

Tisztelt Képviselő-testület!

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46.§ (1) bekezdés e) pontja, valamint az 51.§ (3) bekezdése előírja, hogy a települési önkormányzat a környezet védelme érdekében elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén és a környezet állapotának alakulásáról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot.

E feladatnak eleget téve terjesztjük a Képviselő-testület elé a település környezeti állapotáról szóló tájékoztatót.

Kérem, hogy a tájékoztatót megtárgyalni és az alábbi határozati javaslatot elfogadni szíveskedjenek, mely a lakosság részére a település honlapján keresztül válik megismerhetővé.

## **Tájékoztató a település környezeti állapotáról 2017.**

Ostoros Községi Önkormányzat Képviselő-testülete a jogszabályi előírásoknak megfelelően figyelemmel kíséri és értékeli a község környezeti állapotát, segíti az itt élők és a vállalkozók környezetvédelmi, természetvédelmi tevékenységét, igény esetén kapcsolattartó szerepet vállal a különböző szervezetek és intézmények között.

### **A KÖRNYEZETI ELEMEK ÁLLAPOTA**

#### **LEVEGŐ**

Ostoros községben a légszennyezés mértéke nem számottevő, határértéket meghaladó légszennyezés eddig még nem volt. A levegő minőségét alapvetően a fűtésből és a közlekedésből adódó füstgáz és porszennyezés határozza meg. A településen fő közlekedési út nem vezet keresztül, átmenő forgalom nem jelentős.

A településen a kiépített gázhálózat ellenére évről évre nő azoknak a családoknak a száma, akik a még mindig olcsóbb, szilárd tüzelést választják, annak ellenére, hogy a jelentős légszennyezést okozó lignit használata a lakosság számára már nem megengedett.

Az Eger-Ostoros-Novaj útvonalon közlekedő menetrendszerű autóbuszok napi rendszerességével kell számolni. A községben a személygépkocsi forgalom folyamatosan nő, a családok egy részénél már 2-3 gépkocsi is jellemző. A nyári időszakban Eger közelsége miatt tovább növekszik a közlekedő gépkocsik száma. A gépjárművek emissziója mellett a porártalom tűnik jelentősebbnek környezetterhelési szempontból. A lakosság természetes védettségét, a szórt kertes, fás települési forma garantálja. A légszennyezés természetes „megszűrése” végett, mesterséges beavatkozásra nincs szükség. A település elhelyezkedése fás, erdős környezete, hosszú távon biztosítja az itt élő emberek számára a megfelelő levegőminőséget.

A községnek vasútvonala nincs.

A csapadékos nyár és ősz miatt kevesebb problémát okozott a pollenterhelés. A parlagfű elleni védekezés ellenőrzése során nem volt szükség hatósági eljárás lefolytatására, a jegyző

felhívására a lakosok időben elvégezték a növény irtását. Az önkormányzati tulajdonú ingatlanokon a közfoglalkoztatásban dolgozók rendszeresen végeztek parlagfürtást.

## VIZEK

Ostoros községben egyik sarkalatos környezeti probléma a csapadékvíz elvezetésének megoldása. A település elhelyezkedése ebből a szempontból nem kedvező, a lakóházak és középületek „hegyek” közé beékelődött völgykatlanban találhatók. A gyors záporok, zivatarok egyszerre nagy mennyiségű csapadékot juttatnak a talajra, amit a talaj képtelen elszikkasztani. A környező „hegyekről” lezúduló csapadékvíz eróziós romboló hatása mellett a lakosságnak is tetemes károkat okoz.

A csapadékvíz elvezetésére szolgáló nyílt árkos megoldás kapacitása, szakszerűtlen kialakítása, az átfolyók, áttereszek szűk keresztmetszete nem képes a csapadékvíz-problémát megoldani. Az önkormányzat évek óta pályázatok segítségével próbál támogatást szerezni a fejlesztés megvalósításához. 2017. évben a főútvonalon a Magyar Közút Nonprofit Zrt. Heves Megyei Igazgatóságával közösen a 2503. sz. főközlekedési út Egri úti és Petőfi úti szakaszán mintegy 2000 fm hosszan árokrendezést, és 1000 méter hosszan külterületi árokrendezést hajtottunk végre.

A település ivóvíz ellátását regionális vezetékes vízrendszerről biztosítják, vízminősége megfelel az előírásoknak. Az ásott és fúrt kutak vizét állatok itatására, kertek locsolására használják. Az egészséges ivóvíz ellátás mellett nagy előrelépés volt, hogy a szennyvízelvezetést szolgáló csatornahálózat megépült, melyre évekkal ezelőtt az ingatlanok nagyobb hányadának rácsatlakozása megtörtént. **2017-ben 1 esetben fordult elő utólagos rákötés a meglévő szennyvízcsatorna-rendszerre, mérsékelve ezzel is a talajszennyezést. Akik rákötöttek, azok így mentesültek a talajterhelési díj megfizetése alól is.**

A csatornázást megelőző időszakban funkcionáló szennyvízgyűjtő „szikkasztókból” visszamaradt talaj- és talajvíz-szennyezések felszámolása lehetetlen. A megszűnt terhelés lehetővé teszi a talaj öntisztuló képességének kibontakozását, amihez ugyan időre van szükség, de a regenerációs tevékenysége biztos.

A községben jelentős ipari tevékenység nincs. A mezőgazdasági jellegű tevékenységből eredően a felszín alatti vizek szennyezése is mezőgazdasági eredetű. A műtrágyázásból, valamint növényvédő- és gyomirtó szerek maradványaiból kerül a talajvízbe nem megengedhető anyagok okozhatnak szennyezést. Az altalaj szintjén lerakódott nitrít, nitrát okozhat a még használatban lévő ásott és fúrt kutak vizében károsodást, amely a talajvíz mozgása során belekerül. Mivel ivóvízként már nem használják, emberi egészséget nem veszélyeztet, de továbbra is jelent környezeti terhelést, ami már nem jelentős tényező.

Ostoros közigazgatási területén két vízfolyás található. Az Ostoros-patak és a Csincsa-patak. 2011. évben pályázatot nyújtott be az önkormányzat az Ostoros-patak belterületi szakaszának mederrendezése vonatkozásában. A projekt keretében Ostoros vízvédelmi fejlesztése valósult meg, a beruházás lezárására még 2014. év elején sor került.

Az állami tulajdonú Ostoros-patak medrének tisztítása a pályázat benyújtásának évétől az Önkormányzat feladata. Az Ostoros-patak vízhozama a víztározó miatt kisebb, nagyobb esőzések során, vagy hóolvadáskor emelkedik meg kicsit a víz szintje a belterületi szakaszon, de a kiépített mederben a lefolyás zavartalan. A 2013-ban megvalósított patakmeder-rendezés lehetővé tette, hogy a korábban gondot okozó árvizek már nem veszélyeztetik a patak melletti ingatlanokat.

A község területén ez évben szerencsére nem volt szükség sehol sem belvíz vagy árvíz elleni beavatkozásra. A sok csapadék inkább egyes belterületi, illetve a burkolatlan külterületi utak állapotában tett a szokásosnál gyakrabban kárt, több alkalommal volt szükség útjavításra és a kimosások helyén anyagpótlásra. 2016. évben összesen 4 helyszínen a Gárdonyi utcában, Mekchey utcában, a Dobó utca-Kossuth tér-Iskola utcában keletkezett útkárok elhárítására, és a Szépasszonyvölgy utcában történt partfalomlás miatt vis maior pályázat került benyújtásra, melyekből a kárelhárítás és helyreállítás megtörtént. **2017. évben a Bethlen Gábor utca, valamint a Dobó utca vonatkozásában történt az intenzív esőzések okozta burkolati károk helyreállítása vis maior támogatás igénybevételével. Megvalósult saját erőből a Szépasszony-völgy utca egy részének, valamint a Hársfa és a Kodály Zoltán utcák teljes felületének újra aszfaltozása. A Kodály Zoltán út vonatkozásában a vízelvezető árokban a burkolati elemek javítása is megtörtént.**

A közfoglalkoztatott munkások bevonásával egész évben folyamatosan végeztük a burkolt nyílt árkok tisztítását, illetve azoknak a nyílt árkoknak a mederkotrását is, amelyek már nem tudják elvezetni a hirtelen érkező, nagy mennyiségű csapadékvizeket.

## **FÖLD, TALAJVÉDELEM**

Ostoroson a legnagyobb veszélyt a talajerózió jelenti, ami ellen a folyamatos növényborítottság és a belvíz elvezetés tervezett megoldása hatékony védekezést jelent. Az alkalmazott termesztés-technológia változást nem okozott, egyéb környezeti behatással járó, kimutatható károsodás nem történt.

## **ZÖLDTERÜLETEK**

Az allergén gyomok által fertőzött területek nagysága minden évben felmérésre kerül és az Önkormányzat folyamatosan felszólítja a tulajdonosokat, bírságot még nem volt szükség.

A község két játszótérrel is rendelkezik, mindkettő felújítására sor került 2010. évben. Állapota mindkettőnek jó, a játékok felülvizsgálata 2015. decemberében megtörtént, megfelelnek az EU-s szabványoknak, a felülvizsgálatot két évente kell elvégezteni.

Szükséges a fásítási akciók folytatása mind a közlekedési utak mentén, mind a Szent István Parkban, illetve a civil szervezetek felkérése a környezetvédelem helyi teendőibe történő bekapcsolódásuk érdekében, illetve az elhanyagolt területek rehabilitációja érdekében.

Megtörtént a katasztrófavédelmi kirendeltséggel közösen a zöldterületeken lévő fák vizsgálata, a kiszáradt, balesetveszélyes vagy beteg fák kivágásra kerültek.

Ősztől tavaszig elvégeztük a felújításra, javításra szoruló közterületi padokon, utcai hulladékgyűjtőkön, korlátokon a festési, pótlási és karbantartási munkákat.

## **HULLADÉKGAZDÁLKODÁS**

Ostoros a Heves Megyei Regionális Hulladékgazdálkodási Társulás tagja. A településen 2017. szeptember 30-ig a pétervásárai PEVIK Kft., 2017. október 1. napjától az NHSZ Észak-KOM Nonprofit Kft. végzi a kommunális szilárd és szelektív hulladékgyűjtést a hulladéktörvényben és az önkormányzati rendeletben foglalt előírásoknak megfelelően.

A hulladék a Heves Megyei Regionális Hulladékgazdálkodási Társulás tulajdonában lévő hejőpapi hulladéklerakóban kerül elhelyezésre. A helyi hulladéklerakó éveken ezelőtti

bezárása után a Társulás tagönkormányzatainak közös pályázata alapján az érintett önkormányzatok hulladéklerakóinak rekultivációja befejeződött.

**A lakosság október óta kéthetente háromféle (műanyag, fém és papír) szelektív hulladékot tud kihelyezni az ingatlana elé. A gyűjtéshez a Szolgáltató zsákokat, illetve „sárga kukát” biztosít, és mindenki – a sárga kukán kívül - a gyűjtött mennyiségnek megfelelő számú zsákot helyezhet ki.**

A keletkezett inert hulladékot – építési törmelékot – továbbra is az egri szeméttátrakó telepre lehet szállítani.

A közszolgáltató idén tavasszal is lebonyolította az évi lomtalanítást. A lakosság 3 nap közül választhatott a házhoz menő lomtalanítás során.

Az önkormányzat látja el a közterületi illegális hulladék lerakóhelyek felszámolását, a bevezető utak megtisztítását, az utak portalanítását, és az útpadkák zúzalékkal történő javítását közcélú munkások alkalmazásával.

Ostoroson a biológiailag lebomló szerves hulladékok (zöldhulladék) szelektív gyűjtése 2016. december elején szervezett módon valósult meg. **2017. október 1. óta – tavasztól-őszig-kéthetente házhoz menő zöldhulladékgyűjtés valósul meg.** A lakoságnál keletkező elektronikai hulladékok gyűjtésére csak Egerbe a kijelölt helyen, egyéni odaszállítással kerül sor.

Az önkormányzat 2017. évben az év minden hónapjában foglalkoztatott közcélú munkásokat a község köztisztasági helyzetének fenntartása, a feladatok ellátása érdekében. A közcélú munkások a konkrét tisztántartási munkákat látják el. Folyamatosan és rendszeresen ellenőrzik az utcai hulladékgyűjtőket, és jelzik az illegális hulladék lerakóhelyeket. Utóbbiak felszámolása az észrevételt követő pár napon belül elszállításra kerül a külterületekről. Amennyiben megállapítható a hulladék tulajdonosa, akkor szabálysértési eljárás lefolytatását kezdeményezzük, sajnos eddig minden esetben eredménytelenül. A lakosság bevonásával tartott szemétygyűjtések keretében is több illegális lerakó felszámolására került sor az elmúlt években. Sajnos, a szabálysértők újra és újra elhelyezik az érintett területeken a hulladékot, így a probléma állandósult.

A önkormányzati intézmények dolgozói a falu lakosságával évek óta közösen csatlakoztak és vettek részt az országos szervezésű „Te szedd” szemétygyűjtési akcióban, 2017. évben erre nem került sor.

## **ZAJVÉDELEM**

Mivel a település nem fő közlekedési útvonal mentén található, így a közutak nem okoznak jelentős zajterhelést, vasútvonal nem érinti a községet.

Az ipari zajvédelmi követelmények betartásának ellenőrzése a területileg illetékes környezetvédelmi hatóság feladata.

A szabadidős tevékenységek, vendéglátóegységek, háztartási tevékenységek zajvédelmi követelményeinek betartása javult, az elmúlt évben nem érkezett panaszbejelentés. A szabadtéri rendezvények szervezői évről évre elegendő óvintézkedést tesznek annak érdekében, hogy a rendezvények környezetében lakókat ne érje káros zajhatás.

## **TERMÉSZET ÉS TÁJVÉDELEM**

Az Ostorosi Önkormányzat 7/2003. (III. 31.) rendeletével döntött helyi védetté nyilvánított területekről az Ostoros és Novaj község határában található Csátés-völgy, valamint a Novaj-patak völgyében bal oldalt található Ostorosi-völgy helyi védetté nyilvánításáról.

E két területen lévő gyepterületen értékes maradványai találhatók az erdőssztyepp növényzetnek, amely egykor hazánk egész alföldi és dombvidéki táján elterjedt volt.

A maradványoknak országos jelentősége van, mivel mára a löszön kialakult erdőssztyepp, mely egykor Magyarország 9 %-át borította, szinte teljesen eltűnt (0,07 %).

A meglévő állományok erősen leromlott állapotba kerültek. Ezen növényzet vizsgálatához legtöbb segítséget a Bükkalja nyújtja, aminek maradványfajtái e két területen megtalálhatók.

A Csátés-völgy egykor legeltetett völgy a középhegység és az alföld határán, az itt található erdő megőrizte az alföldi táj sajátosságait, mint a Bükkalja bármely más része. Ezt mutatja olyan növényfajok jelenléte, ami az egész Bükk-hegységben nem fordul elő.

A völgy bal oldalán található egy molyhos tölgyes erdő maradványa, amely az ősi erdőssztyepp erdő-cserje-gyep mozaikosságát megőrizte. A területen sok igen ritka védett növényfaj található.

A másik terület a Novaj-patak völgyében található szintén sok védett növénynek ad otthont. Ennek gondozását csak megfelelő időnkénti kaszálással lehet fenntartani. A terület gondozására, jelenlegi állapotuk megőrzésére hosszú és rövid távú tervet kell készíteni a felelősségi rendszer meghatározásával.

Az itt élő állatvilág védett állományának megőrzésére a vadásztársaságokkal szoros együttműködést kell kialakítani.

Ostoros község az Egre Bükkalja kistájba tartozik. Megőrizte falusias jellegét, a kertes, fás települési formát. A természetes tájjelleget a nagyüzemi intenzív gazdálkodás megrongálta, de az utóbbi évtizedben lecsökkent táblaméretek, a földek nevesítése a természetű növények sokfélesége újból megjelent.

A vizes élőhelyek visszaalakulása, a rétek legelők természetes kezelése jó irányba mozdult el a tájjelleg megőrzése szempontjából.

A partfalszakadásokra és pincékre készült hosszú távú terv, a folyamatos helyreállítás, egyrészt a régmúlt hagyományok megőrzését, másrészt környezeti és katasztrófa események bekövetkezésének megelőzését szolgálja.

## **ENERGIAGAZDÁLKODÁS**

KEOP pályázattal 2015. évben három önkormányzati intézmény – Alapszolgáltatási Központ, Óvoda, Önkormányzati Hivatal – napelemes rendszer telepítésével energetikai korszerűsítése valósult meg, amely számszerűsíthető megtakarítást jelenthet az év lezárását követően. 2015. évben szintén lezárásra került az energiatakarékos közvilágítás korszerűsítése. 476 db lámpatest korszerű LED fényforrásokkal üzemelő új lámpatestekre történő cserélése történt meg. A

korszerűsítést követően 2016. évben a tervezett 1 millió forintos csökkenéssel szemben mintegy 4 millió forintos csökkenést sikerült elérni a közvilágítási villamos energia fogyasztásban.

A „környezetterhelés” csökkentése egyrészt a LED fényforrások irányított fényéből fakad, ami a fényszennyezést egyértelműen csökkenti, viszont nehezen számszerűsíthető. A LED-láma nem szór fényt felfelé.

A projekt által elért számszerűsíthető értékek:

- |  |                 |
|--|-----------------|
| - az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkenése   | 79.741 (t/év)   |
| - energiahatékonyság növelés révén megtakarított éves elsődleges (primer) energia mennyisége | 853,022 (GJ/év) |

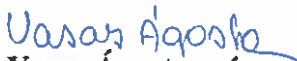
2017. évben az önkormányzati hivatal épületének energetikai fejlesztésére került sor, ennek keretében a nyílászárók cseréjére, fűtéskorszerűsítésre került sor 29,9 millió forintos beruházással.

Összességében elmondható, hogy a 2018. év során a települést érintően leginkább az energiatakarékosságban történt fejlődés. A környezeti elemek állapota összességében kedvező, melyek fenntartására és a jelenleg még esetleg kedvezőtlenebb állapotok javítására vagy felszámolására a jövőben is törekednünk kell. A közösségi ház energetikai korszerűsítése vonatkozásában 2016. évben pályázat került benyújtásra, az önkormányzati hivatal pályázata nyert, 5 %-os önerő biztosítása mellett közel 69 millió forint központi támogatást kapott az Önkormányzat. A beruházást 2018. október 30-ig kell befejezni. Az egészségház energetikai korszerűsítésére a pályázati lehetőségeket továbbra is figyelemmel kell kísérni.

A település villamos-energia ellátása érdekében a napelem-telep megvalósítását, valamint a csapadékvíz elvezetést is kiemelten kell kezelni.

  
**Böjt László**  
polgármester



  
**Vasas Ágostonné**  
jegyző

**123/2017. (XII. 18.)**

**Képviselő-testületi határozat**

**Tárgy: Tájékoztató Ostoros település környezeti állapotáról**

**A Képviselő-testület a település környezeti állapotáról szóló lakossági tájékoztatót az előterjesztés szerint jóváhagyja.**

**Felhívja a jegyzőt, hogy a tájékoztatót a település honlapján tegye közzé.**

**Felelős: Polgármester, Jegyző**

**Határidő: folyamatos, ill. 2017. december 31.**

Vasas Ágoston  
Vasas Ágostonné

jegyző

