

Pétfürdő Nagyközség környezeti állapota

2016

1.) Szemléletformálás, környezettudatosság

A lakosság többsége környezettudatos szemlélettel rendelkezik. A jogszabályok betartatása segíti az önkormányzat munkáját a tisztaság, a fegyelem, a rend fenntartásában. Az állandó, folyamatos ellenőrzésben nagy szerepe van az önkormányzatnak, a Közterület-felügyeletnek, a Polgárőrségnek, de nagy szerep hárul a lakosságra is. A rongálók kedvencei a Kresz táblák, hulladékgyűjtők, játszótéri eszközök, virágágyások, tó körüli információs táblák, szaletlik, parkoló gépjárművek. Az elkészülő kamerarendszer hatására talán majd csökkenni fog a rongálások száma.

2.) Épített környezet védelme

2/1.) Útépítések, közlekedés

Új térköburkolatos járda épült az alábbi utcákban: Katona J. utca, Móricz Zs. utca, Zalai Gy. utca, Berhidai út 56-68 előtt, Liszt Ferenc utca 7. előtt, Községi Ház körül, Ady E. u.-Berhidai út 109. közötti gyalogút.

A Közút Kht, mint útkezelő által új aszfaltburkolatot kapott a Berhidai út, Fazekas M. u.-Temető u. közötti szakasza.

Az önkormányzat az ősz folyamán felújította a gyár alatti kiskertek fő útvonalaikat.

2016. október 14-én megtörtént a 8-as számú főút Pétfürdői csomópont kivitelezésének munkaterület átadása a vállalkozó részére, a kivitelezés azóta megkezdődött.

Településünkön a kamionforgalom komoly környezeti terhelést jelent, főként a jelentős ipari tevékenység következtében. Nagyfokú problémát jelent a településen keresztülhajtó napi több száz jármű okozta zaj és rezgés mellett, az érkező kamionokat eligazító jelzőtáblák, jelző rendszerek (GPS) nem elégséges mennyisége illetve minősége. Ezáltal gyakorta nem a megfelelő utakra, utcákba hajtanak be a járművek, ahol esetenként kárt is okoznak.

2/2.) Felszíni vízelvezetés

A belterületi árkok karbantartását (medertisztítás, kaszálás, hulladékmentesítés) a Pétkomm Kft folyamatosan végzi. A Pét patak (Szajna patak) karbantartása a tulajdonos Nitrogénművek Zrt feladata. A Malom árok strand és a gyár alatti kiskertek közötti szakaszának kaszálását a Pétkomm Kft folyamatosan elvégezte. Az árok kiskertektől a Derítő tóig terjedő szakaszának mederkotrását az önkormányzat júniusban egy helyi vállalkozóval végeztette el.

A Böhm F. utcában megoldódott a csapadékvíz elvezetés, ezzel egyidejűleg új aszfaltburkolatot kapott az utca.

A Magyar Állam 2015-ben újjáépítette a Pét patak 8-as számú főút- Berhidai út közötti szakaszát. A felújítás II. üteme (Berhidai út- Szajna patak közötti zárt rendszer) idén december elején kezdődött el.

Az önkormányzat a „Bakonyalja” Vízrendezési Vízitársulat tagjaként, a társulat alapszabálya szerint a 3 ha terület nagyságot meghaladó ingatlanjai után fizet működési hozzájárási díjat

(2015-ben 200,- Ft/ha/év). A tagdíjakból a Vízitársulat a közgyűléseken meghatározott munkálatokat végezteti el, településünkön az önkormányzat tulajdonát képező 0242 hrsz-ú „Csákány” árkot tartja karban.

2/3.) Közvilágítás

Közvilágítási hálózatunk az idén nem bővült. A testület döntése alapján a tó melletti fitneszparkba 2 db hálózatos új kandelláber kerül elhelyezésre. Jelenleg a tervezési szakasz folyik. Az EON elkészítette a Hősök tere közvilágításának felújítási (oszlopcserek, kábelcserek) tervét, mely a tervek szerint a jövő évben kerül kivitelezésre.

2/4.) strand

Elkészült a forrásfoglalás kiviteli terve. Szerződést kötöttünk a forrásfoglalás kivitelezésének lebonyolítására. A Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 2016. szeptember 19-én kelt határozatában új vízjogi létesítési engedélyt adott a forrásfoglalásra. Fentiek alapján a Képviselő-testület lefolytatta a tavasszal felfüggesztett közbeszerzési eljárást. A kivitelezés 2017. márciusában kezdődik.

2/5.) Magántulajdonú épületek karbantartása

Az elhanyagolt, balesetveszélyes épületek helyreállítására -bejelentés után- a Veszprém Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Osztálya kötelezi a tulajdonost. Idén az alábbi ingatlanoknál történt eljárás:

- Juhász Gy. u. 21., A Kormányhivatal eljárása 2015.06.18-án kezdődött. Azóta többször kötelezték a tulajdonost az épület felújítására, és nem teljesítés miatt már több esetben szabtak ki rá eljárási bírságot.
- Ady E. u. 26., A Kormányhivatal eljárása 2015.12.10-én kezdődött. Azóta tulajdonosváltás történt, az eljárás az új tulajdonos ellen folytatódott. Az új tulajdonos az épületet felújította, ezt legutóbb 2016.11.23-án ellenőrizte a Kormányhivatal. Az ellenőrzésen megállapítást nyert, hogy az épület felújításra került, ezért a Kormányhivatal az eljárását 2016.11.25-én lezárta.
- 2296/172 hrsz-ú garázs (Óvodával szemben), A Kormányhivatal 2016.09.08-i jogerős határozatában kötelezte a tulajdonosokat az építmény jókarbantartási munkáinak elvégzésére. Azóta tulajdonosváltás történt, az eljárás az új tulajdonos ellen folytatódott. Az új tulajdonos az épületet felújította, ezt legutóbb 2016.11.23-án ellenőrizte a Kormányhivatal. Az ellenőrzésen megállapítást nyert, hogy az épület felújításra került, ezért a Kormányhivatal az eljárását 2016.11.25-én lezárta.
- Juhász Gy.u. 10. A Kormányhivatal ügyintézője 2016.09.28-án helyszíni szemlét tartott az ingatlannál. A bejárásról önkormányzatunk felé tájékoztatás még nem érkezett.

2/6.) Térfigyelő kamerarendszer

A szeptemberben megkezdődött kivitelezés során a település 16 helyszínére került elhelyezésre térfigyelő kamera. A rendszer központja a régi Polgármesteri Hivatal épületében lesz.

2/7.) „Ifjúsági” tó és környéke

A tó körüli terület kialakítása folyamatos. Megépült a csónakház a szalonnasütő melletti területre. Ismeretlenek októberben megrongálták a szalonnasütő körüli padokat. Az önkormányzat a régi helyére új padot helyeztetett el, mely bruttó 135.000 Ft-ba került.

2/8.) játszótereink

Játszótereinken jelentős költséget okoz a megrongált játszóeszközök helyreállítása, az eszközök, padok, szemetesek, karbantartása. (pl javítás, festés) Fentiek mellett rendszeres a rongálás a játszótereket körülvevő kerítéseken. Az idei évben a fentiekre bruttó 695.000 Ft-ot költött az önkormányzat. A károk egy részét kifizette a biztosító.

Tavasszal elvégeztettük a homokozókban a homokcserét, majd folyamatos volt a homok lazítása a homokozókban és a játszóeszközök altalajainál.

Szakcéggel szeptemberben elvégeztettük 55 db játszóeszköz kötelező -négyévenkénti- szabványossági felülvizsgálatát. A felülvizsgálat által feltárt hibákat kijavítottuk. (bruttó 185.000 Ft) A Hősök terei és a Liszt F. u. 16. mögötti homokozót el kellett bontani. Helyükre új került telepítésre.

2/9.) Távfűtőmű

Elkezdődött a távfűtőmű terveztetése, engedélyezése. A fűtőmű a Sugár úti lépcsősor és az Általános Iskola közötti területen lesz felépítve. Az építési engedélyt megkaptuk, a közműszolgáltatókkal való egyeztetés után a kivitelezés 2017-ben megtörténik.

3.) Természetvédelem

3/1.) Zöldterületek, zöldfelületek

A Pétkomm Kft. mintegy 24 hektár önkormányzati tulajdonú zöldfelületet gondoz. A parkokban rendszeresen nyírják a fűvet, gondozzák a fákat, virágokat, cserjéket.

Közterületen kiszáradás, viharok miatt 14 db fa került kivágásra. December első felében egy veszprémi szakcég kosarasautó segítségével elvégezte a település magas fáinak gallyazását. A munkálatok érintették többek között a Templom teret, a Fazekas M. utcát, Hősök terét, Liszt F. lakótelepet, Strand liget melletti nagy nyárfát, és a Berhidai utat.

Idén ősszel a Pétkomm Kft 5 db fát ültetett el a településen. A Liszt F. u. 38. elé 25 tő rózsza került elültetésre, míg a Berhidai úton a Kínai üzlet előtti terület füvesítve lett. Megtörtént a Berhidai út 2/A környéki terület cserjésítése.

A temetőkert a Pétkomm Kft által folyamatosan gondozott. Novemberben a temető 2. bejárója utáni kb 50 méteres régi kerítésszakaszt új kerítésre cseréltettük.

Az „olajos” házakhoz vezető út melletti terület tulajdonosa a Magyar Állam, használója a MÁV Zrt. Minden évben irtják a gyomokat, valamint vegyszeres gyomirtást is végeznek a vasúti sínek mellett.

A testület döntése után egy helyi vállalkozó július végén földi-kémiai szunyogimágo gyérítést végzett a településen.

Az Önkormányzat a Pétkomm Kft bevonásával idén is elvégeztette a településen a platánfák és a gesztenyefák permetezését, valamint ősszel megtörtént a szövőlepke elleni permetezés is.

3/2.) Termőföld védelme

A Gyár alatti kiskertekben történt talajkitermelések ügye még 2010-ben kezdődött. A Földhivatal –mint a rekultiváció ügyében eljáró hatóság- a Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság (Igazgatóság), valamint a helyi Polgármesteri Hivatal ügyintézője 2010.04.27-én közös helyszíni szemlét tartott a kiskertek egyes ingatlanainál. 6 ingatlanál a Földhivatal nem állapított meg engedély nélküli más célú hasznosítást, így eljárás sem indult.

Másik ingatlanoknál megindult az eljárás, (0303/82 hrsz., 0303/93 hrsz, 0303/97 hrsz, 0303/99 hrsz, 0303/156 hrsz., 0303/168 hrsz.) „engedély nélküli más célú hasznosítás” ügyében. Az ingatlanok ügyében a Földhivatal a 2012.05.07-én jogerőssé vált végzésében a saját eljárását a Várpalotai Rendőrkapitányság nyomozati eljárásának lefolytatásáig felfüggesztette.

A Földhivatal 2016.10.25-én az alábbiakról tájékoztatta önkormányzatunkat:

A Földhivatal a földvédelmi eljárását a Rendőrkapitányságnál levő büntetőügy végéig felfüggesztette, mivel az eljárás érdemi folytatása a terület igénybevevők személyének ismerete nélkül nem lehetséges. „A Várpalotai Rendőrkapitányság későbbiekben nem küldött értesítést nyomozás illetve rendőrségi eljárás folytatásáról a terület igénybevevő kilétének megállapításáról, ezért a Földhivatali Osztály részéről nem történt intézkedés.”

A Rendőrkapitányság 2016.11.15-én az alábbiakról tájékoztatta önkormányzatunkat:

„Jelen bűncselekmény esetén az elévülési idő 5 év, amely 2016.05.16-án letelt, ezért a Büntető Törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. törvény 32. §. b) pontja szerinti büntethetőséget megszüntető ok áll fenn.

Tekintettel arra, hogy a bűncselekmény büntethetősége elévült, ezért a nyomozás 2016. június 13-án megszüntetésre került.”

0303/82 hrsz-ú (kiskertek) ingatlan: az ingatlanról a termőföldet kb. 70 cm vastagságban letermelték és elszállították. Helyszíni szemle után a Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság (Igazgatóság) talajvédelmi bírság és földvédelmi járulék megfizetésére kötelezte a tulajdonost. Az Igazgatóság 2010.01.15.-én kelt végzésében az ingatlan eredeti állapotába történő helyreállítása ügyében megkereste a Földhivatalt. Rekultivációs kötelezést előíró határozatot a Földhivatal még nem hozott.

A 0303/55 hrsz-ú (kiskertek) ingatlan ügyében „környezetkárosítás” miatt bírósági tárgyalásra került sor 2012 januárjában és szeptemberében, valamint idén szeptemberben is. Az ügyben bírósági ítélet még nincs, bár az elkövetés még 2009-ben történt. A tulajdonos az ingatlan egyik feléből kitermelte a feketeföldet, majd a keletkezett gödröt az ingatlan másik felében felhalmozott gazos, agyagos földdel feltöltötte.

0303/99 hrsz-ú (kiskertek) ingatlan: A Veszprémi Városi Bíróság 2009.12.9-i ítéletében lopás és környezetkárosítás miatt marasztalt el személyeket. 2010. április elején az ingatlan gödrébe ismeretlen személy nagymennyiségű –vegyes összetételű- hulladékot helyezett el. A Várpalotai Rendőrkapitányság az eljárása során az elkövető kilétét nem tudta bizonyítani, így az eljárását 2010. július 2-án felfüggesztette.

Fenti ingatlanok egyike sem képezi az önkormányzat tulajdonát.

3/3. 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.

A Jegyző a kaszálatlan, elhanyagolt ingatlanok használóinak és/vagy tulajdonosainak felszólítást küldött a kaszálás elvégzésére. Belterületi ingatlan és/vagy az ingatlan előtti zöldsáv kaszálására 28 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 tartott augusztusban bejárást a településünkön. A bejárásról negatív visszajelzés nem érkezett.

A gyár alatti kiskertekben levő önkormányzati utak (20 db) és telkek (30 db) kaszálását a Pétkomm Kft. augusztus hónapban elvégezte. Ingatlanfelajánlások után még az idén újabb 34 kiskerti ingatlan került az önkormányzat tulajdonába.

4.) Hulladékgyűjtés

Jelentős feladat az illegális hulladéklerakás megakadályozása, az illegális hulladéklerakások felszámoltatása vagy felszámolása. Az illegálisan lerakott hulladékok elkövetőivel szemben többször indult hatósági eljárás.

Hatósági eljárás indult 2015.05.06-án a **Mikes K. utca 12. szám** alatti ingatlan tulajdonosai ellen, az ingatlanon felhalmozott vegyes összetételű hulladék ügyében. A hulladék tulajdonosok a környezetvédelmi hatóság folyamatos ellenőrzése mellett mentesítették az ingatlant a hulladékoktól.

Juhász Gy. u. 1. szám alatti ingatlannál 2016.08.23-án indult eljárás az udvar rendezetlensége, és a lakóépületben felhalmozott hulladék ügyében. A Jegyző a hulladékmentesítésre kötelezte az ingatlan tulajdonosait, akik a kötelezésnek eleget tettek.

Az eljárásba -az esetlegesen előforduló rágcslók miatt- a Népegészségügy Veszprémi Kirendeltsége is bevonásra került. Helyszíni szemle során a Népegészségügy megállapította, hogy rágcslók elszaporodását az ingatlanon nem tapasztalták.

A kiskertekben található **0303/84 hrsz-ú** ingatlan előtti -mert aszfalttal mostanában felújított- közútra ismeretlen személy épületbontásból származó hulladékot helyezett el. Mivel a közút önkormányzatunk tulajdonát képezi, így a helyi jegyző környezetvédelmi hatóságként nem járhat el az ügyben. A Kormányhivataltól kértük, hogy az ügy kivizsgálására más hatóságot jelöljön ki. A kijelölt hatóság (Fejér Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya (Székesfehérvár) kötelezte az önkormányzatunkat az úton található hulladék elszállítására, és az elszállítást, befogadást igazoló dokumentumok benyújtására. Az elszállítás megtörtént, valamint megtettük a rendőrségen a feljelentést illegális hulladékelhelyezés ügyében ismeretlen személy ellen.

A lakossági kommunális hulladék begyűjtését-elszállítását a Várpalotai Közülemi Kft végzi. Szintén a Kft üríti a temető, és a Katona J. u. végi nyugdíjaspihenő konténereit.

A településünk közterületein összesen 22 helyen található többfrakciós szelektív hulladékgyűjtő sziget. A szolgáltató VHK Kft szeptemberben a családi házas övezet lakóinak is biztosított -díjmentesen- műanyag szelektív hulladékgyűjtő edényzetet.

A település 2 helyén (Hősök tere, Orvosi rendelő parkoló) ruhagyűjtő konténer van kihelyezve.

Az önkormányzat, a Polgárőrség és a Közülemi Kft. együttműködésében áprilisban lezajlott az elektronikai hulladékgyűjtési akció. A 8 helyszínre lerakott 4 m³-es konténerekbe illetve az autóra összesen 3.800 kg hulladék került. (tavaly: 4.310 kg)

Májusban bonyolította le a szolgáltató a hagyományos lomtalanítást. A lakók az ingatlanuk előtti közterületre helyezhették ki a lomjaikat. Az elszállított lom mennyisége 23.380 kg volt. (tavaly 16.520 kg)

A közcsonnára 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 talajterhelési díj fizetésére kötelezett nincs.

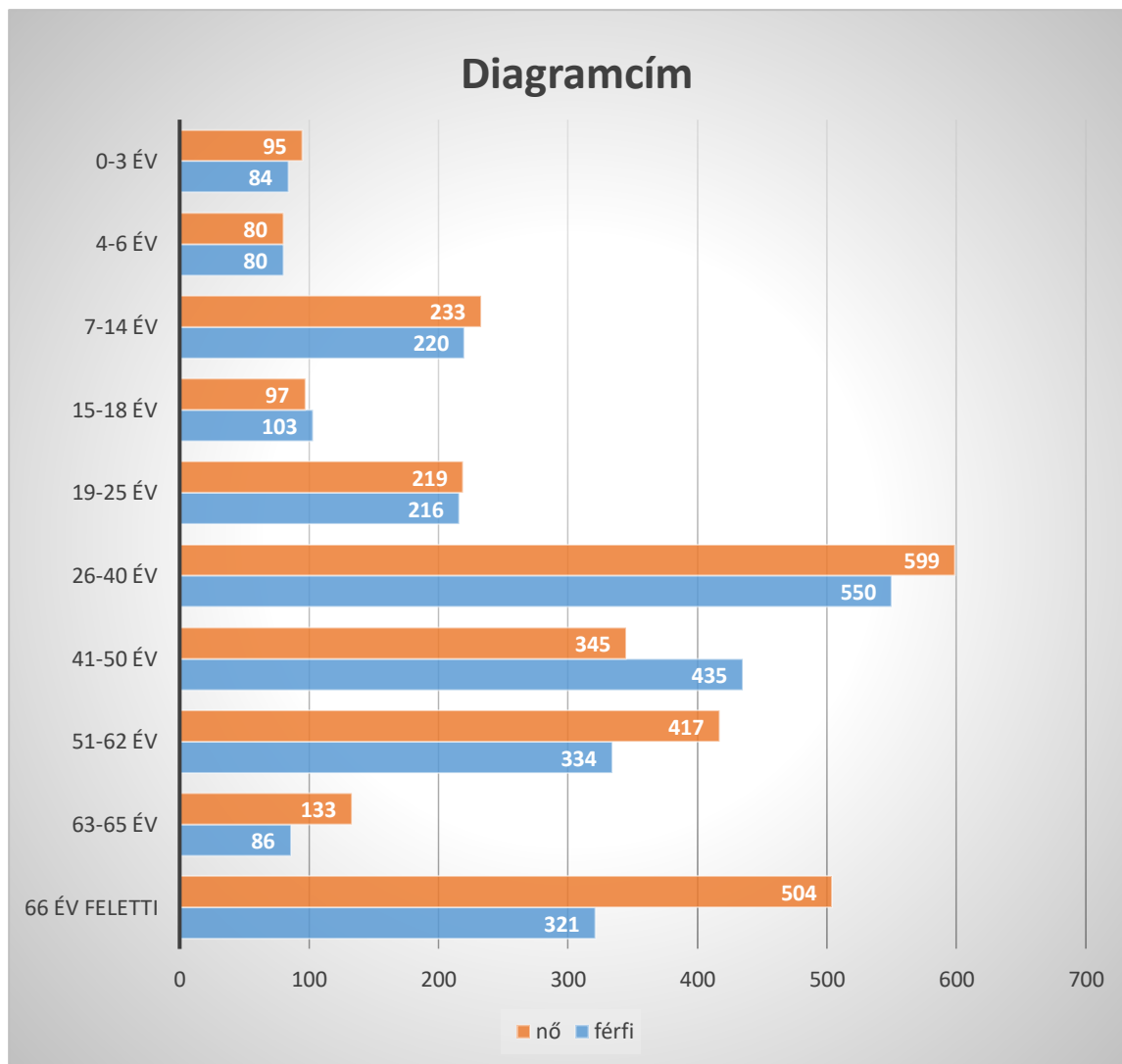
5.) Zaj- és rezgésvédelem

A Berhidai út mellett lakókat –évek óta- terheli a nagy zaj. A Magyar Állam tulajdonában és a Közút Kht. kezelésében lévő úton nagy a gépjármű forgalom. A Kht. által kihelyezett sebességcsökkentő táblákat a gépjárművezetők sokszor figyelmen kívül hagyják. A kihelyezett napelemes sebességkijelző berendezések felhívják a gépjárművezetők figyelmét a sebességkorlátozásra.

6.) 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:

2015.12.01.			2016.12.01.		
kor	nem	fő	kor	nem	fő
	összes	4889		összes	5151
	nő	2571		nő	2722
	férfi	2316		férfi	2429
0-3	nő	92	0-3	nő	95
	férfi	85		férfi	84
4-6	nő	76	4-6	nő	80
	férfi	80		férfi	80
7-14	nő	216	7-14	nő	233
	férfi	196		férfi	220
15-18	nő	88	15-18	nő	97
	férfi	100		férfi	103
19-25	nő	200	19-25	nő	219
	férfi	201		férfi	216
26-40	nő	565	26-40	nő	599
	férfi	542		férfi	550
41-50	nő	297	41-50	nő	345
	férfi	391		férfi	435
51-62	nő	432	51-62	nő	417
	férfi	325		férfi	334
63-65	nő	128	63-65	nő	133
	férfi	87		férfi	86
66 felett	nő	477	66 felett	nő	504
	férfi	309		férfi	321



év	születések száma (fő)	halálozási adat (fő)
2010	46	64
2011	36	70
2012	34	83
2013	34	46
2014	49	51
2015	36	57
2016.12.01-ig	33	65

Településünk orvosai lelkiismeretes gyógyító munkát végeznek, jó az orvos- beteg kapcsolat. A lakosság körében –az országos adatokhoz hasonlóan- leggyakoribbak a szív- és érrendszeri megbetegedések, a cukorbetegség, rákbetegség, valamint a tüdőbetegség.

7.) Ipari üzemek okozta környezetterhelések

Településünk környezeti állapotát jelentősen befolyásolják az itt működő vegyipari 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)

7/1.) Nitrogénművek Zrt.

A Zrt a Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által kiadott **2023. október 31-ig** érvényes **egységes környezethasználati engedéllyel** rendelkezik. Az engedélyben az érvényes jogszabályi előírások alapján a Felügyelőség meghatározza a működés feltételeit, a kibocsátási határértékeket. Az engedély az irányadó jogszabályokból eredő kötelezettségek teljesítése érdekében intézkedéseket tartalmaz a Társaság számára, amelyek végrehajtásának határidejét is meghatározza. A hatóság évente egy alkalommal ellenőrzi az engedélyben foglalt előírások teljesítését, illetve betartását. A 2016. évi ellenőrzést szeptember 28-29-én végezték el. Az ellenőrzés során a Felügyelőség az engedélyben foglaltakon kívül másra nem kötelezte a Társaságot.

A már befejezett és a jelenleg folyó beruházások következtében a Társaság műtrágyagyártó kapacitása jelentős mértékben növekszik a korábbiakhoz képest, így szükségessé vált a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálat idő előtti lefolytatása és a felülvizsgálati dokumentáció benyújtása. A felülvizsgálati dokumentációt 2016. október 7-én nyújtották be a hatóság részére.

A Társaság 2015-2016-ban végrehajtott, elkészült legjelentősebb beruházásai:

- Ammónia üzem kapacitásbővítése és fajlagos energiacsökkentése (1200 t/nap ammónia kapacitásról 1400 t/nap kapacitásra)
- Granuláló 2 üzem létesítése (1960 t/nap Pétisó)
- Új csomagoló üzem létesítése (2000 t/nap)
- T3 jelű kondenzációs turbina-generátor (23MW elektromos áram termelése a vállalati gőz hasznosításával)
- Új 120kV-os villamos fogadóállomás és transzformátor állomások

Folyamatban lévő beruházások/felújítások:

- Új Salétromsav üzem létesítése (1150 t/nap salétromsav) – várható befejezés 2016 év végén

2017-ben elkészülő beruházások:

- Pétisó üzem felújítása és kapacitásbővítése (1800 t/nap Pétisó)
- Semlegesítő-3 üzem (AN oldat gyártása a műtrágyagyártáshoz)
- Dolomitörő-3 üzem (Dolomitpor előállítás a Pétisó műtrágyagyártáshoz)

Légszennyező anyag kibocsátás

A Zrt. az alábbi légszennyező anyagokat bocsátja ki: szilárd anyag (műtrágya és dolomitpor), ammónia, nitrogén-oxidok, kén-dioxid, szén-monoxid, határértékkal 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 mérést csak akkreditált laboratórium végezheti. A Zrt Környezetvédelmi laboratóriuma ammónia és szilárd anyag mérésére jogosult. A többi légszennyező anyagot külső akkreditált laboratóriummal méretek. A földgáztüzelésű Kazánüzem és az új Salétromsav üzem folyamatos mérőműszerekkel van felszerelve.

Hulladékgazdálkodás

A keletkező hulladékokról nyilvántartást vezetnek és a hulladékokra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséget teljesítették.

A veszélyes hulladékokat a keletkezés helyén szelektíven gyűjtik. A gyűjtés a hulladékok tulajdonságainak megfelelő tárolóedényzetben történik, környezetszennyezést kizáró módon. A munkahelyi gyűjtőhelyekről a hulladékokat a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyre viszik. Veszélyes hulladékok elszállítását és hasznosítását/ártalmatlanítását csak engedéllyel rendelkező szállító végezheti, szerződés alapján.

A kommunális hulladékok hasznosítható részét szelektíven gyűjtik. Az egyéb kommunális és inert hulladékokat szerződött partnerek szállítják el.

7/2.) Hunstman Zrt.

A ZRt. telephelyén folytatott fő tevékenység a szerves vegyi alapanyaggyártás. Ennek keretében főként szénhidrogének, oxigéntartalmú szénhidrogének és nitrogén tartalmú szénhidrogének gyártását végzik. A fő tevékenység során keletkező és az üzemeltetett technológiákban már nem hasznosítható melléktermékeket, szennyezett vízárámokat veszélyes hulladékégető berendezésekben hőhasznosítás mellett ártalmatlanítják.

Tevékenységüket a 2016-ban megújított egységes környezethasználati engedélyünkben (EKHE) foglaltaknak megfelelően végzik. A 2016. szeptember 15-16-án a környezetvédelmi és vízügyi hatóság által tartott átfogó EKHE ellenőrzés eredménye azt erősíti meg, hogy a telephelyen alkalmazott technika alkalmazásával, a vonatkozó jogszabályok szerinti környezetterhelési határértékek betartása biztosítható.

2016. I-III. negyedévben 13.150 tonna terméket állítottak elő. Jelenleg folyik az elmúlt két év jelentős beruházásaként létesült világszínvonalú reaktortechnika tesztelése. Tervek szerint az új létesítmény 2017-től üzemszerűen funkcionál.

Vízgazdálkodás

Huntsman ZRt. Aquaplus Kft. üzemeltetésében működő önálló vízbázissal, a telephelyén fűtővíz kúttal rendelkezik. E létesítményből történik a vállalat ipari és ivóvíz ellátása.

Ipari célra a hasznosítási igény alapján (hűtővíz és kazántápvíz) a felhasználóknak lágyított vizet kell biztosítaniuk. Ennek előállítását a vízelőkészítő üzemben történik.

A termelő üzemek technológiai vízgazdálkodási szempontból zártak, a gyártási folyamatokban az ipari vizet zárt felületi hűtésre használják. Azokon a pontokon, ahol eseti anyagkifolyások, apróbb műszaki hiányosságok miatt vegyi anyag kerülhet ki az egyes berendezésekből, a kikerülő anyag felfogására a csatornahálózatból különválasztott kármentőket telepítettek. A kármentőkben felfogott anyagot veszélyes hulladékként a telephelyen működő égető-berendezésekben kezelik.

A szociális létesítményekben keletkező kommunális szennyvíz kibocsátása külön kommunális csatornába történik. Ezt a típusú szennyvizet eleveniszapos tisztítóberendezésben kezelik, és a tisztított vizet az egyéb szennyvizeket elvezető csatornába visszacsatlakozva vezetik el a telephelyről. Huntsman ZRt. szennyvizei fogadására a Nitrogénművek Zrt.-vel megállapodást kötött.

Hulladékgazdálkodás

A hulladékképződés megelőzésére, a keletkező hulladékok termelési ciklusban tartására kiemelt figyelmet fordítanak. A legnagyobb mennyiségben képződő folyékony hulladékok azon részét, melyek kezelése során biztosítani tudják az előírt környezetvédelmi és biztonsági követelményeket, a telephely hulladékégetőiben (FIKETA) ártalmatlanítják, a képződő hőenergiát technológiai rendszereikben hasznosítják. A telephelyen nem kezelhető

hulladékokat a Várpalotai Közüzem Kft.-hez, a Fűzfői Hulladékégető Kft.-hez illetve a SARPI Dorog Kft.-hez szállítatják.

A települési hulladék átvételére a „VMK” Veszprémi Hulladékgazdálkodási Közszolgáltató Nonprofit Kft.-vel kötöttek szerződést, míg a szelektíven gyűjtött hulladékok kezelője továbbra is a Várpalotai Közüzem Kft.

Levegőtisztaság-védelem

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

A két földgáztüzelésű kazán kéményének szennyezőanyag kibocsátását ötévente kell méréssel ellenőriztetni. Hulladékégető berendezések tanúsított, éves gyakorisággal kalibrált folyamatos emisszió-mérővel ellátottak.

Pontforrásaik:

- P1 1 db földgáztüzelésű gőzkazán (2012.08.)
- P9 1 db földgáztüzelésű termo-olajos kazán (2016.10.)
- P4 és P12 2 db veszélyes hulladék égető (folyamatos mérés)

Zárójelenen az aktuális pontforrás utolsó akkreditált mérésének időpontja szerepel. A levegőtisztaság-védelmi mérések adatai alapján pontforrások kibocsátása alatta marad a vonatkozó határértéknek.

Az év jelentős részében a Nitrogénművek Zrt. a kiépített gőzrendszeren keresztül gőzt ad át Huntsman ZRt.-nek. Emiatt a gőzkazán csak akkor üzemel, ha a gőzvásárlás akadályozott.

Zajterhelés

Zajkibocsátásuk normál üzemmenet esetén nem lépi túl a területi besorolásnak megfelelő zajkibocsátási határértéket. A gépek, berendezések folyamatos karbantartásával, fejlesztésekkel a környezeti zajkibocsátás csökkentésére törekednek.

7/3.) Petrotár Kft.

1995-ben a Petrodyne Rt. elkezdte, majd pedig a Petrotár Kft. folytatta a telep környezetvédelmi célokat is szolgáló rekonstrukcióját.

A Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Területi Vízügyi Igazgatósága 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 Petrotár Kft. pétéfűdői telephelyén található környezeti szennyezettség kármentesítésének 2015. évi összefoglaló jelentése 2016 első negyedévében került benyújtásra a Vízügyi Igazgatóságra.

Üzemeltetés során a kitermelő kutakból tárgyi évben leválasztott és kitermelt, szénhidrogénnel szennyezett olajos felúszó, valamint a víztisztító rendszer szűrőtextíliájának időszakos cseréje jelent veszélyes hulladékot a telephelyen. A keletkező veszélyes hulladékok ideiglenes telepi tárolása, közúti szállítatása, ártalmatlanítása, dokumentálása a hatályos jogszabályok előírásának betartásával történik.

7/4.) Geosan Kft.

A Kft. a REPÉT Kft. jogutódjaként Pétfűdőn 2008. óta tevékenykedik.

Alapvető tevékenysége veszélyes hulladék átvétel, feldolgozás és újrahasznosítás. A tevékenység elsősorban nyomdaipari oldószerek (un. Flexo- és Offset hígítók) regenerálásából áll. Kisebb tételben 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. 2016. január 1.-2016. október 1.-ig összesen 333.900 kg veszélyes hulladékot vettek át és 80.660 kg veszélyes hulladékot adtak át ártalmatlanításra erre feljogosított cégeknek. (Tatai Környezetvédelmi Zrt, Fűzfői Hulladékégető Kft.)

A veszélyes hulladékok átvételéről és a feldolgozásokról negyedévenként-, a kibocsátásról évente adnak jelentést a Felügyelőség felé.

A kommunális szennyvízen kívül szennyvíz nem keletkezik, és nem hagyja el a telepet.

Légszennyező pontforrással nem rendelkeznek, a diffúz forrásokról éves jelentést adnak a Felügyelőség felé.

A kommunális hulladékot a Várpalotai Közüzemi Kft szállítja el.

7/5.) OPAL Tartálpark Zrt.

A Zrt pétfürdői üzemanyag tároló telepe 2012. január 01.-től saját üzemeltetésben működik. A telep környezetvédelmi tevékenységében 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.

2016. szeptember 22-én belső védelmi terv gyakorlatot hajtottak végre.

Pétfürdő, 2016. december 6.

Horváth Éva
polgármester

A beszámolót összeállította: Tránszki László
környezetvédelmi és településüzemeltetési ügyintéző

A beszámolót Pétfürdő Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete a 542/2016. (XII.15.) számú határozatával fogadta el.