

## Beszámoló

### Létavértes környezeti állapotáról, a környezetvédelem helyzetéről

Az önkormányzat környezetvédelmi feladatait a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 46. §. határozza meg. E törvény szerint az önkormányzat a környezetvédelme érdekében biztosítja a környezet védelmét szolgáló jogszabályok végrehajtását és ellátja a hatáskörébe utalt hatósági feladatokat. A 46 § (1) e) pontja szerint elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot.

Az önkormányzat nemzeti környezetvédelmi programban foglalt célokkal, feladatokkal és településrendezési tervével összhangban Létavértes város közigazgatási területére önálló Települési Környezetvédelmi Programot készített el 2006. évben, melyet a képviselőtestület 153/2006. (XII.12.) Öh. számú határozattal elfogadott. A jogszabály azt írja elő, hogy ezt felül kell vizsgálni, amennyiben az eredeti jogforrás megváltozik. Az előző jogforrás alkalmával sajnos ez elmaradt, azonban jövőre (2022) az 5. Nemzeti Környezetvédelmi Program elfogadását követően sort kell rá keríteni, mert ha a rendező elvek nem is változtak, a környezetvédelmi prioritások módosultak.

Ez időpontig országosan a 27/2015. (VI.17.) OGY. határozattal elfogadott 2015-2020 évekre vonatkozó Magyarország 4. Nemzeti Környezetvédelmi programja volt érvényben, mely lezárult, lezárult továbbá az 5. Nemzeti Környezetvédelmi Program társadalmi vitája, az elfogadásra vár.

A Települési Környezetvédelmi Program a környezetvédelmi tv. 48.B. és 48. E. §.-ban meghatározott elemeket vizsgálja, mint önállóan kezelt hatótényezőket az alábbiak szerint:

- települési környezet tisztaság,
- a csapadékvíz-elvezetés,
- szennyvíztisztítás, - kezelés
- hulladékkezelés
- zaj-, rezgés és légszennyezés elleni védekezés
- közlekedésszervezés
- ivóvíz ellátás
- zöldterület gazdálkodás
- energiagazdálkodás

#### I. Települési környezet - tisztaság:

Településünk a román határ mellett a dél-nyírség határán helyezkedik el. Ebből következik, hogy a település északi része nagyrészt homokos, erdő - legelő művelési ágú területeket tartalmaz, többsége Natura 2000-es terület. Művelés karbantartása a Natura 2000-es szabályok szerint történik. Natura 2000-es területeknek a Hortobágyi Nemzeti Park folyamatosan készíti a művelési terveket, mely meghatározza a gazdák számára alkalmazott művelési stratégiát, különös környezet szennyezés e részről nem származik. A település déli része jó minőségű termőterület, rajta intenzív mezőgazdasági termelés folyik. Itt az

alkalmazott műtrágyáktól és növényvédő szerektől már számolni lehet némi környezetszennyezéssel, illetve talajvízbe mosódással. 2014. szeptember 01-től az 59/2008. FVM rendelet településünk mintegy 90 %-át nitrát érzékeny területté nyilvánította. Ez azt jelenti, hogy 5 évente talaj- és szerkezeti vizsgálatot kell készíteni a gazdáknak. Ennek alapján tervezni kell a tápanyag utánpótlást a termelni kívánt növényi kultúrának megfelelően, kvázi gazdálkodási tervet kell készíteni. Működik az ún. nitrát adatszolgáltatás, valamint a Gazdálkodási napló kötelező vezetése. Meghatározásra került az ivóvíz bázisunk védő idoma, mely az ivóvíz kútjaink területét, valamint annak védősávjait foglalja magába. Ennek területe gyakorlatilag Létavértes belterülete. A 123/1997 (VII.18.) Kormányrendeletben meghatározott tevékenységek végezhetőek, mely igazából az állattartás és a környezetszennyező tevékenységek korlátozásában nyilvánul meg.

## **II. Csapadékvíz elvezetés:**

Csapadékvíz elvezetés két részletre bontható: külterületi és belterületi.

### **- Külterület:**

A külterületi az állami tulajdonban lévő Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság kezelésében van. Állapotuk vegyes, karbantartásuk időszakos. Ettől függetlenül funkciójukat betöltik. Az előző beszámolási időszakom óta jelentős változás nem történt az állagukban.

### **- Belterületi:**

A belterületi csapadékvíz elvezetők 90 %-a az önkormányzat kezelésében van, egy csatornánk az Irinyi utca kertek végéből eredő Kassai utat kétszer átszelő csatorna kezelési joga a Tiszántúli Vízügyi Igazgatósághoz tartozik. Ennek a Kassai utat egyszer átszelő, Charlie Hűtővel szemben lévő átereszével van probléma. Az áteresz fenékszintje magas, nem hozza le a vizet a lakóház mögötti lévő mederelemmel burkolt részből. Az itt lakó panaszja állandó. Az önkormányzati csatornák a történelmi településrészekben jó vonalvezetéssel és magassági vezetéssel vannak megépítve. Ezen csatornák felújítására 2012-ben pályázatot nyertünk. A beruházás elkészült. E csatornaszakaszokat megpróbáljuk tisztán tartani, azonban az egyre kevesebb férfi közmunkás létszám miatt ez egyre problémásabb. Találkoztunk idén olyannal, hogy a mellette lévő föld szántása következtében a csatorna teljes keresztmetszetében feltöltődött, árokásóval kellett kitakarítani. Továbbra sem megoldott vértés északi részének (Béke - Szabadság - Csillag és Csillag köz) vízelvezetése, nem megoldott továbbá a volt Kenyérgyár és Állomás közötti terület vízelvezetése. Az eltelt időszakban nem adódott pályázati lehetőség ennek megépítésére.

A fentiekben természetesen a főgyűjtőkről és azok felújításairól beszéltünk. A belterületi vízelvezetés jókora részét képezi az útjaink mellett lévő vízelvezető csatornák, melyek szállítják a vizet a főgyűjtőbe.

Ezekben a csatornákon évente anyagi lehetőségünk szerint végzünk karbantartási munkálatokat. Ebben az évben sikerült a Halom, Konyári, Széchenyi és Debreceni utcákon karbantartási, illetve új csatornaépítési munkálatokat elvégezni. A közeljövő feladata kell legyen ezen vízelvezető csatornák rendbe tétele, ugyanis most már minden utcában elkészült a szennyvízvezeték, melynek építése során a vízelvezetők szintje részben feltöltődött, részben megszűnt.

## **III. Szennyvíztisztítás kezelés:**

Létavértes Önkormányzata 1998 óta rendelkezik szennyvíztisztító teleppel. Ennek építéskori kapacitása 1000 m<sup>3</sup>/nap volt, majd az állagromlást követően 540 m<sup>3</sup>/nap kapacitására csökkentették, mely a hálózat teljes kiépítése után már nem képes kezelni a településen keletkező szennyvíz mennyiséget. Ezt az új telep elkészülte után egy vállalkozóval elbontattuk. Az új szennyvízberuházás elkészült, a beruházás összege 3.690.542.797.- Ft volt. Az EuroAszfalt Építő és Szolgáltató Zrt és Betonút Zrt végezte a kivitelezést. A kivitelezés a műszaki átadás-átvétellel 2020.08.28-án megvalósult. Jelenleg az újonnan ellátott szakaszon a lakossági rákötések folynak. Üteme jónak mondható, mert a műszaki átadás-átvétel óta eltelt időben eddig 1153-an már rákötöttek. A rákötésre a türelmi időszak a műszaki átadás-átvételtől számított 1 év, mely letelt. A korábban kiépült szennyvízrendszerre 841 ingatlan kötött rá, az új szennyvízrendszerre 1876 ingatlan bekötési lehetősége készült el. Ebből teljesült a fenti bekötési szám. A közeljövő feladata a kimutatások elkészítése a be nem kötött ingatlanok talajterhelési bírságának kivetéséhez.

A Vízmű vagyon (ívó- és szennyvíz) tulajdonjoga visszakerült az Önkormányzathoz. A beruházás tehát önkormányzati vagyongyarapodást eredményezett. Ivó- és szennyvíz közmű rendszerünk üzemeltetője 2017. január 1-től a Debreceni Vízű Zrt. Vele a szolgáltatási szerződést megkötöttük, melyet az Energia Hivatal jóváhagyott. A szolgáltató váltástól, annak minőségének javulását, konstruktívabb együttműködést vártunk, mely ez időig teljesült is. Célunk most a szolgáltatónál elérni, hogy a megnövekedett vagyon használatáért arányosan növekedjen meg a bérleti díj is.

#### **IV. Hulladékkezelés:**

A hulladékokat következőképp csoportosíthatjuk:

- települési szilárd hulladék (kommunális hulladék)
- települési folyékony hulladék
  - közművel szállított folyékony hulladék
  - nem közművel szállított folyékony hulladék
- mezőgazdasági hulladékok
- építési - bontási hulladék
- ipari és egyéb gazdálkodói hulladék
- kommunális szennyvíziszap

A Szilerdő utca végén levő régi hulladéklerakó telepünket 2015-ben végleges takarással látták el, ott további szemét lerakása nem lehetséges.

A környező talajra gyakorolt hatását talajvíz figyelő kutakkal ellenőrzik.

##### **1.) Települési szilárd hulladék:**

A települési szilárd hulladék – kommunális hulladék – éveken át tartó hulladékszállítás anomáliája 2016. évben lezárult. Az Állam létrehozott 69/2016.(03.21.) Kormányrendeletben egy állami közszolgáltató céget, a Magyar Energia Hivatalt. A jogszabály életbelépését követően minden kommunális szemétszállítási szolgáltatás díjbeszedését, ármegállapítását ez a cég végzi. Ennek következtében megkötöttük a közszolgáltatási szerződésünket a Debreceni székhelyű DHK Nonprofit Kft.-vel.

A szolgáltató a már kialakult gyakorlat szerint az edényzetet heti egy alkalommal üríti. Jogszábeli változás következtében a kukák méretét is megválaszthatja a lakosság, továbbá sor került a szelektív hulladékgyűjtés bevezetésére is. Településünkön jelenleg 3 kukaméret választható, a legelterjedtebb 120 literes. A változás lehetőségével a település lakosságához mérten nem sokan éltek, mert a lehetőség fennállása óta összesen 9 db 60 literes és 5 db 80 literes kukára volt igény. 2019-ben a szolgáltató pályázatot nyert, melyben a szolgáltatási területén lévő valamennyi edényzetet kicserélte és bevezette a sárga tetejű szelektív gyűjtőedényt. Az edényzet cseréjét az Önkormányzatnak kellett végrehajtani, melyet 2019. év végén meg is tettünk és immár a szolgáltató biztosítja mind a 120 literes és az attól eltérő méretű, mind a szelektív gyűjtésre szolgáló (papír és műanyag) gyűjtőedényeket is. Havonta 1 alkalommal történik a szelektív hulladék gyűjtése, melyet a szolgáltató által biztosított sárga tetejű kukákban gyűjthet a lakosság. Ennek időpontja minden hónap utolsó szerda és csütörtöke. A régi szeméttelp (Szilerdő utca vége) bevezető szakasza zöldhulladék gyűjtő pontként továbbra is működik. A zöldhulladék gyűjtő ponton a szolgáltató 7 db 10 m<sup>3</sup>-es konténert helyezett el, ahol átveszik a településen keletkezett szerves eredetű hulladékokat.

Évente két alkalommal, tavasszal és ősszel lomtalanítási napot tart a szolgáltató, mely során a veszélyes hulladékon kívül, válogatás nélkül mindent elvisz. A környező települések gyakorlatától eltérően és azt hiszem a szolgáltató gyakorlatában is egyedülként bevezettük a lomok településrészenkénti átvételét. Ez abból áll, hogy a meghirdetett szállítási időpont előtt közel 1 héttel bekerített, bekamerázott területen a meghirdetett időpontban átvevő személyzet biztosítása mellett a lakosság beszállíthatja az általa leadni kívánt háztartási lomot. A telephelyen belül meg van tiltva a lomok válogatása, visszahordása. A szolgáltató a megjelölt szállítás időpontjában a telephelyeket kiüríti, azokat rendbe tesszük és a kerítést elbontjuk. A szolgáltatótól lekért szállítási adatok alapján ötszörösét, de a tavaszi ismert adat alapján a korábbinak a tízszeres mennyiségét szállították el így településünkről. 2021. őszi elszállítás 61 tonna lom volt. A másik pozitívum e módszernek az alkalmazásában, hogy csökkentek -bár mi a megszűnésben reménykedtünk- a település szélein lerakott hulladékok, illetve most már csak arra korlátozódnak, ami például gépkocsik és háztartási nagygépek illegális bontásából származnak.

Változás történt a 2012. évi hulladéktörvényben, mely miatt módosítanunk kellett az I/2017.(I.18) számú hulladék rendeletünket. Ki kellett egészíteni az elhagyott hulladék kezelése fejezettel 16.a) §, mely arról szól, hogy az elhagyott hulladékot jogában áll ellenőriztetni az Önkormányzatnak, bírságot szabhat ki és kötelezettséget is ró ránk, amennyiben nem felderíthető a gazdája és annak elszállíttatásáról saját költségvetés terhére gondoskodni kell. Az önkormányzat intézményeinek (konyhák, melegítő konyhák) az ételhulladék szállítására, semlegesítésére az arra jogosult hulladékkezelő céggel van szerződése.

## **2.) Nem közművel szállított települési folyékony hulladék (települési folyékony hulladék):**

Folyékony hulladék ott keletkezik, ahol a szennyvízcsatornázás még nem történt meg. Az elhelyezése továbbra is megoldott, mert az új szennyvízkezelő telepen továbbra is üríthető a szippantott szennyvíz. Ennek napjai remélhetőleg meg vannak számlálva, mert a türelmi idő letelte után, bízunk benne, hogy ilyen hulladék beszállításra már nem kerül sor a településünkön. Mint a szennyvíztisztítás-kezelésnél már leírtuk, még van a csatornára rákövetlen ingatlan, ezért a szolgáltatást még fent kell tartani.

A 2018-ban lefolytatott beszerzési eljárás során Sági Gyula tett egyedül ajánlatot, melynek mértéke már belefér a rezsicsökkentett szállítási díj mértékébe, így vele került megkötésre a nem közművel összegyűjtött folyékony hulladék szállítási szerződése. Jelenleg is ez van érvényben településünkön.

### **3.) Mezőgazdasági hulladékok:**

2017-ben településünkön megoldódott a mezőgazdasági hulladékok legális elhelyezése. A lakosság által összegyűjtött és külön válogatott mezőgazdasági hulladékot a fent leírtak szerint a közszolgáltató által biztosított edényzetben átvesszük és elszállítatjuk.

A mezőgazdasági hulladék másik megsemmisítési formája az égetés, pl.: lombok, gyümölcsfa nyesedékek elégetése. Ennek a törvényi szabályozásában gyökeres változás történt 2015. március 05-én életbe lépő új OTSZ szerint, mely kategorikusan megtiltott mindenfajta hulladék elégetését. Kivétel ez alól az a hulladék, melyet a helyi önkormányzat a rendeletében megenged és szabályoz. Ennek apropóján készítettük és fogadtuk el az avar és kerti hulladék nyílt téri égetéséről szóló 11/2015. (IV.28). számú rendeletünket. A rendeletünket a helyben szokásos módon kihirdettük, azonban nem egyszer fordult elő az eltelt időben, hogy a tiltott időszakban ebből származó füstszagok terjengtek. A két hulladék megsemmisítési mód remélhetőleg kielégíti településünk igényeit.

### **4.) Építési - bontási hulladék:**

A tavalyi beszámolómban leírt problémák a mai napig érvényesek, azokban előrelépés nem történt. Az építési-, bontási hulladék kezelésére tovább sincs engedélyünk, a lakosság pedig nem nagyon akarja utaztatni az általa lebontott épületből származó törmelékét. Ezek jó része így az ipari területnél került lerakásra. A probléma fokozódni fog a tekintetben, hogy az ipari terület kivitelezési munkái remélhetőleg ez év végén a többlételemű elnyerésével elindulnak. Ez időponttól kezdve az egész terület építési terület lesz, melynek biztonságáért és felügyeletéért a kivitelező fog felelősséggel tartozni, tehát ide a továbbiakban törmelékét lerakni nem tudunk. Megoldást jelenthetne rá a Franklin Holding ipari területére vonatkozó ingatlanvásárlási kérelmében leírt tevékenység végzése, melyben egy hulladékhasznosító, -feldolgozó tevékenységet végző üzem létesítését tervezi.

### **5.) Ipari és egyéb gazdálkodói hulladék:**

Ezen a téren az előző beszámolóhoz képest változás nem történt. A településünkön továbbra sem sok ipari üzem működik, így azok hulladék kibocsátása nem túl jelentős, illetve a működtető tulajdonosnak feladata azt megoldani. Azonban az elmúlt években szomorúan tapasztaltuk, hogy a településünk egyik legjelentősebb élelmiszer előállító és feldolgozó üzemében a szerves anyagok tiltott égetéséből jelentős füst-és szagterhelés nehezedett településünkre. Az új szennyvíztelep beüzemelésénél tapasztaltuk továbbá azt is, hogy az üzem által szennyvízvezetékre bocsátott szennyvíz összetevői meghaladták a rendeletben előírt határértékeket (zsír, só, egyéb szerves anyag) és fennakadásokat okozott. Ebbe a kategóriába tartozik az állati hullák begyűjtése, ártalmatlanítása, mely kötelezően önkormányzati feladat. 4 évvel ezelőtt megszüntettük az állati hulladék lerakására szolgáló települetet és áttértünk a háztól történő állati hulladék elszállítására. A rendszer azóta is jól és gazdaságosan működik.

## **6.) Kommunális szennyvíziszap:**

A szolgáltató váltást követően (Debreceni Vízmű Zrt.) a Létavértesi szennyvíztelepen keletkező szennyvíziszapot a HBM-i Kormányhivatal 2018. májusi határozata alapján lehetőség nyílt egy környezetvédelmi szennyvíziszap felhasználási talajvédelmi terv alapján szántó területen való elhelyezésre. Ez a határozat mai napig érvényben van. Fenti rész szépen hangzik, azonban a technikai megvalósítása nem történt meg, ugyanis a szántóföldre a kijuttatás hagyományos szerves trágya szóróval az iszap konzisztenciáját és szerkezetét tekintve nem lehetséges, így a keletkezett iszap továbbra is az AKSD Debreceni komposztáló telepére kerül beszállításra.

## **V. Zaj-, rezgés és légszennyezés elleni védekezés:**

Településünkön fő tevékenység szerint mezőgazdasági jellegű termelés folyik. Ennek zajhatása zömmel külterületre tevődik, illetve egy-egy idénymunka esetén a településre belterületén élő gazdálkodók reggeli, illetve esti gép indítási-leállási zaja okoz zavaró hatást. Zavaró hatású zaj, és rezgést kibocsájtó zajos üzem 1 db van, mely most kezdi átlépni a zavaró hatás határát az üzem fejlődésével. Ezt ő is érzékelve területvásárlási igényt nyújtott be az épülő iparterületünkön ingatlan vásárlására, hogy üzemét oda kitelepítse. Zajterhelést jelentett, illetve fognak jelenteni a nagyobb beruházások. Ezek egy részén már túl vagyunk, mint fentebb is írtam, most fog kezdődni az ipari terület infrastruktúrájának a fejlesztése, mely helyzeténél fogva a település szélén van és várhatóan nem fog a település belterületére különösebb terhelést jelenteni.

Zajterhelés adódik továbbá az átmenő szakaszon a gépjármű forgalomból. Ez különösen felerősödik az őszi és tavaszi mezőgazdasági munkáknál: például betakarítás során. Ennek kiváltására újra benyújtottuk a Kis tanyától az Aranykalász gépcsoportig vezető dűlő út aszfaltozására a pályázatukat, melynek megvalósulása reményeink szerint csökkenteni fog az idénymunkák okozta zajterhelésen. Statisztikák szerint a település lakóinak birtokában lévő gépjárművek száma is évről-évre növekszik.

Értesüléseink szerint most nincs tervben a Schengeni határ kibővítése. Ekkor lesz jelentősége a rendezési terv által betervezett a települést átszelő kelet-nyugati átmenő út új nyomvonalra történő terelésének. Ehhez kapcsolódik, illetve ennek a forgalomnövekedésnek a következményként várható a légszennyezés növekedése is. A másik légszennyező összetevők a településen a téli fűtések gázzal való visszatérése a szilárd tüzelési módra. Ez már folyamatosan érezteti hatását. Ennek valamilyen szintű ellentételeként megvalósult településünkön (Nagylétai városrészben) a közintézmények geotermális energiával történő fűtése, mely 3 nagyteljesítményű és 4 kisebb gázkazán fűtését váltja ki. Az állami ösztönzés hatására a településen több ingatlanán is felszerelésre kerültek napelemek, melyeket szintén használnak a lakások fűtésére, ez is gáz, illetve szilárd tüzelési alkalmazásokat vált ki.

Értékelve a kialakult, illetve várható helyzetet, megállapítható jelen állapot szerint, hogy e téren településünk élhető, azonban az elkövetkezendő fejlesztések során a szerkezeti és szabályozási tervben foglaltakat fokozatosan meg kell valósítani, hogy a jelzett rezgés-, és légszennyezési problémák ne egyik napról a másikra jelentkezzenek.

## **VI. Közlekedésszervezés:**

Mint az előző pontban már említettem a település környezetére nagy hatással van a helyi és átmenő közlekedési forgalmának szervezése. Ezt a területet 2006. évben a Létavértes Rendezési Tervének készítése idején vizsgáltuk. Abban kialakításra kerültek a központot elkerülő, ám a településen belül vezető kelet-nyugat és dél irányú átkelési szakaszok új nyomvonalai. Ezek azonban ingatlan fejlesztést is feltételeznek (ingatlan vásárlás, egyes szakaszokon az út új nyomvonala való helyezését stb.) 2020-ban elkezdődött a rendezési terv átdolgozása az új OTÉK alapjaira, melynek során ismét vizsgálni szükséges és vizsgáljuk is a település kialakult közlekedési infrastruktúráját.

Változás történt a helyi közlekedési szokásokban, illetve az út használatokban is. A tsz-ek megszűnésével, egyéni gazdaságok jelentős erősödésével a gazdálkodáshoz használt járművek (pótkocsik) bekerültek a település lakó utcáiba, ezek a kisteherbírásra megépített belső lakóutak gyors tönkremenetelét okozzák. Ezt tapasztaltuk az évente sorra kerülő kátyúzás során is. Érdemes lenne átgondolni a kátyúzás helyett egy-egy belterületi utat alap megerősítéssel újra aszfaltozni.

A város parkolási gondján segített az Egészség ház udvarán és a Kassai út 8-10. szám alatt megépített parkoló, melyet a központba érkezők nem csak az egészség ellátás igénybevételére, hanem más, a környéken lévő közintézmények, kereskedelmi egységek elérése is használnak. A külterületi utak egy részét a közelmúltban kimértük a beérkezett túlzott elhasználásra vonatkozó panaszok orvoslására.

## **VII. Ivóvíz ellátás:**

A település vízellátását 5 db fűrt kútból biztosítják: 1 db, a vértesi Szél u. – Gagarin u. torkolatában lévő kút tartalék kút lett, mert nincs bekötve a Csokonai u. végén megépült víz tisztítóba. A kutakból a 3-as (Sziget utcai) kút felújítása nem történt meg és olyannyira homokolt, hogy immár a szivattyút is kivették belőle, pillanatnyilag nem üzemel.

Az ivóvíz minőség javító program keretében elkészült víz tisztító mű üzemelése elindult. Az ivóvizünk tisztítását folyamatosan elvégzik. A laboreredmények szerint megszűnt a határérték feletti arzén, vas és mangán tartalma. Az ivóvíz laboreredménye minden esetben hibátlan, azonban a lakosság több esetben panaszkodik az ivóvíz túlzott klór tartalmára, zavarosságára. A problémát jeleztük a vízmű üzemeltetőjének, aki készséggel állt rendelkezésre a tekintetben, hogy a beérkezett panaszokat kivizsgálja, és lehetőség szerint megszünteti. Mint több előterjesztésben is szerepelt már, az ivóvíz minőség javító program keretében 90%-ban kiépültek a rendszermosatási lehetőséget biztosító aknák. Ezekben a szakaszokon meg is történt a szivacs labdás mosatás, azonban még mindig maradt olyan szakasza a vezetékrendszernek, melyet szerkezetiileg nem lehet mosatni és az ivóvíz minőség javító projektnek sem volt része. 2019-ben ezeket a szakaszokat fokozatosan alkalmassá tettük a mosatásra. Mivel ez betervezésre került a gördülő fejlesztési tervbe, így erre a fedezetet a bérleti díj nyújtotta.

Az ivóvíz minőség javító projekt még nem zárult le, a konzorcium nem adta át aktiválásra a vagyontárgyakat.

Az ivóvíz ellátásnál kell megemlíteni a település belterületén fűrt, sekély mélységű 500 m<sup>3</sup>/év alatti kutak meglétét, melyet az ingatlanok használói zömmel kertjük, udvaruk, parkjuk öntözésére használnak. Ez annyiban befolyásolja az ivóvíz ellátásunkat – készletünket – hogy minden kút gyakorlatilag a fentebb leírt ivóvíz védőidom területén belül lett megfúrva, ami eredményezheti az ivóvíz készletünk elszennyeződését.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény szerint a kutak fúrása engedélyköteles, ennek elmulasztása esetén a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. 05.22. Kormányrendelet szerint bírság szabható ki.

Ezeket a kutakat alapesetben önkormányzati – jegyzői – nyilvántartásba kell venni. A kutak bejelentését bírságmentesen 2018. december 31-ig lehet megtenni fennmaradási tervek elkészítése mellett. 2023-ig ezt a határidőt kitöltik.

Mint írtam, ezeket a kutakat alapesetben önkormányzati – jegyzői – nyilvántartásba kell venni. Létavértes területe azonban nem számít az alapesetek közé, mert szinte az egész belterületet lefedi a védőidom. Ebben az esetben kutak fennmaradási engedélyezését a Katasztrófavédelem Hatósági Vízügyi Osztálya végzi.

### **VIII. Zöldterület gazdálkodás:**

Településünk területén a közterületek zöldfelülettel ellátottak, füvesítés és fák telepítésével korábban már kialakításra került a jelenlegi utcák képe. Ennek megítélése vegyes, mert a korábban betelepített gömb szilfák nagyon sok gondozást igényelnek, amit nem minden évben sikerül maradéktalanul végrehajtanunk. Az elmúlt évben felmerült koncepció szerint lényegesen több nagylombú, kevesebb gondozást igénylő, de hosszabb élettartamú fát ültetünk. Idén például tavasszal 40 db-ot ültettünk, ősszel pedig 10 db-ot tervezünk ültetni.

Településünket minden tavasszal egynyári virágokkal igyekszünk betelepíteni anyagi lehetőségünkhöz mérten.

A zöldterületünk része a település központjában lévő játszóterünk. Az új játszótér a Dél-Nyírségi Leader csoport támogatásával 2019-ben a korábban a Zöldváros projekthez készített terv alapján megépült és a város ifjú lakói birtokba vették. A játszótérre CE minősítéssel rendelkező eszközök lettek telepítve, melynek a minősítése a műszaki átadás-átvétel idejére elkészült.

*Külterületek:* A település adottsága e tekintetben jó, mint korábban már írtam, a település északi része szinte teljes mértékben erdő, rét, legelő a magángazdáké, akik az erdő- és legelőgazdálkodás szabályai szerint azt gondozzák. Ezek biztosítják településünk számára a jó levegőt. Azonban a hulladékok elhelyezése itt is megjelent.

### **IX. Energiagazdálkodás:**

A fűtésre, világításra, közlekedésre és az élet egyéb más területein igénybe vett energiát túlnyomórészt foszilis erőforrásokból nyerjük, és felhasználásuk során melléktermékei is a környezetbe kerülnek. Rendkívül fontos tehát, hogy a rendelkezésre álló készletekkel fenntartható módon gazdálkodjunk, az energiát hatékonyan és takarékosan használjuk. Környezetünket minél csekélyebb mértékben szennyezzük. Éppen ezért a jövőben figyelmet kell fordítani a megújuló energiaforrások felkutatására és megvalósítására. Kiepített megújuló energiaforrásokkal Létavértes 2015. évig nem büszkélkedhetett. 2015-ben készült el az első megújuló energiaforrást biztosító kis napelem erőművünk (50 kW), mely az Arany János Általános Iskola központi épületének elektromos energia szükségletét hivatott biztosítani. Szépséghibája lett, hogy az iskolaépület üzemeltetését időközben át kellett adni a tankerület részére és az erőmű megtakarítást számukra is jelent. 2016-ban történt az Egészségház felújítása, 2019-ben pedig a polgármesteri hivatal felújítása. Mindkét felújítás során a felhasznált energia kiváltására napelem is beépítésre került.

Az elmúlt évben nagy teret nyert Létavértes területén a megújuló napenergia hasznosítása. Magánkezdeményezésre már megépült két 1,5 MW-os; és egy 5 MW-os napelem park.



Bejelentkezett településünkre az E-ON Energiatermelő Kft. és a létavértesi Kardosdűlőn egy 5 MW-os napelemes kiserőmű építését tervezi. A területet már megvásárolta hozzá, jelenleg a telepítés van folyamatban.

Természeti adottságunk lehetővé teszi a geotermikus energia feltárását. E téren nagy változásról tudunk beszámolni, ugyanis az EU-s forrásból finanszírozott TOP.3.2.2-15 HB-2016-00012 pályázaton pályázatot nyertünk a geotermikus energia hasznosítására közintézményeink számára. Ennek műszaki tartalma egy kútpár fúrása (termelő és visszasajtoló), szükséges vezeték kiépítése, hőcserélő kiépítése és közintézmények rákötése. Keretösszeg 576 millió HUF. A beruházás megvalósult és üzemel.

Az utóbbi évek energia drágulása arra kényszeríti az embereket, hogy mindinkább visszatérjenek a hagyományos szilárd, fa, szén tüzelőanyagok alkalmazásához. Ezek elégetéskor önmagukban nem jelentenek többlet környezetterhelést csak füst és porszennyezés tekintetében terhelik a környezetet. Itt van jelentősége a zöldterületeink gazdaságos és hatékony fásításának.

Az elektromos energia településünkön 1953. év óta 100 %-os kiépített, fejlesztése a szolgáltató feladata.

Ennyiben kívántam ismertetni Létavértes város jelenlegi környezeti állapotát.

Tisztelettel kérem a beszámoló elfogadását.

#### Határozati javaslat

...../2021. (X.28.) Öh. számú határozat

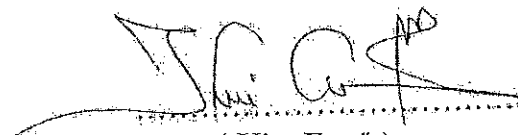
#### **A Képviselőtestület**

a Létavértes város *Létavértes környezeti állapotáról, a környezetvédelem helyzetéről* szóló beszámolót *e l f o g a d j a.*

Határidő:

Felelős: Menyhárt Károly polgármester

Létavértes, 2021. október 22.



(:Kiss Ernő:)

településszervezési irodavezető

