



13.

TÖRÖKSZENTMIKLÓS VÁROS POLGÁRMESTERÉTŐL

ELŐTERJESZTÉS

A Képviselő-testület 2019. november 28. napján tartandó **rendes nyilvános** ülésére

|                                         |                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Előterjesztő megnevezése:               | Markót Imre polgármester                                                                                                             |
| Iktatószám:                             | TM/1028-220/2019.                                                                                                                    |
| Tárgy:                                  | <b>Tájékoztató Törökszentmiklós Város Környezetvédelmi helyzetéről 2018. december – 2019. november közötti időszakra vonatkozóan</b> |
| Előterjesztés jellege:                  | <b><u>Határozat-tervezet, Tájékoztató</u></b>                                                                                        |
| Döntéshozatal:                          | egyszerű többség                                                                                                                     |
| Melléklet:                              | 1 db <b><u>tájékoztató</u></b>                                                                                                       |
| Készítette:                             | Szegő János hatósági osztályvezető<br>Tichy Bernadett környezetvédelmi ügyintéző                                                     |
| Véleményezésre megküldve:               | a Képviselő-testület <b>Pénzügyi és Városfejlesztési Bizottsága</b> részére                                                          |
| Törvényességi véleményezésre bemutatva: | 2019. november 19.                                                                                                                   |

## **Tisztelt Képviselő-testület!**

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Ktv.) 12. § (1) bekezdésének értelmében a környezet védelmével kapcsolatos állampolgári jogok gyakorlása és kötelezettségek teljesítése céljából a közfeladatot ellátó szervek mindenki számára lehetővé teszik a környezet és az egészség lényeges összefüggéseinek, a környezetkárosító tevékenységek és azok fontosságának megismerését.

A Ktv. 12. § (4) bekezdésének értelmében a környezeti információval rendelkező szerv biztosítja a nyilvánosság, illetve a környezeti információt igénylő számára, hogy a környezeti információ megismerésére vonatkozó jogosultságairól tudomást szerezzen, továbbá elősegíti a környezeti információhoz való hozzájutást.

A Ktv. 46. § (1) bekezdés e) pontja értelmében a települési önkormányzat, a környezet védelme érdekében elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén, és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot.

Fentiekre tekintettel elkészült a 2018. december – 2019. november közötti időszakra vonatkozó, a város környezetvédelmi állapotáról szóló tájékoztató, mely jelen előterjesztés mellékletét képezi. A beszámoló tartalmazza a hatósági eljárások statisztikai adatait, az engedélyező hatóságok adatszolgáltatásait és a Törökszentmiklósi Polgármesteri Hivatal Hatósági Osztályának mindennapos tapasztalatait.

## **Tisztelt Képviselő-testület!**

Kérem az előterjesztés megtárgyalását és a határozati javaslat elfogadását.

Törökszentmiklós, 2019. november 19.

**Markót Imre**  
polgármester

\_\_\_/2019. ( \_\_\_ ) K. t. számú

**H a t á r o z a t:**

**A Törökszentmiklós Város Környezetvédelmi helyzetéről 2018. december – 2019. november közötti időszakra vonatkozóan elkészített tájékoztató elfogadásáról**

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat Képviselő-testülete a határozat mellékletét képező környezetvédelmi tájékoztatót megtárgyalta és elfogadta.

**Erről értesül:**

1. Markót Imre polgármester
2. Dr. Libor Imre jegyző
3. Műszaki Osztály
4. Hatósági Osztály
5. Irattár

# TÁJÉKOZTATÓ

## **Törökszentmiklós Város környezetvédelmi helyzetéről 2018. december - 2019. november közötti időszakra vonatkozóan**



**Készítette:  
Tichy Bernadett  
Környezetvédelmi ügyintéző**

**Törökszentmiklós  
2019. november 19.**

## Tartalomjegyzék

|                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Bevezetés .....</b>                                                                                   | <b>6</b>  |
| 1.1 A helyi önkormányzatok környezetvédelmi feladatai .....                                                 | 7         |
| <b>2. Levegőtisztaság-védelem.....</b>                                                                      | <b>7</b>  |
| 2.1 Porszennyezés .....                                                                                     | 7         |
| 2.2 Üzemek légszennyező anyagkibocsátás .....                                                               | 7         |
| 2.3 Hulladékok nyílt téri égetése, az állattartási eredetű bűzhatás .....                                   | 8         |
| 2.4 Allergén gyomnövények okozta légszennyezés.....                                                         | 8         |
| <b>3. Felszín alatti és felszíni vizek állapota .....</b>                                                   | <b>9</b>  |
| 3.1 Felszín alatti vízminőség.....                                                                          | 9         |
| 3.1.1 Ivóvízminőség megóvása .....                                                                          | 9         |
| 3.1.2 Fúrt és ásott kutak fennmaradási engedélyezése .....                                                  | 9         |
| 3.2 A felszíni vizek védelmében tett intézkedések .....                                                     | 11        |
| 3.2.1 Monitoring kutak telepítése a Szajoli-I. csatorna (Tinóka ér) mentén .....                            | 11        |
| 3.2.2 Csapadékcsatorna fejlesztés, Bicskás tó felújítása.....                                               | 11        |
| <b>4. Talajvédelem.....</b>                                                                                 | <b>12</b> |
| <b>5. Zajvédelem.....</b>                                                                                   | <b>12</b> |
| 5.1 Zajvédelemmel kapcsolatos eljárások.....                                                                | 13        |
| <b>6. Épített környezet .....</b>                                                                           | <b>13</b> |
| „Törökszentmiklós Zöld Város” projekt .....                                                                 | 13        |
| <b>7. Települési környezet tisztasága .....</b>                                                             | <b>14</b> |
| 7.1 Az ingatlantulajdonos (kezelője, használója) kötelessége .....                                          | 14        |
| 7.2 Az ingatlan aktív zöldterületének ápolása.....                                                          | 14        |
| <b>8. Hulladékgazdálkodás .....</b>                                                                         | <b>15</b> |
| 8.1 Települési szilárd hulladékgyűjtés .....                                                                | 15        |
| 8.2 Szelektív hulladékgyűjtés.....                                                                          | 15        |
| 8.3 Illegális hulladék elhelyezés.....                                                                      | 15        |
| 8.4 Hulladékgazdálkodási koncepciók terv végrehajtásának eredményei .....                                   | 16        |
| 8.5 Nem veszélyes hulladékgyűjtő telephelyen (Törökszentmiklós, Puskás F. út 12.) végzett tevékenység ..... | 18        |
| 8.6 60, 80 literes hulladékgyűjtő edényzet használatának engedélyezése .....                                | 18        |
| 8.7 Települési folyékony hulladék .....                                                                     | 19        |
| 8.7.1 Szennyvízelvezetési és - kezelési fejlesztés .....                                                    | 19        |
| 8.8 Szennyvíziszap-elhelyezés .....                                                                         | 20        |
| 8.9 Zöldhulladék kezelés.....                                                                               | 21        |
| <b>9. Csípőszúnyog elleni védekezés .....</b>                                                               | <b>22</b> |
| <b>10. Helyi és országos környezetszépítő versenyek, környezetvédelmi programok.....</b>                    | <b>23</b> |
| 10.1 „Tiszta Udvar, Rendes Ház” elismerő cím.....                                                           | 23        |
| 10.2 „A legszebb konyhakertek”- Magyarország legszebb konyhakertjei .....                                   | 25        |
| 10.3 A 2019. évi Európai Mobilitási Hét és Autómentes Nap rendezvényei.....                                 | 25        |
| <b>11. Zöldfelület gazdálkodás .....</b>                                                                    | <b>26</b> |
| 11.1 Virágágyások kialakítása, fásítás .....                                                                | 26        |
| 11.2 Fás szárú növények kivágása-gallyazása .....                                                           | 27        |
| <b>12. Törökszentmiklóson végzett kármentesítési eljárások .....</b>                                        | <b>28</b> |

## 1. Bevezetés

Környezetünk, valamint az ember és természetének megóvása érdekében Magyarország Alaptörvénye, és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Ktv.) egységesen szabályozza természeti örökségünk, a környezeti értékek, s a nemzeti vagyon részeinek megóvását, amelyeknek megőrzése és védelme, minőségének javítása alapfeltétel az élővilág, az ember egészsége, életminősége szempontjából. A Ktv. célja az ember és környezet közti harmonikus kapcsolat kialakítása, a környezet egészének, valamint elemeinek és folyamatainak magas szintű, összehangolt védelme, a fenntartható fejlődés biztosítása.

A Ktv. 12. § (1) bekezdésének értelmében a környezet védelmével kapcsolatos állampolgári jogok gyakorlása és kötelezettségek teljesítése céljából a közfeladatot ellátó szervek mindenki számára lehetővé teszik a környezet és az egészség lényeges összefüggéseinek, a környezetkárosító tevékenységek és azok fontosságának megismerését.

A Ktv. 12. § (4) bekezdése szerint a környezeti információval rendelkező szerv biztosítja a nyilvánosság, illetve a környezeti információt igénylő számára, hogy a környezeti információ megismerésére vonatkozó jogosultságairól tudomást szerezzen, továbbá elősegíti a környezeti információhoz való hozzájutást.

A Ktv. 46. § (1) bekezdés e) pontja értelmében a települési önkormányzat, a környezet védelme érdekében elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén, és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot.

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat Képviselő-testülete a 2017. június 29-én megtartott rendes nyilvános ülésén a 156/2017. (VI. 29.) Kt. számú határozatával elfogadta a Törökszentmiklós Város Környezetvédelmi Programjának (2016-2020) felülvizsgálatát, mely dokumentáció részletesen szemlélteti Törökszentmiklós környezeti állapotát.

Fentiekre tekintettel elkészült a 2018. december – 2019. november közötti időszakra vonatkozó, a város környezetvédelmi helyzetének értékeléséről szóló tájékoztató, amelyet a statisztikai adatokon és az engedélyező hatóságok adatszolgáltatási alapján túlmenően, figyelembe véve az elfogadásra került Környezetvédelmi Programot is, a Törökszentmiklósi Polgármesteri Hivatal Hatósági Osztályának (továbbiakban: hivatal) mindennapos tapasztalataival egészítettük ki. Fontos megjegyezni, hogy a környezetvédelmi hatósági eljárások tapasztalatai révén, valamint a társhatóságok által közölt adatok alapozzák meg a beszámolót.

Törökszentmiklós Város környezeti állapotáról szóló tájékoztató részletesen beszámol arról a sokrétű feladatköréről és azok ellátásának eredményeiről, amelyet a jogszabályok jegyzői ill. önkormányzati hatáskörbe sorolnak. Napjainkban kiemelt fontosságú a környezetvédelem kérdése, nemcsak helyi, hanem globális szinten is. Az összeállított anyag a hatósági tevékenységen túl beszámol a fakivágások és fatelepítési tervek, a zajvédelem, a levegő védelmével kapcsolatos eljárások, a felszín alatti és felszíni vizek állapotáról, a hulladékgyűjtés, az illegális hulladéklerakók, a helyi és országos környezetszépítő versenyek, környezetvédelmi programok tárgykörben elvégzett feladatokról, továbbá a Képviselő-testület által elfogadott hulladékgazdálkodási koncepció végrehajtásának állásáról, a szennyvíziszap elhelyezésének állapotáról, helyzetéről, valamint az illegális hulladéklerakók ellen felvett harc eredményéről.

### **1.1 A helyi önkormányzatok környezetvédelmi feladatai**

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdése értelmében a települési önkormányzat a környezet védelme érdekében:

- biztosítja a környezet védelmét szolgáló jogszabályok végrehajtását, ellátja a hatáskörébe utalt hatósági feladatokat;
- önálló települési környezetvédelmi programot dolgoz ki, amelyet képviselő-testülete (közgyűlése) hagy jóvá;
- a környezetvédelmi feladatok megoldására önkormányzati rendeletet bocsát ki, illetőleg határozatot hoz;
- együttműködik a környezetvédelmi feladatot ellátó egyéb hatóságokkal, más önkormányzatokkal, egyesületekkel;
- elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén, és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot;
- a fejlesztési feladatok során érvényesíti a környezetvédelem követelményeit, elősegíti a környezeti állapot javítását.

## **2. Levegőtisztaság-védelem**

### **2.1 Porszennyezés**

A város lakott területekre és utakra, járdákra történő beporzás (Alföldi mezőváros révén a várost nagy kiterjedésű szántó művelési ágú területek határolják) a széllel, csapadékkal, a járművek sárfelhordásával rendszeresen megtörténik. Az utakra került, majd a járművek által felvert szállópor rontja a város levegőtisztaságát, a levegő minőségét.

A város földrajzi elhelyezkedéséből, a domborzati nyitottságából és az átlagos szélereősségből adódóan a levegőben lévő szennyezőanyagok gyorsan elhagyják a város légterét. A város geográfiai elhelyezkedéséből adódóan a levegőben lévő szennyező anyagok koncentrációját elsősorban a helyi emissziók határozzák meg. A legjelentősebb helyi kibocsátások az alábbi tevékenységi körökből származnak:

- ipari, mezőgazdasági és szolgáltatói tevékenységek emissziói,
- lakossági - elsősorban fűtési eredetű - légszennyezés,
- közlekedés és
- természetes eredetű légszennyezés.

### **2.2 Üzemek légszennyező anyagkibocsátása**

A városban tapasztalható ipari termelés csökkenésével, jelentősen mérséklődött az üzemek légszennyező anyagkibocsátása is. Az ipari telepek a legkülönbözőbb tevékenységeket (folyamatosan vagy csak időszakosan) végzik, ezáltal minden telepnek más és más a kibocsátásra kerülő szennyezőanyag összetétele/koncentrációja, valamint annak mennyisége. A településen mért összes szennyezőanyag-kibocsátás az elmúlt tíz évben csökkenést mutat: különösen nagy a visszaesés a szén-monoxid, a kén-dioxid és a szilárd anyagok kibocsátása terén.

Törökszentmiklós közigazgatási területén a dokumentáció elkészítésének időpontjáig összesen 339 db telepengedéllyel rendelkező és/vagy regisztrált vállalkozás működik, melyek közül egy vállalkozásra érkezett panaszbejelentés, amelyet a panaszokról és a közérdekű bejelentésekről szóló 2013. évi CLXV. törvény rendelkezései alapján kezeltünk.

### **2.3 Hulladékok nyílt téri égetése, az állattartási eredetű bűzhatás**

A lakossági eredetű légszennyezések között meg kell említeni a kerti hulladékok nyílt téri égetését, valamint az állattartási eredetű bűzhatásokat, melyek számos kellemetlenséget okozhatnak a közvetlen és tágabb környezetüknek.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § értelmében "Tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz."

A hivatkozott Korm. rendelet 34. § (1) bekezdése értelmében „A területi környezetvédelmi hatóság vagy a járási környezetvédelmi hatóság a levegővédelmi követelményt megsértő természetes és jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet részére, a jogsértő tevékenység megszüntetésére, illetve a mulasztás pótlására való kötelezéssel egyidejűleg, - ha jogszabály másként nem rendelkezik - levegőtisztaság-védelmi bírságot szab ki, mely a rendelet 9. mellékletének 18. pontja alapján 100.000 forintig terjedhet.”

### **2.4 Allergén gyomnövények okozta légszennyezés**

Az ember egészségét veszélyeztető okok között előkelő helyet foglal el a parlagfű, mert igen sokszor elsőként indítja be az allergiás folyamatot, támadja meg az immunrendszert és tesz védtelenné más, kevésbé agresszív allergizáló anyagok támadásával szemben. A tavasz beköszöntével a lakosság egyre nagyobb hányadánál jelentkeznek náthára utaló, illetve asztmatikus tünetek, légúti zavarok.

A problémát felismerve Önkormányzatunk folyamatosan és a körülményekhez képest minden alkalmas eszközzel próbálja a parlagfűvet és az egyéb allergizáló gyomnövényeket irtani.

Törökszentmiklós Város Önkormányzatához 1.264 ha belterület, 17.252 ha külterület és 7,8 ha zártkert tartozik. A város magába foglalja Óballa, Surjány, Barta, Szenttamás és Szakállas településrészt. Az önkormányzati tulajdonban lévő területek nagy részének ápolását, kezelését a Polgármesteri Hivatal Műszaki osztálya közmunkaprogram keretei között végzi. Ennek ellenére sajnos található olyan területek is, melyek művelése, kezelése a megfelelő eszközök hiánya miatt csak nehezen kivitelezhető (pl. roncsolt területek, önkormányzati tulajdonban lévő földutak melletti területek, árkok, csatornapart).

Az allergén növények felismerésének elősegítéséről, előfordulási helyével, irtásával, továbbá ezek által okozott allergiás megbetegedésekkel kapcsolatos legfontosabb tudnivalók lakosság körében történő tudatosításáról a Polgármesteri Hivatal a helyi tömegkommunikáció eszközeivel gondoskodik.

Az allergén gyomnövények elleni védekezésben önkormányzatunk megteszi a szükséges intézkedéseket, melynek keretében gyomirtást végez/végeztet (~ 250 ha), valamint előírja a lakossági és hivatali jelzések alapján a telek-karbantartási és gaztalanítási kötelezettségek teljesítését. Törökszentmiklós Város közigazgatási területén az ingatlan tulajdonosok ingatlanjukat kötelesek egész évben a virágzó allergiakeltő növényektől, különösen a parlagfűtől mentesen tartani. A területen található allergén növények irtását a lehetséges eszközök (mechanikus, engedélyezett vegyszeres készítmények) felhasználásával kell elvégezni. Az allergén növények elleni védekezés jogszabályi rendelkezéseit az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény (a továbbiakban: Éltv.) tartalmazza. Az Éltv. 17. § (4) bekezdése értelmében a földhasználó köteles az ingatlanon a parlagfű virágbimbójának kialakulását megakadályozni, és ezt követően ezt az állapotot a vegetációs időszak végéig folyamatosan fenntartani. Amennyiben a földhasználó a parlagfű elleni védekezési kötelezettségének nem tesz eleget, ezért az ingatlan **legalább**



**virágbimbós** fenológiai állapotú parlagfűvel fertőzött, az Éltv. 50. § (4) bekezdés alapján **közérdekű védekezést** kell elrendelni. A közérdekű védekezést belterületen a jegyző, önkormányzat használatában lévő területen a járási hivatal rendeli el. A közérdekű védekezést elrendelő határozat hirdetmény útján is közzölhető.

### **3. Felszín alatti és felszíni vizek állapota**

#### **3.1 Felszín alatti vízminőség**

Törökszentmiklós körzetében a talajvízszint viszonylag kis mélységben, a felszín alatt 0,5-3,5 méter mélyen található. A talajvízszint éves ingadozása 1,5-2,0 méter. Magas talajvízállású időszakokban jelentős területeken alakulhat ki belvíz elöntés. A sokéves átlagos talajvízszint területi eloszlásának jellegzetessége, hogy a Nagykunság ÉNY-i peremével párhuzamosan, Törökszentmiklóstól Martfű irányában egy regionális talajvízhát húzódik, mely talajvíz agyagos-iszapos képződményekben tározódik. Törökszentmiklóson az utóbbi évtizedek vízkitermelései lokálisan megváltoztatták a hidrodinamikai képet, helyi depressziót hozva létre a város környezetében, melynek során az 50-100 méter közötti rétegvíztartó összletben a rétegvíz áramlási iránya éppen a város felé irányul. A jelenlegi víztermelési viszonyok következtében, a felső rétegvíztartó nyomásszintje jelentősen lecsökkent, mely lehetőséget teremt arra, hogy a rétegvíz a talajvízből pótlódjon, azonban a két összlet közötti közel 30 méter vastag vízzáró réteg a pótlódás lehetőségét a minimálisra csökkenti.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, valamint a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet értelmében, Törökszentmiklós az érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen lévő települések között szerepel.

##### **3.1.1 Ivóvízminőség megóvása**

A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztálya a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.-t Törökszentmiklós településen az ivóvízminőség megóvása, a lakosság egészségét nem veszélyeztető ivóvízzel történő ellátása érdekében végrehajtási eljárásra kötelezte. Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. a kormányhivatali kötelezettségeknek folyamatosan eleget is tesz, amelyről a Polgármesteri Hivatal is kap tájékoztatást.

Az akkreditált laboratóriumi vizsgálatok alapján az érintett mintavételi helyeken mikroszkópos biológiai kifogásoltság volt megfigyelhető, amely az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet vonatkozó határértékeit meghaladta, így kifogásolt minőségűnek tekinthető.

A kifogásolt helyszíneken a határozatban előírt intézkedési terv, továbbá az ivóvízminőség javításának végrehajtása az üzemeltetői kontroll vizsgálatok alapján megfelelt az ivóvíz minőségi követelményeknek és a rendeletben előírt határértékeknek. A Kormányhivatal határozatában foglaltak minden esetben teljesítettnek tekinthetők.

##### **3.1.2 Fürt és ásott kutak fennmaradási engedélyezése**

Az Országgyűlés döntésének értelmében 2020. december 31. az engedély nélkül, vagy engedélytől eltérően létesített fürt és ásott kutak bejelentésének végleges határideje. A szabályozás értelmében, aki ezen időpontig nem kér fennmaradási engedélyt az engedély nélkül fürt vagy ásott kútra, annak 2021. január 01. napját követően vízgazdálkodási bírságot

kell fizetnie. A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. (Vgtv) hatályos rendelkezései értelmében **mentesül a vízgazdálkodási bírság megfizetése alól az a létesítő vagy üzemeltető, aki az egyes belügyi tárgyú és más kapcsolódó törvények módosításáról szóló 2018. évi CXXI. törvény hatálybalépését megelőzően engedély nélkül vagy engedélytől eltérően létesített vagy üzemeltet felszín alatti vízkivételt biztosító vízellátási munkát, ha a vízjogi fennmaradási engedélyezési eljárást 2020. december 31-ig kérelmezi.**

Az engedély nélkül létesített kutak engedélyezésével kapcsolatos legfontosabb tudnivalókat az alábbiakban foglaltuk össze. A kutak megépítéséhez, átalakításához, üzemeltetéséhez és megszüntetéséhez vízjogi engedély szükséges. Abban az esetben, ha a vízkivételt biztosító kút vízjogi engedély nélkül, vagy attól eltérően került megépítésre, fennmaradási engedélyt kell kérni. Fennmaradási engedélyezési **eljárást kell lefolytatni, mind az ásott, mind a fúrt kutakra**, vagyis minden olyan kútra, amit engedély nélkül létesítettek.

A vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Kormányrendelet 24. § (1) bekezdése értelmében **a jegyző engedélye szükséges olyan kút létesítéséhez, üzemeltetéséhez, fennmaradásához és megszüntetéséhez, amely a következő feltételeket együttesen teljesíti:**

- a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási munkák védelméről szóló kormányrendelet szerint kijelölt, kijelölés alatt álló, illetve előzetesen lehatárolt belső, külső és hidrogeológiai védőidom, védőterület, valamint karszt- vagy rétegvíz készlet igénybevétele, érintése nélkül, és 500m<sup>3</sup>/év vízigénybevétellel kizárólag talajvízkészlet vagy parti szűrészű vízkészlet felhasználásával üzemel,
- épülettel, vagy annak építésére jogosító hatósági határozattal, egyszerű bejelentéssel rendelkező ingatlanon van, és a magánszemélyek részéről a házi ivóvízigény és a háztartási igények kielégítését szolgálja,
- nem gazdasági célú vízigényt szolgál.

Minden egyéb esetben a Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörébe tartozik a kút üzemeltetési és fennmaradási engedélyezési eljárása.

A kutak üzemeltetéséhez és fennmaradásához vízjogi engedéllyel kapcsolatos **kérelem benyújtásakor csatolni kell:**

- a felszín alatti vízkészletekbe történő beavatkozás és a vízkútfúrás szakmai követelményeiről szóló 101/2007. (XII.23.) KvVM rendelet 13. §-ban leírtak szerinti, a **képesítést igazoló okirat másolatát;**
- a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet 2. melléklet II. fejezetének 6.7. pontja szerinti **fényképfelvételt a kútról és környezetről.**

A jelen szabályozás értelmében, aki 2020. december 31-ig nem kér fennmaradási engedélyt az engedély nélkül fúrt vagy ásott kútra, annak **2021. január 01. napját követően vízgazdálkodási bírságot kell fizetnie.** A fenti törvény értelmében az eljárás mentes az illeték- és díjfizetési kötelezettség alól.

### 3.2 A felszíni vizek védelmében tett intézkedések

Felszíni vizek Törökszentmiklós város közigazgatási területén a Pityóka, a Felső-tó, a Fehértó-ér, az Alsó-tó, a Csónakázó-tó, a Galambos-tó, a Bicskás-tó, a Csala-tó, a Szajoli I. csatorna – Tinóka ér és az Andrásy mellécsatorna.

#### 3.2.1 Monitoring kutak telepítése a Szajoli-I. csatorna (Tinóka ér) mentén

A Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. a Törökszentmiklós, Óballa út, 0452/8 hrsz. alatt található települési szennyvíztisztító telep szennyezőanyag elhelyezési engedélyt kiadási kérelmet nyújtott be a Jász - Nagykun Szolnok Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságra. Az engedélyezett tevékenység megfelel a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben előírtaknak.

A tervezett tevékenység során keletkező esetleges szennyezés nyomon követése érdekében **3 db monitoring kutat** terveztek kiépíteni. A monitoring kutak helyének egyeztetése, a vízjogi létesítési és üzemeltetési engedélyezési eljárása a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági osztályával megtörtént.

A kutak telepítésének határideje 2019. április 30.

A kutakból évente egy alkalommal kerül sor mintavételezésre az elővizsgálat során alkalmazott komponensekre.



#### 3.2.2 Csapadékcatorna fejlesztés, Bicskás tó felújítása

A TOP 2.3.1-15 felhívásra benyújtott, és elnyert projekt célja a város belterületi csapadékvíz elvezetési, -gazdálkodási rendszerének további fejlesztése, környezetbiztonságának növelése, környezeti állapotának javítása, az ár-, belvíz- és helyi vízkár veszélyeztetettségének csökkentése, a felszíni vizeink minőségének javítása, a további környezeti káresemények megelőzése. A fejlesztés esetében a belterületre hullott csapadékvizek és felszín alól előtörő fakadó vizek rendezett és kártétel nélküli elvezetése, a Vásárhelyi Pál utcai belvízcsatorna, belvíz elvezető rendszer rendezése és a település rész (Észak-nyugati városrész) veszélyeztetettsége csökkent.

A fejlesztés tervezése során fontos szempont volt a vizek helyben tartásának lehetőség szerinti megvalósítása a meglévő Bicskás-tó (tározó) felújításával, bővítésével, amely alkalmas lesz mind a rendkívüli áradások, felhőszakadások kártételei elleni védekezésre, mind a lokális

vízvizsszatartásra, továbbá a jóléti és ökológiai célokat, hasznosításokat is támogat, hiszen ez kiegészíti a tározók alapvető funkcióját.

#### **4. Talajvédelem**

A talajt szennyező kibocsátások feltárása és megszüntetése, a talajok minőségének – és ezzel összefüggésben a termőképességük – megtartása kiemelten fontos feladat, a termőföld a várostérség legfontosabb természeti erőforrása, a helyi agrárgazdálkodás alapegysége. A talajszennyezés forrásai a mezőgazdasági területek esetében az intenzív művelésből adódóan a szükségesnél nagyobb mértékben kihordott növényvédő szerek, műtrágyák, illetve a nem megfelelően használt állati trágyák. Az ezeket alkotó anyagokat az esővízből, vízelöntésből fakadó beszivárgó vizek képesek a talajvízig eljuttatni, onnan pedig részt vesznek a talajban zajló anyagfolyamatokban.

A beszámoló készítésének időpontjáig, hivatalunkhoz nem érkezett talajszennyezéssel kapcsolatos bejelentés.

#### **5. Zajvédelem**

A zaj az emberi szervezetre különböző hatásokat gyakorol, mely hatások függnek a zaj fizikai paramétereitől, információtartalmától, de az egyének érzékenységétől, lelki és fizikai állapotától is.

A zaj hatásait 4 fő csoportra lehet osztani:

- -30 dB fölött pszichés
- -65 dB fölött vegetatív idegrendszeri
- -90 dB felett hallászervi
- -120 dB felett a fizikai fájdalmat okozó hatásairól beszélhetünk.

A környezeti zajforrásokat az alábbi főbb csoportokra oszthatjuk:

##### Ipari (üzemi) zajforrások

Üzemi zajforrásnak tekintjük az ipari termelő és szolgáltató üzemeket, beleértve a területükön mozgó járműveket, az épületek rendeltetésszerű használatát biztosító gépi berendezéseket (pl. kereskedelmi és lakossági szellőző- és klímaberendezések, transzformátorok stb.). A jelenlegi jogszabályi előírásoknak megfelelően ebbe a csoportba tartoznak az ún. „szabadidős” zajforrások (a kulturális-, szórakoztató-, vendéglátó egységek zajkibocsátása) is.

##### Közlekedési eredetű zajforrás

A vízi és légi útvonalon, közúton, közlekedési területen mozgó gépjármű, várakozó (parkoló) helyen, vasútvonalon, pályaudvaron, repülőtéren és egyéb fel/leszállóhelyen, kikötőben (együtt: közlekedési létesítményben) történő, a közlekedéssel közvetlenül összefüggő járműmozgás, járműműködtetés.

A hivatal által 2004. évben beszerzésre került CEL-490 C1/K1. zajmérő készülék, valamint a hozzá tartozó CEL-110/1. akusztikus kalibrátor a lakossági panaszbejelentések alapján történő üzemi és szabadidős létesítményekből származó zajterhelések mérésére szolgál.

## **5.1 Zajvédelemmel kapcsolatos eljárások**

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm.r.) 4.§ (1) bekezdésének értelmében a zaj és rezgésvédelmi ügyekben az elsőfokú hatósági jogkört a települési önkormányzat jegyzője gyakorolja. Zajvédelemmel kapcsolatos eljárásra egy esetben került sor a beszámoló elkészítésének időszakára vonatkozóan.

A települési önkormányzat jegyzőjének hatáskörébe tartozó zaj- és rezgésvédelmi ügyeket a Korm.r. 1. számú melléklete sorolja fel. A gazdasági tevékenységek statisztikai osztályozása NACE Rev. 2. rendszerének létrehozásáról és a 3073/90/EGK tanácsi rendelet, valamint egyes meghatározott statisztikai területekre vonatkozó EK-rendeletek módosításáról szóló 1893/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerint az alábbi tevékenységekben jogosult eljárni a települési önkormányzat jegyzője: épületek építése, egyéb építmények építése, speciális szaképítés, gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása, nagykereskedelem, kiskereskedelem (kivéve gépjármű, motorkerékpár), szálláshely szolgáltatás, vendéglátás, reklám, piackutatás, építmény-üzemeltetés, zöldterület-kezelés, alkotó-, művészeti szórakoztató tevékenység, sport, szórakoztató, szabadidős tevékenység.

## **6. Épített környezet**

### **„Törökszentmiklós Zöld Város” projekt**

A projekt célja Törökszentmiklós centrumában elhelyezkedő piaci területek és környezetének megújításával a helyi gazdasági élet erősítése, vonzó városi-üzleti környezet biztosítása, a város térségi-gazdasági szerepének erősítése.

A projekt végrehajtása hozzájárul a „Előrelépés a komplex társadalmi, gazdasági, környezeti fenntarthatóság terén, szervezeti intézményi feltételek javítása” cél teljesítéséhez, mivel a zöldfelületek bővítése a hősziget-hatás csökkentése, a projekt szemléletformáló jellege és a városközponti zöldfelületi arány növekedése révén a környezeti fenntarthatóság felé tesz lépéseket.

A Piac környezeti és építészeti megújításának keretében az akcióterületet határoló felületeken és térfalakon növénytelepítés(ek)re került sor. A terület rendezésének célja egy modern, „zöld” szempontokat – a helyi agrárium értékeinek megtartása és erősítése, klímaturatosság, csapadékvíz gazdálkodás, stb. – figyelembe vevő termelői-gazda piac működésének, feltételeinek megteremtése.

Az akcióterületen belül a tervezett beavatkozások növelik a zöldfelületek arányát, így élhetőbb lakókörnyezetet teremtenek a környező utcákban élők számára, valamint a javítják a településképet, ami pozitív irányban befolyásolja a város turisztikai és gazdasági vonzerejét.

Speciális környezetvédelmi célok:

- Bővülő zöldfelületekkel megújuló épített környezet a városközpontban.
- Élhető, vonzó települési környezet.
- Az új zöldfelületek létrehozása a település környezeti fenntarthatóságának elősegítésében.
- A növénytelepítés kifejezetten a talajerózió megakadályozását, megfékezését szolgálja.
- Növényfelület, élőhelyek és biodiverzitás növelése, a zöldfelület növényállományának rekonstrukciója.
- Környezettudatosság és integrált szemlélet erősítése a lakosság körében.

- Javulnak a fenntarthatósági mutatók: pl. energetikai besorolás javul, zöldhulladék hasznosításra kerül; megújuló energia kerül hasznosításra; integrált csapadékvíz gazdálkodás történik.

## **7. Települési környezet tisztasága**

A város településtisztasági rendtartását, előírásait a közterület rendjéről, a zöldterület fenntartásáról és az állattartás szabályairól szóló 35/2004.(IX.17.) Ök. rendelete szabályozza. A rendelet hatálya Törökszentmiklós Város közigazgatási területére terjed ki:

- a) az épített és természetes környezetre,
- b) a környezetet igénybe vevő, terhelő, veszélyeztető, illetőleg szennyező tevékenységre,
- c) valamint azokra a természetes és jogi személyekre, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetekre terjed ki, akik a környezettel kapcsolatban jogokkal rendelkeznek, illetve akiket kötelezettségek terhelnek,
- d) akik a környezetet igénybe vevő, terhelő, veszélyeztető, illetőleg szennyező tevékenységet, környezethasználatot folytatnak.

### **7.1 Az ingatlantulajdonos (kezelője, használója) kötelessége**

Az ingatlan előtti/melletti járda és terület tisztántartása (gyomtalanítás, gaztalanítás, fűvágás, hóeltakarítás, síkosságmentesítés, hulladékmentesítés) az ingatlantulajdonos (kezelője, használója) kötelessége az 1/1986. ÉVM – EüM együttes rendeletnek megfelelően. A tisztántartási kötelezettség kiterjed a járda és a közút (földút) széléig terjedő területre különös tekintettel a csapadékvíz-elvezető, szikkasztó és egyéb árokra és annak műtárgyaira (áteresz, bejáró) is, valamint a zöldhulladékokra egyaránt. Saroktelek tulajdonosa (kezelője, használója) köteles valamennyi homlokzat előtt a közterülettel érintett és az átjárókban lévő járdát tisztántartani.

### **7.2 Az ingatlan aktív zöldterületének ápolása**

A nem közterületnek számító ingatlan tulajdonosa, tényleges köteles a telek aktív zöldterületét megművelni, rendben tartani, gyomtól, gasztól, hulladéktól, roncs gépjárművektől, használhatatlan gépi alkatrészekről megtisztítani.

A tulajdonos kötelessége különösen az elő-, oldal- és hátsókertben a járda, illetve a szomszédos telek mellett növény, kórokozók és kártevők megtelepedésére alkalmas gaz kiirtása, a járdára kinyúló ágaknak és bokroknak a gyalogosközlekedés zavartalanítását biztosító nyesése úgy, hogy a telek homlokvonalától és járda úttest felőli szélé között legalább másfél méter távolság maradjon a gyalogos közlekedés számára.

A nem közterületnek számító ingatlanon a következő legkisebb ültetési és telepítési távolságokat kell megtartani a közvetlenül szomszédos ingatlan határától a telepítendő fás szárú növény törzséig:

Belterületen és mezőgazdasági területen:

- 3 méternél magasabbra nem növény fás szárú növények (kivétel fa) esetében 1 méter,
- 3 méternél magasabbra nem növény gyümölcs- és egyéb fa esetében 2 méter,
- 3 méternél magasabbra növény gyümölcs- és egyéb fa, valamint gyümölcs- és egyéb bokor (élő sövény) esetében 3 méter.

A beszámoló készítésének időpontjáig, hivatalunkhoz több bejelentés érkezett a Közterület-felügyelőktől az ingatlan előtti közterületek karbantartásának elmulasztásával kapcsolatban, továbbá számos lakossági panaszbejelentés érkezett a kifogásolt ingatlanok zöldterületének karbantartása ügyben, melyekkel kapcsolatban hivatalunk a szükséges eljárásokat megindította.

## **8. Hulladékgazdálkodás**

### **8.1 Települési szilárd hulladékgyűjtés**

Törökszentmiklóson a szervezett hulladékkezelés ellátását (gyűjtés, elszállítás, átmeneti tárolás) a 100 %-os önkormányzati tulajdonban álló Törökszentmiklósi Kommunális Szolgáltató Nonprofit Kft. végzi. A Kft. hatásköre kiterjed a települési nem veszélyes szilárd hulladékokra, azonban a folyékony, illetve veszélyes hulladékok kezelése nem feladata. A hulladék összegyűjtését a település belterületi útjai, utcái mentén végzik kukás-konténeres és zsákos rendszerben.

A hulladékkezelés legfontosabb elemét képező ártalmatlanítást 2007. január 1-től a Kétpói Regionális Hulladéklerakó üzemeltetője, az NHSZ Kétpó Kft. végzi. A lerakó a jelenleg hatályos jogszabályoknak megfelelően, gazdaságos és hatékony módszerek figyelembevételével valósult meg európai normáknak megfelelő, ártalommentes hulladék-elhelyezést biztosítva. A lerakót megközelítőleg 20 éves lerakási időhöz építették ki, amely kb. 260.000 m<sup>3</sup> éves hulladékmennyiség lerakását biztosítja.

### **8.2 Szelektív hulladékgyűjtés**

Törökszentmiklós közigazgatási területén összesen 24 db 3 frakciós (papír, üveg, műanyag) szelektív hulladékgyűjtő sziget került elhelyezésre. A szigetek folyamatos ürítése és tisztántartása, valamint azok üzemeltetése a Kommunális Kft. feladata, aki a mindennapi munkavégzése során több sziget esetében regisztrálja folyamatosan a szigetekeken elhelyezett illegális hulladékokat. Ennek visszaszorítása érdekében önkormányzatunk a hulladékgazdálkodási koncepció végrehajtásának keretein belül kamerákat helyez el a hulladékgyűjtő szigetekhez ezzel is segítve az illegális hulladéklerakás visszaszorítását.

### **8.3 Illegális hulladék elhelyezés**

Az illegális hulladéklerakók potenciális szennyező- és fertőzőforrások. A kórokozók, a mérgező- és szennyezőanyagok a talajvízbe szivároghva veszélyeztethetik az élő és élettelen környezeti elemeket. A szél szintén messzire szállíthatja a könnyebb szemetet és a keletkező bűzt. Az illegálisan lerakott hulladék nemcsak környezeti károkat okoz, hanem a lakosság közérzetét, a mindennapok komfortérzetét is hátrányosan befolyásolja.

A város közigazgatási területén évek óta problémát jelent az illegális hulladéklerakók megjelenése. A lakosság egy része a szabályozott elhelyezés helyett a hulladékot, az építési törmelékot, lomot a város elhagyott területein, szelektív hulladékgyűjtő szigetek mellett, vagy a városszéli utak mentén rakja le.

Évente több tonna hulladék kerül illegálisan közterületekre, erdőkbe, utcákra, terekre, zöldfelületekre. Ennek begyűjtése és elszállítása tetemes költséget jelent éves szinten.

A mezőőrök, közterület felügyelők sűrűbben járőröznek a területen, és 2019. évben 2 db tettenérésre is sor került.

Lakossági, valamint a közmunkaprogram csoportvezetőinek, a mezőőri őrszolgálat és a közterület-felügyelő kollégák jelzései alapján a szükséges hatósági eljárásokat elindítottuk, a hulladékok összegyűjtésre kerültek.

#### **8.4 Hulladékgazdálkodási koncepció terv végrehajtásának eredményei**

Az illegális hulladéklerakások és a hulladékképződés visszaszorítására a Képviselő-testület elfogadta a hulladékgazdálkodási intézkedési tervet. A terv jelenleg is végrehajtás alatt áll. A 2019. évben több intézkedés is történt a hulladékképződés visszaszorításának érdekében. A koncepció végrehajtásában közreműködik a Polgármesteri Hivatal köztisztviselői, közterület-felügyelői, mezőőrei, rendőrség, polgárőrség, közmunka program résztvevői, valamint a Törökszentmiklósi Kommunális Nonprofit Kft.

##### **- Hulladékkommandó felállítása**

2019 tavaszán összehívásra kerültek a település különböző szervezetei, civil szervezetek, rendőrség, polgárőrség, média képviselői, gazdasági társaságok, hogy a hulladékkommandó megalakulásával kapcsolatos feladatokat egyeztetésre kerüljenek. Az április hónaptól megalakult hulladékkommandó feladata az illegális hulladéklerakók tettenérése, felderítése, valamint a lakosság bevonásával és a civil szervezetek közreműködésével a környezettudatos szemléletformálás. Az Önkormányzat biztosított megfelelő forrást is ezen feladatok ellátására, valamint a tettenérés és az illegális hulladéklerakás felszámolásának ösztönzése érdekében érdekeltségi jutalomra is biztosított megfelelő forrást. A hulladékkommandó összesen két alkalommal járt eddig sikerrel, két tettenérést könyvelt el a működése során, amely szabálysértési eljárás megindításával zárult. A hulladékkommandó mellett a közterület-felügyelők és a mezőőrök is napi rendszerességgel végeznek kutató, felderítő munkát az illegális szemetelők visszaszorításának érdekében. Több szabálysértési eljárást kezdeményeztünk az illetékes hatóságnál a köztisztasági szabályok megsértésének alapos gyanúja miatt.

##### **- Térfigyelő kamerarendszer bővítése**

Az intézkedési terv végrehajtása során a jelenlegi kamerák felülvizsgálása megtörtént és összegyűjtésre kerültek azok a pontok, ahol a leggyakoribbak az illegális hulladéklerakások. A Kommunális Kft-től beszerzésre kerültek a szelektív hulladékgyűjtő pontok pontos helyei, ugyanis itt a legtöbb alkalommal került sor illegális hulladéklerakásra. A hulladékgyűjtő pontokhoz tervezzük az új kamerák beszerzését, amelyhez összesen 4,8 millió forint keretösszeg áll rendelkezésre. A beszerzési eljárás lezárult és jelen beszámoló készítése közben kerül sor a beszerzési eljárás győztesével való szerződés megkötésére. Összesen 12 db térfigyelő kamera kerül beüzemelésre a hulladékgyűjtő pontok közvetlen környezetében, valamint 4 mobil kamera és 5 db álkamera is segíti az illegális hulladéklerakások felszámolását.

##### **- Illegális hulladéklerakást tiltó táblák kihelyezése**

Az illegális hulladéklerakó táblák beszerzése lezárult és a táblák a település különböző pontjain kihelyezésre kerültek. Összesen 15 db tiltó tábla került kihelyezésre. A táblák kihelyezésének folyamata a következő időszakban is folytatódik, ugyanis a táblák esetleges pótlása, valamint újabb illegális hulladéklerakó helyek felmérése folyamatosan történik.



#### **- Szemétszállítási szerződések felülvizsgálata**

Felmérésre kerültek a szolgáltatási szerződéssel nem rendelkezők száma, majd ezt követően 2019. májusától felszólításra kerültek, hogy a jogszabályban előírt kötelezettségüket teljesítsék, azaz kössenek szolgáltatási szerződést, vagy igazolják ennek hiányának érdemi okát. A felszólítások tükrében a települési lakosok folyamatosan érkeznek a hatóságunkhoz és igazolják a hulladékszállítási szerződésük meglétét. Közigazgatási eljárás megindítására jelen beszámoló elkészítésének idején nem került sor, figyelemmel a jogkövetői magatartások tudatosulására a felszólítások tükrében.

#### **- Köztéri hulladékgyűjtő edényzet számának növelése**

A Kommunális Kft. 30 db 30 literes hulladékgyűjtő edényzetet helyezett el a település különböző pontjain (Almásy u. és Kossuth u. kereszteződésénél a gimnázium oldalánál, Rossmann előtti rendőrlámpánál, Táncsics u. gyalogátkelőhely, Kossuth tér több pontjánál). Az intézkedési terv végrehajtásánál figyelemmel voltunk a hulladéklerakások gyakoriságára, valamint a köztéri hulladékedényekkel biztosítjuk a lakosság hulladék elhelyezésének lehetőségeit.

#### **- „Mosolyporta” pályázat**

A Törökszentmiklósi Roma Nemzetiségi Önkormányzat Képviselő-testülete pályázatot hirdetett a város szegregált területén lévő utcákban élők számára. A pályázattal a Törökszentmiklós Roma Nemzetiségi Önkormányzata ösztönözni szeretné a szegregált területen élő lakosságot a környezetük szebbé, rendezettebbé, kulturáltabbá tételére. Az akció hozzájárul a városkép megjelenésének javításához. A díjak kiosztásával elismerjük a jó példát mutató, erőfeszítéseket tevő magánszemélyeket. A fentiekén túl a szegregált területen élő polgároknak erősítjük a környezettudatosságot. A "Mosolyporta" elismerés adományozásával a díjazottak az épület homlokzatára erősíthető táblát kapnak, amely minden arra járó számára hirdeti, az ott élők eredményét. Az elismerések adományozása példamutatásként szolgál, egyúttal szemléletformáló hatása van a tágabb közösség számára is. A tapasztalatok szerint ugyanis, ha a szomszéd falán ott van a tábla, akkor a környéken élők is jobban csinosítják a környezetüket.

A cím adományozásával célunk, hogy Törökszentmiklós szegregált lakóterülete és magántulajdonú zöldfelülete a közterületekhez hasonlóan, folyamatosan karbantartott és rendezett megjelenésű legyen.

A pályázat feltétele, hogy a pályázónak helyi adó tartozása ne legyen, illetve rendelkezzen szilárd és folyékony hulladékszállítási közszolgáltatási szerződéssel, amelyet igénybe is vesz.

A verseny során a lakóházak előtti és körüli térségek rendezettségét, tisztaságát, a lakások küllemét, parlagfű-mentességet, gondozott ingatlanokat, az esztétikus összképet egy független bizottság értékelné, melynek tagja a roma önkormányzat elnöke, a város polgármestere, a roma önkormányzat által jelölt személy, a város főkertésze, a város főépítésze, a Polgármesteri Hivatal marketing referense és környezetvédelmi ügyintézője.

A pályázat első három helyezette pénzzutalmat is kap, a fent említett tábla mellett. A jelentkezési határidő 2019. július 5. napja volt.

Sajnálattal vettük tudomásul, hogy nem volt érdeklődés a pályázattal kapcsolatban, egy pályázat sem érkezett.

#### **- Helyi szociális rendelet módosítása**

A helyi szociális rendelet módosításával a szociálisan rászoruló személyek természetbeni juttatásként hulladékgyűjtő edényzetre jogosultak. A természetbeni juttatás lényege, hogy az közvetlenül a közszolgáltató részére kerül átutalásra, így az ügyfél a jogosultság megállapításáról szóló határozattal közvetlenül a hulladékgyűjtő edényzetet tudja igényelni a közszolgáltatótól. Ennek feltétele az, hogy a támogatást igénylő szociálisan rászorult legyen, illetve a közszolgáltatás igénybevételére a közszolgáltatóval szerződést kössön. Összesen 3 db kérelem érkezett, mind a 3 kérelem jogosultságot megállapító döntéssel zárult.

### **8.5 Nem veszélyes hulladékgyűjtő telephelyen (Törökszentmiklós, Puskás F. út 12.) végzett tevékenység**

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat, a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának 2016. október 10-én kelt JN/KTF/01276-17/2016 számú határozatának értelmében, a Törökszentmiklós, Puskás F. út 12. szám (1334. hrsz.) alatti saját tulajdonú telephelyén, 2021. október 30-ig, nem veszélyes hulladékok gyűjtését-előkezelését és hasznosítását végezheti. A telephely az engedélyező hatóság által meghatározott és előírt szabályoknak és követelményeknek megfelelően került kialakításra. A telephely kizárólag az önkormányzati beruházások során keletkezett nem veszélyes hulladékok fogadására szolgál, mely hulladékok a következők:

- Építési-bontási hulladékok (EWC 17):

- beton (EWC 17 01 01),
- tégla (EWC 17 01 02),
- cserép és kerámia (EWC 17 01 03),
- beton, téglá, cserép és kerámia keveréke (EWC 17 01 07),
- fa (EWC 17 02 01),
- bitumen keverék (EWC 07 03 02),
- föld és kövek, valamint kotrási meddő (EWC 17 05 04, EWC 17 05 06),
- kevert építési és bontási hulladék (EWC 17 09 04).
- Települési hulladék (EWC 20)
- fa (EWC 20 01 38),
- biológiai lebomló hulladék (EWC 20 02 01).

Az előkezelés során, a beszállított hulladékok szétválasztása, alaki jellemzők és anyagminőség szerinti válogatása, valamint osztályozása történik.

A telephelyre beszállított hulladékok mérlegelése jelenleg az ugyancsak önkormányzati tulajdonban lévő Törökszentmiklós, Dózsa Gy. út 17. szám alatti telephelyen valósul meg.

### **8.6 60, 80 literes hulladékgyűjtő edényzet használatának engedélyezése**

A települési szilárd hulladékkal és szelektív hulladékkal kapcsolatos hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról szóló 10/2015. (V. 1.) önkormányzati rendelet (továbbiakban: Rendelet)

7.§ (4) bekezdés a) pontja értelmében 60 literes gyűjtőedényt az az ingatlantulajdonos használhat, aki egyedül él. Egyedül élőknek az tekinthető, akinek az ingatlanában más személy nem létesített sem lakóhelyet, sem tartózkodási helyet és a háztartásban rajta kívül más személy életvitelszerűen nem tartózkodik. E kedvezményre tárgyi időszakban összesen 22 esetben érkezett igény hivatalunkhoz.

A Rendelet 7.§ (4) bekezdés b) pontja értelmében 80 literes gyűjtőedényt az az ingatlanhasználó használhat, akinek a háztartásában legfeljebb kettő személy él, tehát az ingatlanban rajtuk kívül más személy nem létesített sem lakóhelyet, sem tartózkodási helyet és a háztartásban rajtuk kívül más személy életvitelszerűen nem tartózkodik. E kedvezményre tárgyi időszakban összesen 4 esetben érkezett igény hivatalunkhoz.

### **8.7 A lakatlan ingatlanok helyzete**

A települési szilárd hulladékkal és szelektív hulladékkal kapcsolatos hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról szóló 10/2015. (V. 1.) önkormányzati rendelet 3. § (1) bekezdése alapján „minden önálló ingatlan illetve önállóan használt ingatlanrész tulajdonosa - vagy ha a tulajdonos, valamint a használó és a kezelő nem azonos személy -, használója, kezelője (továbbiakban együttesen: ingatlanhasználó) köteles igénybe venni, kivéve:

- a beépítetlen telek tulajdonosát,
- a lakatlan lakás tulajdonosát”.

Ezen rendelet értelmében lakatlannak az a lakás tekinthető, mely – a lakcímnnyilvántartás adatai szerint – senkinek sem lakó- vagy tartózkodási helye és a lakást ténylegesen nem használja senki.

Ezen kedvezmény vonatkozásában, tárgyi időszakban összesen 75 kérelem elbírálására került sor.

### **8.8 Települési folyékony hulladék**

A települési szennyvízkezeléssel, csatornamű üzemeltetéssel kapcsolatos feladatokat korábban a Törökszentmiklós Térségi Vízfutató Csatornamű Kft. látta el, 2014. június 5. napjától a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. végzi a feladatot, a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal kijelölő határozata értelmében. 2004-től a Törökszentmiklós Térségi Vízfutató Csatornamű Kft. üzemeltetése során jelentős fejlesztések történtek a szennyvíztisztító telep hatásfok növelésére.

Ennek keretében jelentős mértékben átalakították, korszerűsítették a mechanikai tisztítómű műtárgyait és berendezéseit, valamint a biológiai tisztítómű technológiáját. A fejlesztés eredményeként a tisztítómű kapacitása nem nőtt, de a szennyvíz minőségi adatok jóval kedvezőbbek a korábbiaknál. A tisztítótelep kapacitása 4000 m<sup>3</sup>/nap.

A szennyvízcsatorna-hálózat jelenleg még nem terjed ki Törökszentmiklós teljes területére (~90%), valamint a csatolt településrészekre. Óballa, Surjány és Szenttamás tekintetében elmondható, hogy a szennyvízkezelést szikkasztással oldják meg.

#### **8.8.1 Szennyvízelvezetési és - kezelési fejlesztés**

A Közép- és Kelet-Magyarországi szennyvízelvezetési és - kezelési fejlesztés 1. (KKMO 1)" (projekt azonosítószáma: KEHOP-2.2.2-15-2015-00013) keretében Törökszentmiklóson szennyvízcsatorna hálózat épül ki a város keleti részén, illetve Óballa, Surjány és Szakállás településrészekén, illetve a szennyvíztisztító telepen hajt végre korszerűsítést a kivitelező. A

kiemelt állami irányítás alatt álló projekt célja, hogy a derogációs kötelezettségét tudja teljesíteni Magyarország a szennyvíztisztítás és elvezetés területén.

A szennyvíztelepen tervezett fejlesztés egyik eleme az üzemviteli épületek felújítása, energetikai korszerűsítése, az iszapvonal fejlesztése, új szolárszárító építése, illetve egy ún. záportározó medence létesítése.

Óballa, Surjány és Szakállas településrészekről nyomóvezetéken jut el a már működő szennyvíztisztító telepre a szennyvíz. A csatornahálózat elkészült, a legtöbb átemelő üzembe állítható, és a nyomóvezetékek is kiépültek a telepig. A szennyvíztisztító telepen végrehajtott fejlesztés elérte azt a szintet, amely lehetőséget adott 2019. októberben a 6 hónapos próbaüzem elindítására. A sikeres próbaüzemet követően indítható a műszaki átadás-átvétel.

### **8.9 Szennyvíziszap-elhelyezés**

A törökszentmiklósi szennyvíztelepen, a korábbi szolgáltató által folytatott települési szennyvíztisztítási tevékenységből származó kb. 3.300 t mennyiségű hátrahagyott szennyvíziszap elszállítása a korábbi városvezetés önként vállalt feladata, majd kötelezettsége volt. Annak érdekében, hogy a felhalmozott szennyvíziszap szabályszerű, a szennyvíztelepen kívüli elhelyezését és ártalmatlanítását el tudjuk végeztetni, a szennyvíziszap vizsgálatára volt szükség. A vizsgálat kiterjedt a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály 2016. január 19-én kelt JN/KTF/00227-03/2016. számú határozatában előírt paraméterekre is, annak céljából, hogy a szennyvíziszap alkalmas-e a rekultivált hulladéklerakóra fedőréteggént, továbbá mezőgazdasági célból történő felhasználásra.

A Közép- és Kelet-Magyarországi szennyvízelvezetési és -kezelési fejlesztés keretében Törökszentmiklóson a szennyvízcsatorna hálózat kiépítése elkezdődött a város keleti részén, és a szennyvíztisztító telepen. A korábbi időszakból a telepen tárolt komposzt, és szennyvíziszap a nyomóvezeték telepen belüli kiépítését, és az ún. záportározó építését is akadályozta. A fejlesztés megvalósítása érdekében a szennyvíziszap telephelyen belüli átrakódása vált szükségessé.

Az évek folyamán végbemenő komposztálódási folyamat hatására a szennyvíziszap jelentős mértékben veszített térfogatából, így a 3-as számú depóniatér kijelölt részén biztosítottuk a szennyvíziszap végleges kihelyezéséig történő tárolását.



Az Önkormányzat a szennyvíziszap komposzt mikrobiológiai laboratóriumi vizsgálatát elvégeztette a TECHNO-VÍZ Kft.-vel. A TECHNO-VÍZ Kft. 2019. 05. 28-án elkészítette a mintavételi jegyzőkönyvet a szennyvíziszap vizsgálatához, mely során megállapításra került, hogy a depóniateréből vett minták alapján a komposzt mezőgazdasági területre történő kihelyezésre alkalmas. A vizsgálat eredménye megküldésre került a Kormányhivatal részére is.

2019. évben tárgyalások vannak folyamatban a szennyvíziszap kihelyezésével kapcsolatban. Az ügy megoldásával kapcsolatban a Kormányhivatallal is folyamatos kapcsolatban állunk, valamint intézkedési tervet is készítünk a szennyvíziszap kiszállítása kapcsán, a terv elkészítésének határideje 2020. január 31.

### 8.10 Zöldhulladék kezelés

A települési szilárd hulladékkal és szelektív hulladékkal kapcsolatos hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról szóló 10/ 2015. (V.01.) számú Önkormányzati rendelet értelmében az ingatlanhasználó köteles az ingatlanán keletkező települési szilárd hulladékot az e rendeletben meghatározott módon és helyen gyűjteni. Az elkülönítetten gyűjtött zöldhulladékot a közszolgáltatótól beszerezhető, biológiailag lebomló, emblémás zsákba köteles elhelyezni.

A szelektív gyűjtéshez biztosított edényekbe és zöldhulladékos zsákba csak a szolgáltató által meghatározott összetételű hulladékok kerülhetnek.

A zsákos zöldhulladék házhozmenő rendszeres gyűjtésének megszervezéséről és lebonyolításáról, valamint a karácsonyfák begyűjtéséről - az Országos Hulladékgazdálkodási Közszolgáltatási Tervvel összhangban – évente 10 alkalommal a szolgáltató gondoskodik. A fásszárú növények gallyainak gyűjtését évente 2 alkalommal a közszolgáltató végzi.

A képviselő-testület módosította a hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról szóló önkormányzati rendeletet, amely változás a zöldhulladék összegyűjtését érinti. Az ingatlanokon keletkező zöldhulladék összegyűjtésére a gyűjtőjáratonként 1 darab (összesen 10

db) biológiailag lebomló emblémás zsákon túl további 10 darab zsákot biztosít térítésmentesen az ingatlanhasználók részére.

Az efeletti zsákmennyiséget a közszolgáltató többletszolgáltatásként térítés ellenében biztosítja. A zöldzsákok hivatalos nyitvatartási idő alatt a Törökszentmiklósi Kommunális Szolgáltató Nonprofit Kft. Törökszentmiklós Puskás F. út 12. szám alatti működési helyén azonnal átvehetők.

## **9. Csípőszúnyog elleni védekezés**

A Nemzeti Népegészségügyi Központ (NNK) tájékoztatása alapján 2019. évben a szokásoshoz képest nagyobb mértékű szúnyoginvázió volt tapasztalható. A folyókon levonult árhullám, a csapadékos május és a hirtelen jött meleg miatt szúnyoginvázió alakult ki.

A csípőszúnyogok elleni védekezésben a BM által megbízott Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság Gazdasági Ellátó Központja segítséget nyújtott a településeknek. 2019. évben Törökszentmiklós illetékességi területén 5 alkalommal (06. 04-én, 07. 03-án, 07. 22-én, 08. 12-én, 08. 21-én) végzett légi szúnyoggyérítést az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság által megbízott PMG Szúnyogkontroll Konzorcium, mely szúnyoggyérítések az Önkormányzatnak nem kerültek költségbe. Az irtás során felhasznált szer kizárólag a csípőszúnyog lárvákat pusztítja el, a szer környezetre nincs káros hatással. A légi kémiai kezelés során DELTASECT 1,2 ULV készítmények kerültek felhasználásra. A készítmény kijuttatott formájában kizárólag rovarokra van káros hatással, melegvérű állatokra, emberre nem veszélyes és a környezetet sem károsítja. A gyérítés előtt minden esetben megtörtént a méhészek kiértesítése, melyre a helyben szokásos módon és médiafelületeken került sor.

Mivel 2019. évben a szokásosnál nagyobb mértékű szúnyoginvázió volt így az Önkormányzatok illetékességi területükön saját hatáskörben megrendelheték a szúnyogirtást amennyiben az indokolt volt.

Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint együttműködő önkormányzatok gesztoraként, 2013. május 11-én vállalkozási szerződést kötött a SZEMP AIR Légiszolgáltató Kft.-vel (6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 43.). A vállalkozási szerződés értelmében a Kft. Szolnok város, valamint környéke társult településeinek területén, 5 éves időtartamban (2013-2018) csípőszúnyog gyérítést végzett légi és földi kémiai módszerrel. Szolnok Megyei Jogú Város Közgyűlésének 158/2017. (V. 25.) számú határozata értelmében az együttműködés tovább folytatódik, melynek keretében 2018-2022 közötti időszakban 16 településen zajlik a csípőszúnyog elleni védekezés, mintegy 3750 hektár (ebből Törökszentmiklóson 440 ha) területen.

A gyérítés konkrét időpontjait, az alkalmazandó gyérítési módot (technológiát), a gyérítésbe bevont területeket és azok nagyságát, a csípőszúnyogok rajzásának figyelembevételével, a gesztor által megbízott szakértői csoport határozta meg. A gyérítés során felhasznált kémiai szerek (Coratrin, Mosquitox fog, AQUA K-Othrin, MOSQUITOX 1 ULV Forte) kijuttatott formájukban kizárólag rovarokra vannak káros hatással, a környezetet nem károsítja.

A rovarokra gyakorolt káros hatása miatt, valamint a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben foglaltakra tekintettel, a védekezés megkezdésének feltétele volt a méhészek kiértesítése, melyre a helyben szokásos módon és médiafelületeken került sor.

2019. évben a SZEMP AIR Kft Törökszentmiklós illetékességi területén 3 alkalommal végzett légi szúnyoggyérítést 400 ha területen (06. 13-án, 06. 15-én, 06. 17-én) és 3 alkalommal végzett földi szúnyoggyérítést 440 ha területen (06. 13-án, 06. 15-én, 07. 05-én). Ez az önkormányzatnak 2.728.000,- Ft + ÁFA összegbe került 2019. évben.

## **10. Helyi és országos környezetszépítő versenyek, környezetvédelmi programok**

### **10.1 „Tiszta Udvar, Rendes Ház” elismerő cím**

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat Képviselő-testületének 37/2015. (XII. 18.) önkormányzati rendeletével a helyi környezet szépítésének terén nyújtott kiemelkedő teljesítmény elismerésére „Tiszta udvar rendes ház” elismerést alapított természetes személyek, lakásszövetkezetek vagy társasházak lakóközösségei, valamint a nem önkormányzati fenntartású intézmények, Törökszentmiklós közigazgatási területén székhellyel rendelkező gazdasági társaságok részére. A pályázat benyújtásának határideje 2019. május 10. napja volt.

Az elismerő cím a rendelet értelmében adományozható volt annak a helyi adó tartozásmentes nem önkormányzati fenntartású intézménynek, Törökszentmiklós belterületi székhelyű gazdasági társaságnak, valamint Törökszentmiklós teljes közigazgatási területén található lépcsőháznak, ingatlan tulajdonosnak, bérlőnek vagy használónak:

- a) akinek ingatlana, családi háza, társasháza, lépcsőháza, az ingatlan előtti járdaszakasz, az ott lévő növényzet, továbbá az ingatlanon található épület, kert, udvar megjelenésében harmonikusan, esztétikusan illeszkedik a környezetéhez;
- b) amely gazdasági társaságnak a székhelye Törökszentmiklós belterületén található; és
- c) az érintett ingatlanon folyékony és szilárd hulladékszállítási közszolgáltatást igénybe vesznek, vagy jogszabály alapján igénybevételi mentesség biztosított; valamint
- d) az ingatlan jogerős építési engedély alapján épült, és jogerős használatbavételi engedéllyel rendelkezik.

A határidőre beérkezett pályázatok döntésre előkészítését a hivatal szakmai apparátusa, valamint a Tiszta Udvar, Rendes Ház Bizottsága végezte.

A meghirdetésre került felhívásra összesen 9 pályázat érkezett be. A beérkezett pályázatok tárgyát a bizottság 2019. május 29-én és június 5-én tekintette meg, továbbá azokat a 37/2015. (XII. 18.) önkormányzati rendelet 4. mellékletébe foglalt értékelési szempontok alapján bírálta el.

A bírálat pontozásos rendszer szerint történt, melynek keretében többek között vizsgálták az ingatlanon található építmények állapotát, az ingatlan előtti közterület rendezettségét, a kert állapotát, a hulladékgyűjtés és tárolás körülményeit, a kerítések-kapuk állapotát, az egyediséget és ötletességet, valamint az összképet.

Az idei pályázathoz 8 magánszemély és Társasházak, gazdasági társaságok és intézmények kategóriában 1 társasház csatlakozott. A díjat ünnepélyes keretek között a Szentmiklósi Napok keretében rendezett arató verseny helyszínén vehették át a kitüntetettek.

- I. helyezett Mezei Zoltánné
- II. helyezett Takács Vivien
- III. helyezett Tóth Imre Lászlóné

Társasházak, gazdasági társaságok és intézmények kategóriában érkezett pályázat a Bizottság pontozása alapján nem érte el a 9 pontot.

Az elismerő címet elnyert magánszemélyek a „Tiszta udvar, rendes ház” feliratú, 20 cm x 30 cm nagyságú, a település címerét ábrázoló, falra szerelhető táblában, valamint az első három helyezett pénzjutalomban részesült. A díjakat Markót Imre Törökszentmiklós Város Polgármestere a Szent Miklós Napok keretében adta át.

Az első három helyezett díjnyertes kertjeit, az alábbi fényképfelvételek szemléltetik.

I. helyezés



II. helyezés





### III. helyezés



#### 10.2 „A legszebb konyhakertek”- Magyarország legszebb konyhakertjei

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat harmadszor csatlakozott a Magyarország "Legszebb konyhakertjei" programhoz. A verseny célja, feléleszteni azt a szép hagyományt, amelyet szüleink, nagyszüleink természetes módon folytattak a ház körüli telken. Azaz minél többen műveljenek konyhakertet és ez által az évszázadok során összegyűlt tudás tovább öröklődhessen a generációk között. A díjátadóra szeptember 7-én a XV. Óballai Falunapokon került sor, ahol a pályázók átvehették Markót Imre polgármestertől az Oázis kertészetben beváltható vásárlási utalványokat.

Különböző kategóriák kerültek meghirdetésre, melyre Törökszentmiklós város lakosai, intézményei, civil szervezetei pályázhattak.

Zöldséges kert kategóriában I. helyezett Mező Sándorné és családja lett, hiszen maximálisan teljesítették azokat a kritériumokat, melyek előírásra kerültek, így 30.000 Ft-os vásárlási utalványban részesültek. II. helyezett Annus Istvánné lett, aki a nagy területen fekvő hagyományos veteményes kertjére lehet igazán büszke. 20.000 Ft-os vásárlási utalvánnyal gazdagodott.

Közösségi csoportok, óvodák, iskolák, szervezetek kategóriában különdíjasok: Roma Közösségi Ház, és a Székács Elemér Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Szakgimnázium és Szakközépiskola, Kollégium. A jól megérdemelt 20.000 Ft-os vásárlási utalványból tovább szépíthetik majd a környezetüket.

#### 10.3 A 2019. évi Európai Mobilitási Hét és Autómentes Nap rendezvényei

Törökszentmiklóson idén tizennyolcadik alkalommal rendeztük meg az Európai Mobilitási Hetet (szeptember 16-22), melyhez városunk 2015 óta csatlakozik, hiszen ekkor készült el a kerékpárút, amely lehetővé teszi a környezettudatos magatartás kialakítását a közlekedésben.

A hét csúcspontja szeptember 21-e szombat volt. Ezen a napon a Kövérgáz Motoros Egyesület együttműködésével került megrendezésre az I. Alföld Challenge terepakadály és élményfutás a Sportpályán. 190 versenyző indult a helyi adottságoknak megfelelő terepen és akadályokkal. Több kategóriában is lehetett nevezni: 7 – 9 év, 10 – 13 év és felnőttek. A rendezvény sikeres volt sok résztvevő mérettette meg magát az eseményen.

## **11. Zöldfelület gazdálkodás**

A települések környezetállapotának megítélése a város zöldterületeinek és a zöldterület növényzetének (faállomány, virággal ellátott részei, növényzetei) esztétikai, valamint környezeti látványának értékelésén alapszik. A településen élő és azt felkereső ember közérzetét naponta jó vagy rossz irányba befolyásolja környezetének látványa, annak esztétikai, városképi vonatkozása. A látvány visszahat a településsel kapcsolatos értékítéletre, a településhez való kötődésre. A zöldfelületek önmagukban fontos szerepet töltenek be a település életében, nem csupán díszítenek, hanem a település klímájára, környezeti minőségére, valamint a téralakulásra is hatást gyakorolnak. A város vonzerejének megítélése javarészt a zöldfelületek állapotától, esztétikai megjelenésétől függ.

### **11.1 Virágágysók kialakítása, fásítás**

A település utcáin a fasorok nagy része vegyes állományú és telepítésű, melynek oka a lakók által az egyes telkek előtt más-más fajokból ültetett, így végeredményben nem összefüggő zöldsávot alkot.

Törökszentmiklóson a közutak, terek növényállománya igen vegyes képet mutat, a gyümölcsfáktól a nagy növésű kőris, platán stb. fafajokig. Rendkívül sok faj található, de átgondolatlan koncepció nélküli ültetésekkel találkozhatunk. A városi lakosság sok esetben nem odaillő, tájidegen, nem megfelelő méretű és növekedésű faj ültetésével a városi utcaképet nem javította, vagy esetenként rontotta is.

Igen sok helyen található Törökszentmiklóson villamos légvezeték alatt nagy növekedési eréllyel rendelkező fa. A vezeték védelmében a későbbi gondozási munkálatok során csak erőteljes csonkítással lehet biztosítani az áramszolgáltatás zavartalanságát. Idén különösen erőteljesen csonkították a fákat az áramszolgáltató által megbízott favágók. Ezek a fák már nem képviselnek számottevő esztétikai értéket.

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat a városi főkertész szakmai közreműködésével előirányozta a város zöldterületeinek, elsősorban a közterületek, illetve a határozott funkciókkal nem rendelkező, nem kellően kiépített és kihasznált kisebb-nagyobb zöldfelületek fásítását, valamint virágágysaainak felülvizsgálatát. A természeti környezet védelme érdekében tovább kívánjuk folytatni, bővíteni a természetkímélő tevékenységet, Törökszentmiklós meglévő parkjaink ütemezett felújításával, lehetőség szerint további zöldfelületek kialakításával.

Ebben az évben tavasszal a városi sporttelepen a Hársfás utcai kerítés mellett az előregedett nyárfasor kitermelése után 63 db földlabdás juharfát ültettünk. Ekkor a Vásárhelyi Pál utca mentén lévő Györffy utca és Berzsenyi D. utca közötti szakaszán lévő tervezett parkba 57 db fa került telepítésre.

2019. év március végétől május végéig a közmunkaprogram keretében előállított (Puskás F. utcai önkormányzati telephelyen lévő fóliasátorban) 5083 db virágpalántát (bársönyvirág, záporvirág, rézvirág, ligeti zsálya, magas begónia, díszcsalán, kerti batáta, vinka, kanna-virág, vizifukszia) ültettek ki a város közterületeire, a vasútállomás előtti közterületre, a Pánthy úti

aluljáró torkolatához, az Ipolyi Közművelődési Központ melletti és mögötti közterületre, az uszoda előtt, a Kossuth utcán a Városháza körüli fa virágládákba, a szalagház előtti fák kiemelt kazettáiba, a kollégium előtti beton virágvályúba, valamint Óballa és Surjány a városrészek kisebb virágágyásaihoz, és az óvodák számára is jutott a virágpalántákból. A megállapodás szerint a Kommunális Szolgáltató is átvett ültetésre 850 db palántát, amik a strandépület környezetébe és a Tavasz áruház előtt a Kossuth térnél került kiültetésre. Az ez évi őszi virágosítás alkalmával 4940 db mini palántából előállított árvácska palántákat ültettünk el a tavaszi virágok feljavított virágágyásaiba. Összesen 10023 db palánta került kiültetésre ebben az évben.

A Kossuth úti körforgalomnál az 1000 db levendula palántából került kiegészítésre a meglévő kiültetés, valamint a művelődési központ környezetében virágosítottunk. A megmaradt levendula tövek a fóliában történő átteleltetés után a Kossuth utcai rózságyásokat egészítik ki majd tavasszal.

Az őszi fásítási akció keretében 281 db közterületre kiültetendő facsemetére (13 fafaj, fafajta) érkezett igény. Önkormányzati fa-pótlásokra közterületre és intézményterületekben őszi ültetésre és a jövő évi tavaszi telepítésre 127 db fa tervezett.

A meghatározott célkitűzések során a települési környezet színvonalát szeretnénk megtartani, lehetőség szerint azt javítani. A meglévő virágágyásaink mellé további újakat is tervezünk városunk szebbé tétele érdekében.

### **11.2 Fás szárú növények kivágása-gallyazása**

A fás szárú növények védelméről szóló 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet 6.§ (1) bekezdése alapján - a közterületen lévő fás szárú növény kivágását a fás szárú növény helye szerint illetékes jegyző engedélyezi, aki az engedélyezését a 8.§ (1) alapján pótlási kötelezettséghez kötheti.

A közterület rendjéről, a zöldterület fenntartásáról és az állattartás szabályairól szóló módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt 35/2004. (IX. 17.) rendelet 4.§ (2) bekezdése alapján – a belterületi közterületen és önkormányzati tulajdonú zöldterületen fák kivágását és ültetését, fákon, vagy a cserjéken, bokrokon alakító metszés elvégzését az Önkormányzat vagy Jegyző által megbízott Szolgáltató, illetve a Polgármesteri Hivatal, továbbá az engedéllyel rendelkező ingatlantulajdonos végezheti.

Amennyiben a bejelentő a szükséges munkálatokat a fa magassága (fakivágás, szakszerű gallyazás) miatt saját maga nem tudta elvégezni, úgy kérhette Hivatalunk segítségét. A beérkezett bejelentések alapján helyszíni szemlék megtartására került sor, és amennyiben indokolt volt a fa kivágása, vagy annak szakszerű gallyazása, úgy abban az esetben Hivatalunk a saját költségére elvégeztette a szükséges munkálatokat.

A megbízott Szolgáltatónak rendelkeznie kell a zöldterületek tervezéséhez, kialakításához, megszüntetéséhez, átalakításához szükséges államilag elismert szakképzettséggel rendelkező alkalmazottal, megfelelő eszközparkkal, munkaerővel.

Törökszentmiklós Városi Önkormányzat a közterületeken lévő veszélyes, elektromos légvezetékkel érintő, kosaras géppel végezhető fás szárú növények kivágására és gallyazására **Drimusz János egyéni vállalkozóval** kötött vállalkozási szerződést.

2019. november 19-ig hivatalunkhoz összesen 124 kérelem érkezett fás szárú növények kivágására, gallyazására, melyek elbírálása folyamatos.

## **12. A Törökszentmiklóson végzett kármentesítési eljárások**

### **12.1 Electrolux (LEHEL) gyárterülete**

A 8.434 m<sup>2</sup> nagyságú gyárterületről származó első információk az 1930-as évekből származnak, amikor egy helyi mezőgazdasági társaság néhány kisebb üzemet létesített mezőgazdasági gépek javítása céljából. A II. világháború alatt az üzemet harci járművek szerelésére használták. A mostani épületek az 1970-es évek során kerültek kialakításra. 1969-ben a korábban állami tulajdonban álló LEHEL gyár megvásárolta a területet és 1972-től kompresszort gyártott. 1991-ben az Electrolux megvásárolta a LEHELT és a tevékenység továbbra is folyt Törökszentmiklóson. 1998-ban az Electrolux CR. Kft. átvette a törökszentmiklósi gyár üzemeltetését, a tevékenységet 2000-ig, a Carrier anyavállalataként a United Technologies Corporation által történő felvásárlásáig folytatta. A telephely jelenlegi tulajdonosa a Carrier Magyarország Kft., a gyárterület ma már kizárólag tárolási célokat szolgál.

A korábbi LEHEL gyár az 1970-es évek közepén kezdte használni a triklór-etilént (TCE) a fém alkatrészek festés előtti zsírtalanítására, ami legalább 15 éven keresztül (1975-1990) szivároghatott a talajba. A tulajdonos felismerve a környezetszennyezést a LENOCI Kft.-t bízta meg a felszín alatti károsodás kiterjedésének és lehatárolásának meghatározásával, valamint a kármentesítési technológia kidolgozásával és az annak megfelelő (talajvíz-szivattyúzás után tisztítással történő) kármentesítéssel. A kármentesítési területen összesen 9 kitermelőkút – 3 a gyárterületen, 6 külső ingatlanokon található – folyamatosan üzemel. A kiszivattyúzott talajvizet két különálló talajvíztisztító rendszerbe vezetik, melyek a gyárterület északi részén külön konténerekben vannak elhelyezve. A kiszivattyúzott talajvizet levegősztrippelő technológiával tisztítják. A tisztított vizet az ebből a célból kiépített földalatti csővezetéken keresztül a Szajoli I. főcsatornába vezetik.

### **12.2 Volt VEGYTEK gyárterület kármentesítése**

A telephely eredetileg a VEGYTEK Vállalat (Vegyipari Termelőeszköz Kereskedelmi Vállalat) által az 1970-es évek második felében épített és üzemeltetett vegyi anyag tárolására, raktározására, átféjtésére alkalmas létesítmény volt, mely 1998 májusában felszámolásra került és a REWOS Kft. tulajdona lett. A felszín alatti víz szennyezettségét 1994-ben észlelték először. A telephely északnyugati részén 1973-tól 1981-ig működött hordós tartálpark és lefejtő. A REWOS Kft. telephelyén 1998-tól a korábbi technológiával megegyező vegyi anyag-raktározás folyt. A vasúti tartálykocsikban beszállított vegyi anyagokat szivattyúzással juttatták a telephely déli részén lévő tartálpark földfeletti, egyenként 100 m<sup>3</sup>-es fekvőhengeres, szimplafalú acéltartályaiba. A tartályokból a vegyi árukat a tartálparknál levő lefejtőkön keresztül szivattyúzták át a közúti tartálykocsikba. A beérkező vegyi termékek döntően vasúton érkeztek, a közúti beszállítás nem volt jelentős. A szilárd anyagokat a „lapos tetős” raktárban tárolták, ki és berakodásuk is ott történt. A tartálpark területén dokumentált havária nem történt. A vasúti anyagátfejtés helyszíneinek egy része nem volt betonozott, így az esetleges elcsepegéskor, elfolyáskor közvetlenül a földfelszínre juthatott a vegyi anyag, mely a talajvízbe szivároghatott. A korábbi időszakban, amikor az anyagok tárolása hordókban történt, a göngyöleg mosása műszaki védelem nélkül zajlott, ami szintén jelentős mennyiségű szennyezőanyag környezetbe kerülését eredményezhette.

A 11,96 ha nagyságú telephely beépítettsége ~30 %, a terület „B” szennyezettségi érzékenységgű, azaz érzékeny terület. Törökszentmiklós Városi Önkormányzat tulajdonába 2010. március 8-án került a gyárterület.

A Közép-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (a továbbiakban: KÖTI KTVF) a 2010. június 28-án kelt 398-17/2010 számú határozatával, a Törökszentmiklós Városi Önkormányzatot a telephely kármentesítése során részletes tényfeltárás elvégzésére kötelezte. A záró dokumentációt a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. melléklete, valamint a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. melléklet szerint kellett összeállítani. A dokumentációt a GOLDER ASSOCIATES (Magyarország) Zrt. (1021 Budapest, Hűvösvölgyi út 54.) készítette el.

A KÖTI KTVF a 2011. szeptember 28-án kelt 2452-24/2011 számú határozatával az önkormányzat által benyújtott, a Zrt. által elkészített tényfeltárási záró dokumentációt és a műszaki beavatkozási tervet elfogadta és a műszaki beavatkozást próbaüzem jelleggel 2012. november 30-ig elrendelte. Erre a határozatra hivatkozva és a többszöri hiánypótlást teljesítve a KÖTI KTVF a 907-9/2013 számú határozatával elfogadta a benyújtott beavatkozási tervet és módosította a műszaki beavatkozást elrendelő fenti számú határozatát (megjegyzés: ezen határozat is módosításra került a KÖTI KTVF 1640-1/2014 számú határozatával). A határozat értelmében féléves gyakorisággal szükséges a területen kiépített monitoring pontokból vízmintát venni és azok kémiai analitikai vizsgálatát elvégezni.

A Zrt. 2013-2014. években a tervezett rendszer üzempróbáját elvégezte, melynek alapját képező jelentést és a módosított beavatkozási tervet a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya a JN/KTF/01009-14/2015 számú határozatával elfogadta és elrendelte a kármentesítést.

A területen a kármentesítés megkezdéséhez (alulúszó fázis eltávolításához, illetve a visszamaradt oldott klórozott alifás szennyeződés kezelésére) és a talajvízben visszamaradt szennyeződés koncentrációjának változására és esetleges elmozdulásának észlelésére további kutak kiépítése szükséges. A fúrások kizárólag a jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában, tervezői kúthely kitűzést és közműegyeztetést követően kezdhetőek el.

A szennyeződés feltárása alapján látható, hogy a területen két szennyeződés gócpont van jelen. Az egyik a régi lefejtő környezetében, a másik a tartálpark és új lefejtő környezetében. A szennyezett talajvízcsóva túlnyúlik a telephely területén, így északkeleten, valamint délen a szomszédos ipartelepek talajvizében is észlelhető volt a szennyeződés. A humán-egészségügyi-, valamint a környezeti kockázatok eredményei alapján elmondható, hogy szükség van a vizsgált területen a kockázatok csökkentésére, azaz a szennyezett talajvíz kármentesítésére. A szennyezés kezelésére javasolt beavatkozási terv alkalmazkodik a területi adottságokhoz és a feltárt szennyeződés viselkedéséhez, elhelyezkedéséhez.

A helyszínen korábban folytatott kármentesítés nem volt eredményes. A tisztított víz visszaszikkasztását kellő hatékonysággal nem lehet elvégezni, ezért a szennyezőanyag gócponti kezelése ajánlott, melynek során a gócpontokban előforduló szénhidrogének csökkentésére a kémiai úton történő kármentesítés a leghatékonyabb.

A gócpontok kezelésére javasolt kémiai oxidációs és/vagy redukciós kármentesítés előnye, hogy viszonylag rövid idő alatt képes a szennyezőanyagot lebontani, így a szennyezett talajvízcsóva területének nem szolgáltatna a jövőben a gócpont további utánpótlást, ezáltal hatékonyabbá válna a csóva területeken is a kármentesítés.

A szennyezett talajvízcsóva területére tervezett in-situ oxidációs módszer – tekintettel arra, hogy a kálium permanganátos oxidációs szerrel érintkezve a szennyezőanyag lebomlik és a környezetre ártalmatlan anyaggá alakul át –, nem csupán költségkímélő technológia, ami a műszerek, gépek állandó telepítésének és az ezzel járó felügyeletnek a mellőzését jelenti, hanem környezetbarát technológia is, hiszen energiaszükséglete minimális és világszerte

hatékonyan alkalmazzák. E módszer alkalmazásával a teszteredmények a szennyezőanyag koncentrációja 95-99 % csökkenést eredményezett.

Ugyanakkor az ún. in-situ redukciós kísérletek elvégzése során zero vegyértékű nanosav felhasználásával ártalmatlan végtermékké redukálódott a szennyezőanyag. E módszer alkalmazásával a teszteredmények a szennyezőanyag koncentráció 50-83 % csökkenést eredményezett. A kármentesítendő szennyezett talajvíztest térfogata 293.449 m<sup>3</sup>.

Az érintett hatóságok a Kft. tevékenységeivel kapcsolatos ellenőrzései folyamatosak.

Fontos megjegyezni, hogy környezetünk megóvása mindannyiunk közös feladata, az Önkormányzat hatósági jogkörében eljárva minden alkalommal, amiről tudomással bír a jogszabályok megtartása mellett tett intézkedéseket. A környezet megóvása, tisztántartása a város lakóinak érdeke is.

Törökszentmiklós, 2019. november 19.

Tichy Bernadett  
környezetvédelmi ügyintéző