, ahol egy évig tárolhatók.

Veszélyes hulladékok elszállítását és hasznosítását/ártalmatlanítását csak engedéllyel rendelkező szállító végezheti, szerződés alapján.

A termelési hulladékok döntő részét a Zrt visszaforgatja a gyártástechnológiákba.

A kommunális hulladékot a Közszolgáltató szállítja el, az inert hulladékot engedéllyel rendelkező szervezeteknek adják át ártalmatlanításra, illetve bontási hulladékok esetében hasznosításra.

A kommunális hulladékok hasznosítható részét (papírhulladék, fa ill. műanyag csomagolási hulladék, fémhulladék stb.) szelektíven gyűjtik. A szelektíven gyűjtött papírhulladékot tartalmazó edényeket a Közszolgáltató havi rendszerességgel üríti.

6/2.) Hunstman Zrt.

A Zrt szerves vegyi alapanyag gyártó, s az ehhez kapcsolódó veszélyes hulladék kezelési tevékenységét a többször módosított egységes környezethasználati alapengedély (engedély) birtokában végzi. Az engedély érvényességi ideje: 2031. március 31.

Az engedélyben nevesített létesítményelemek folyamatos, vagy szakaszos üzemi automatizált egységek, melyekben a nyerstermékek előállítása és a termékek desztillációs eljárással való tisztítása történik. Az alapanyagok zárt rendszeren át jutnak a technológiai berendezésekbe és a termékek is zárt rendszeren keresztül kerülnek a tároló tartályokba.

A gyártás során keletkező, és az üzemeltetett technológiákban már nem hasznosítható melléktermékek, szennyezett vízáramok teljes tömegét – folyamatos emissziómérők alkalmazása mellett – veszélyes hulladékképető berendezésekben ártalmatlanítják. A képződő hőmennyiséget a gyártási folyamatokban energetikailag hasznosítják.

A folyamatosan változó piaci igényeknek, valamint a környezetvédelmi és az energiahatékonysági követelményeknek való megfelelés biztosítása érdekében a Zrt

folyamatosan végzi új technológiák kidolgozását és a meglévő technológiák korszerűsítését.

Az új FALCON MPU termelőegység próbaüzemét 2025. őszén kezdték meg. Az új létesítmény termékgyártási technológiái a Zrt keretein belül ismertek, azok illeszkednek az eddigi tevékenységhez. A FALCON MPU üzemegység a megvalósítás első éveiben a tervek szerint csökkentett kapacitással működik, a teljes kapacitást 2030-ra érik el.

A múltból származó talajvízszennyezés csökkentésére irányuló kármentesítési tevékenységet két területen folytatják. Az egyik területen (zóna 3) a kármentesítés 2019-ben kezdődött meg. Egy másik területen (zóna 2) 2023. második felében végrehajtott sikeres próbaüzem után szintén folyik az aktív kármentesítés. A zóna 1 és zóna 4 kármentesítési területek kapcsán a műszaki beavatkozási tervet elrendelte a környezetvédelmi hatóság.

A Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya által 2025. október 30-án tartott hatósági ellenőrzése a Zrt tevékenységéről hiányosságot nem állapított meg.

Vízgazdálkodás

Vízi létesítményeiket a Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság által jóváhagyott vízjogi üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint működtetik.

A Zrt. az Elektronit Magyarország Kft. üzemeltetésében működő önálló vízbázissal, a telephelyén fűtő rétegvíz kúttal rendelkezik. E létesítményből történik – lágyítást követően – a Zrt ipari vízzel való ellátása.

A telephely tűzivíz és ivóvíz igényét a Bakonykarszt Zrt. elégíti ki.

A nyers ipari víz a kazánházba telepített, automatikus működésű vízelőkészítő üzembe kerül, ahol az igényeknek (kazántápvíz, hűtővíz) megfelelő minőségű lágyvizet állítják elő. A technológiák üzemeltetése közvetlen víz felhasználásával nem jár, az ipari vizet hűtőrendszerek működtetésével, zárt felületi hűtésre használják.

A telephelyen kiépített csatornahálózat részben egyesített szerkezetű. Az ipari szennyvizek és a csapadékvizek közös hálózati egységekbe csatlakoznak. A keletkező kommunális szennyvíz külön csatornán kerül elvezetésre, majd biológiai tisztítóberendezésben való kezelés után kapcsolódik az egyesített hálózathoz.

A laboratóriumban két komponensre rendszeresen vizsgálják a gyártelepen belüli használt vizek és a kibocsátott átdolgozott szennyvíz minőségét.

Huntsman ZRt. szennyvizei fogadására a Nitrogénművek Zrt.-vel megállapodást kötött. Az átadási pontnál történő önellenőrzésre (akkreditált mintavétel, mérés) évi két alkalommal kerül sor. Az önellenőrzés során az EKHE-ben előírtakkal összhangban, meghatározzák a szennyvíz pH, BOI₅, KOI, ammónia-ammónium-N, összes-N, SZOE és lebegőanyag értékét.

A kibocsátott szennyvízre előírt minőségi jellemzők folyamatosan teljesíthetők. Ezt saját méréseik és az akkreditált laboratórium által végzett önellenőrzés adatai egyaránt igazolják.

A telephelyen jelenleg folytatott tevékenység felszín alatti víz minőségére gyakorolt hatásának vizsgálatára és folyamatos nyomon követésére 7 db talajvízfigyelő kutat üzemeltetnek, amelyek vízminőségét az engedélyben foglaltak szerint negyedévente akkreditált laboratórium ellenőrzi. A mérési eredmények megerősítik, hogy technológiák zártsága, a jelenleg végzett tevékenység a felszín alatti vizet nem szennyezi, minőségét nem veszélyezteti.

Hulladékgazdálkodás

A telephelyen folytatott tevékenység során veszélyes és nem veszélyes hulladékok egyaránt keletkeznek. A folyamatosan keletkező hulladékok döntő részét a folyékony halogénmentes szerves oldószer tartalmú desztillációs maradék, alifás aminos hulladék (HAK: 07 07 08*), illetve a halogénmentes szerves oldószer tartalmú vizes mosófolyadék (HAK: 07 07 01*) teszi ki.

A 2021. szeptember 1-től működő Fiketa-3. berendezés üzemeltetését követően biztosítani tudják a gyártási folyamatokban képződő folyékony veszélyes hulladékok teljes tömegének telephelyen belüli kezelését.

A települési hulladék, a szelektíven gyűjtött papír és műanyag hulladék, valamint a termelési tevékenység során keletkező, vegyi anyaggal szennyezett csomagolási hulladék átvételére, 2023. második félévtől a koncesszorral (MOHU) kötöttek szerződést.

Levegőtisztaság-védelem

A környezetterhelés mérséklése érdekében folyamatosan gondoskodnak légszennyező forrásaik megfelelő műszaki védelméről, azok rendszeres felügyeletéről, karbantartásáról.

Az 5 db égető berendezés üzemeltetése, ellenőrzése és az ellenőrzés eredményeinek értékelése folyamatos. A 2024. évi beszámolót a környezetvédelmi hatóság elfogadta.

Két földgáztüzelésű kazán kéményének szennyezőanyag kibocsátását időszakosan (három, ill. ötévente) kell méréssel ellenőriztetni. A P9 jelű, termo-olajos kazán emisszióját és a P1 jelű gőzkazán kibocsátását 2023-ban mérték.

Hulladékégető berendezések tanúsított, éves gyakorisággal kalibrált, folyamatos emisszió-mérővel ellátottak. A hulladékon kívül azokban támasztólángként földgázt is tüzelnek. A folyamatos mérőknek a füstgáz szén-monoxid, nitrogén-oxid és szerves szén tartalmát kell rögzítenie, ill. nem-megfelelőség esetén a szabályozó automatikának beavatkoznia (hulladék beadagolás megszüntetése).

A levegőtisztaság-védelmi mérések adatai alapján, pontforrásaik kibocsátása alatta marad a vonatkozó határértéknek.

Zajterhelés

Az akusztikai méréssel meghatározásra került és a tervezett változások szerint számított várható zajkibocsátás alapján megállapítható, hogy zajterhelés nem haladja meg a jogszabályban foglalt határértékeket. A telephely zajvédelmi hatásterülete védendő ingatlant nem érint. A gépek, berendezések folyamatos karbantartásával, illetve fejlesztések során az elérhető legjobb technika szerint, a környezeti zajkibocsátás csökkentésére törekszenek.

6/3.) Geosan Kft.

A Kft a REPÉT Kft jogutódjaként 2008. óta tevékenykedik. Alapvető tevékenysége veszélyes hulladék átvétel, feldolgozás és újrahasznosítás. A tevékenység elsősorban nyomdaipari oldószerek (un. Flexo- és Offset hígítók) regenerálásából áll. Kisebb tételekben dolgoznak fel egyéb oldószereket és szennyezett hűtőfolyadékot. A feldolgozási technológia fizikai elválasztás és desztillálás, ahol a könnyebb komponenseket forráspont különbség alapján választják el a szennyező anyagoktól.

A keletkező veszélyes hulladékot a Majoros Kft, a Győri Hulladékégető Kft, ÉLTEX Kft vagy a DESIGN Kft veszi át.

A kommunális szennyvízen kívül szennyvíz nem keletkezik, és nem hagyja el a telepet. A telephelyen talaj- és talajvíz kármentesítési és monitoring tevékenységet végeznek.

6/4.) HEXUM Tartálpark Zrt.

A Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztálya által kiadott határozat alapján jelenleg is folyamatban van a 2008-ban kiépített és üzembehelyezett talajvízkezelő- és monitoring rendszer üzemeltetése.

A rendszer megfelelő üzemeltetése által a felszín alatti vizek és ivóvízbázisok megóvása biztosított.

A monitoring kutak mintázása folytonosan, negyedéves gyakorisággal történik meg. A Pétfürdői telephelyen található környezeti szennyezettség kármentesítésének 2024.

évi összefoglaló jelentése 2025. első negyedévében került benyújtásra a Vízügyi Igazgatóságra.

A keletkező veszélyes hulladékok ideiglenes telepi tárolása, közúti szállíttatása, ártalmatlanítása, dokumentálása a hatályos jogszabályok előírásának betartásával történik.

Az üzemanyagtároló-telepen a környezetvédelmi tevékenységben változás nem történt.

Az üzemanyagok tárolása a hatályos környezetvédelmi és egyéb vonatkozó jogszabályok előírásai szerint történik, a tárolótartályok és azok kiegészítő létesítményei megfelelnek a jogszabályok műszaki előírásainak. Az üzemeltetés során műszaki, technológiai probléma nem merült fel. A jogszabályok által előírt adatszolgáltatást a környezetvédelmi hatóság részére határidőre benyújtották, az előírt környezetvédelmi méréseket elvégeztették, és azokról jelentést küldtek a hatóság részére.

Pétfürdő, 2025. december 10.



Béni Norbert
polgármester

Határozati javaslat

Pétfürdő Nagyközség Képviselő-testülete
8105 Pétfürdő Berhidai út 6/C.

Pétfürdő Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete 2025. december 18-i ülésén meghozta a

____/2025.(XII.18.) számú képviselő-testületi
h a t á r o z a t - o t:

Pétfürdő Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete a település környezeti állapotáról készült 2025. évi beszámolót megtárgyalta és elfogadja.

P é t f ü r d ő, 2025. december 18.

Béni Norbert
polgármester

Szabóné Czifra Melinda
jegyző