



ADONY VÁROS POLGÁRMESTERE

H-2457 Adony, Kossuth L. u. 4. telefon: (25) 504-550-17 fax: (25) 504-555
e-mail: adony.ronyecz@invitel.hu



Előterjesztést és beszámolót készítette: Dombiné Szűcs Ágnes igazg.üi.

18
.....napirend

ELŐTERJESZTÉS

Adony Város Önkormányzat Képviselő-testülete 2019. április 25-i ülésére

Tárgy: Tájékoztató Adony Város 2018. évi környezetvédelmi helyzetéről, a lakóhelyi környezet állapotának alakulásáról

Tisztelt Képviselő-testület!

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdés e) pontja alapján 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.

Adony Város környezeti állapotáról a 2018-as évre vonatkozóan elkészített tájékoztatót az előterjesztéshez csatoltuk.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a tájékoztatót megvitatni és elfogadni szíveskedjen.

Adony, 2019. április 12.


Ronyecz Péter
polgármester



Határozati javaslat

Adony Város Önkormányzat Képviselő-testülete a „Tájékoztató Adony Város 2018. évi környezetvédelmi helyzetéről, a lakóhelyi környezet állapotának alakulásáról” című előterjesztést megvitatta, és a melléklet szerint elfogadja.

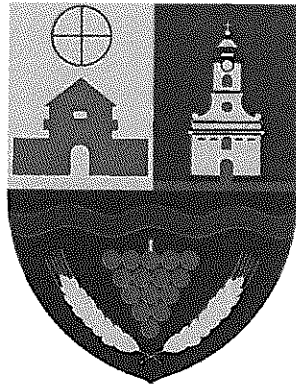
A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert, hogy a tájékoztatót a lakosság tájékoztatása érdekében az önkormányzat honlapján és a polgármesteri hivatal hirdetőtábláján közzétegye.

Felelős: Ronyecz Péter polgármester

Határidő: 2019. április 30.

Tájékoztató

Adony Város 2018. évi környezeti állapotáról



"A nagy költőkhöz hasonlóan a természetnek is megvan az a képessége, hogy a legkisebb eszközökkel a legnagyobb hatásokat váltsa ki."

Heinrich Heine

Bevezetés

Adony Város Önkormányzat Képviselő-testülete a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdés e) pontja, valamint az 51. § (3) bekezdése alapján Adony Város 2018. évi környezetvédelmi helyzetéről, a lakóhelyi környezet állapotának alakulásáról való tájékoztatót az alábbiak szerint fogadja el. Az összeállítás célja, hogy abból az érdeklődők valós információkat kaphassanak közvetlen környezetük helyzetéről, illetve megismerhessék az önkormányzat környezetvédelemmel kapcsolatos tevékenységét is.

Adony Város Önkormányzat Képviselő-testületének a környezet védelmével kapcsolatban 2018. évben hatályos rendeletei:

- az ingatlanok és közterületek tisztántartásáról szóló 23/2015. (IX. 01.) önkormányzati rendelet
- az avar és kerti hulladékok nyílt téri égetéséről szóló 23/2009. (X. 30.) önkormányzati rendelete
- a települési hulladékkezelési közszolgáltatásról szóló 22/2015. (IX. 01.) önkormányzati rendelet- felülvizsgálata folyamatban van
- a talajterhelési díjról szóló 36/2015. (XII. 30.) önkormányzati rendelet
- a közterületek használatáról szóló 23/2016. (XI.30.) önkormányzati rendelet
- Adony Város Helyi Építési szabályzatáról szóló 5/2012. (III.7.) önkormányzati rendelet- felülvizsgálata folyamatban van
- a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz begyűjtésére vonatkozó helyi közszolgáltatásról szóló 21/2015. (IX. 01.9 önkormányzati rendelet

A tájékoztatóban felhasznált adatokat a Dunántúli Regionális Vízmű Zrt., Dunamenti Építő és Szolgáltató Kft., a Vertikál Zrt., az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat, a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, a Liquid Porter Kft., illetve annak jogutódja a Hazai Kommunális Kft. és a KSH szolgáltatta, illetve az általuk működtetett honlapokon található meg.

1. Adony Város környezeti jellemzői

1.1. Természeti, gazdasági adottságok

A Duna jobb partján, a főváros 50 km-rel délre fekvő város. Az M6-os gyorsforgalmi úton, a 6-os számú fő közlekedési úton, vasúton, valamint kompon keresztül (Adony-Lórév) is jól megközelíthető település. Közép-Kelet-Európa egyik jelentős mezőgazdasági logisztikai bázisa. A város Százhalombatta és Dunaújváros vonzáskörzetébe tartozik. Az Adonyi Kistérség központja.

A kistérség összterülete: 320 km². A kistérség földrajzi fekvése rendkívül kedvező, vízrajzi szempontból legfontosabb eleme a Duna. Települései közül városi ranggal Adony és Pusztaszabolcs rendelkezik. A helyi munkalehetőségek száma korlátozott. A népességén belül alacsony a felsőfokú végzettségűek aránya. A foglalkoztatottak számottevő része ingázik naponta a munkahelyére. Az oktatási intézményekkel való ellátottsága jónak mondható, bár az oktatási feladatok mikro körzetekben való ellátása jelentősen javíthatná a hatékonyságot és költségmegtakarítást is eredményezne. Kulturális téren még nincs szoros kapcsolat a kistérségek között, mely szintén fejlesztésre szorul. Minden településen működnek nyilvános könyvtárak, faluház vagy művelődési ház. Az egészségügyi

infrastruktúra megfelelőnek mondható, szociális intézményrendszere az országos átlagnak megfelel. Időskorúak otthona található Kulcsón, Iváncsán, Adonyban. A közüzemi kiépítettség jónak mondható, a kereskedelmi üzletek, vendéglátóegységek számát és minőségét tekintve vannak elmaradások, melyek fejlesztésre várnak. A kistérség területén kevés országos jelentőségű természetvédelmi terület található. A helyi jelentőségű védett területek állapota sok esetben elhanyagolt. Fontos lenne a Duna parti területek és a holtág, valamint a Cikolai- halastó rendszer megújítása, rendezése, illetve fokozottabb rekreációs hasznosítása. A kistérségi települések elkészült, illetve tervezés alatt álló rendezési tervei fontos célként jelölik meg a települések zöld felületeinek minőségi és mennyiségi fejlesztését. A környező nagyvárosok közelségének (Százhalombatta, Dunaújváros, Székesfehérvár, Budapest) és a helyi mezőgazdasági adottságoknak köszönhetően a térségben a munkanélküliség aránya az országos átlaghoz igazodik. Hagyományos mezőgazdasága elsősorban a térség jó földrajzi fekvésén, vagyis a minőségi mezőföldi talaj kínálta adottságokon alapul. A kistérség települései korábban a dunaújvárosi, Szabadegyháza pedig a székesfehérvári kistérséghez tartoztak. Az adonyi kistérséget a dunaújvárosi, az ercsi, a gárdonyi, az abai és a sárbogárdi kistérség határolja. Az ipar súlya a kistérségben egyre jelentősebbé válik. A települések többségében működnek jelentős számú munkaerőt igénylő vállalatok, üzemek és vállalkozások. A közlekedési feltételek jók. A Duna közelsége a közúton és vasúton történő megközelíthetőség pozitív hatással van a gazdasági élet alakulására. A mezőgazdaság a kistérségben mindig is jelentős szerepet játszott. A mezőgazdasági vállalkozások tevékenysége továbbra is jelentős. A nagyüzemek bezárásával csökkent az iparban és a mezőgazdaságban foglalkoztatottak száma, megerősödött a szolgáltatás jellegű foglalkoztatás.

Adony lakossági statisztika: 2018. december 31-én:

	Összesen	Férfi	Nő
Állandó lakosság összesen	3 931	1 937	1 994
Ebből érvényes címmel nem rendelkezik	22	10	12
Érvényes címmel rendelkezők összesen	3 909	1 927	1 982
Érvényes lakóhellyel rendelkezők	3 906	1 927	1 979
Csak érvényes tartózkodási hellyel rendelkeznek	3	-	3
Magyar	3 902	1 928	1 974
Bevándorolt	8	3	5
Menekült	-	-	-
Letelepedett	5	-	5
Egyéb	16	6	10
Hajadon / Nőtlen	1 731	966	765
Házass	1 445	719	726
Özvegy	335	45	290
Elvált	398	198	200
Házassága megszűnt	-	-	-
Nem ismert	22	9	13

	Összesen	Férfi	Nő
Lakónépesség összesen	3 851	1 884	1 967
Érvényes lakóhellyel rendelkezők (tart. hely nincs)	3 544	1 747	1 797
Érvényes tartózkodási hellyel rendelkeznek	307	137	170
Magyar	3 824	1 877	1 947
Bevándorolt	7	2	5

Menekült	-	-	-
Letelepedett	5	-	5
Egyéb	15	5	10
Hajadon / Nőtlen	1 656	935	721
Házas	1 421	705	716
Özvegy	364	48	316
Elvált	390	188	202
Házassága megszűnt	-	-	-
Nem ismert	20	8	12

1.2. Domborzat

A Duna-menti síkság ártéri szintű, hordalékkúp-síkságára a 95-100 mBf. magasság a jellemző. A terület döntően a folyóvízi eróziós és akkumulációs hatásokra alakult ki. A Csepeli-sík kistájon a pannóniai üledékre dunai eredetű durvaszemcséjű folyami üledéksor települ. Az általában 10-20 m vastag kavicsos rétegsor felszín közeli helyzetű, jó víztároló, s jelentős hasznosítható kavicskészletet tartalmaz. A kistájon belül Adony is jelentős kavicskészletekkel rendelkezik. A Közép- Mezőföld kistájra magasabb tengerszintfeletti magasság (legmagasabb részei Adonyban 160 mBf. körüliek) jellemző. A felszint a löszre jellemző lepusztulásformák, valamint eróziós-deráziós völgyek sűrű hálózata tarkítja.

1.3. Éghajlat

Az érintett kistajak éghajlati adottságai közel azonosak, mérsékelt meleg, száraz éghajlatúak. Az évi napfénytartam 1950 óra körüli. Az évi középhőmérséklet 10,2-10,5 °C. A kistajak átlagos évi csapadékösszege 510-530 mm, a Csepeli-sík kistájon belül a legtöbb egy nap alatt hullott csapadékot (157 mm) Adonyban mérték. Az uralkodó szélirány ÉNy-i, az átlagos szélesség 2,5-3,3 m/s. A Közép- Mezőföld kistájon tavasszal a talajmunkák idején, illetve amíg a növényállomány nem záródik, száraz időben az ÉNy-i szél nagy magasságokig felkavarja a finom lösztakarót. A kevés csapadék meghatározó a növénytermesztésben.

1.4. Vízirajz

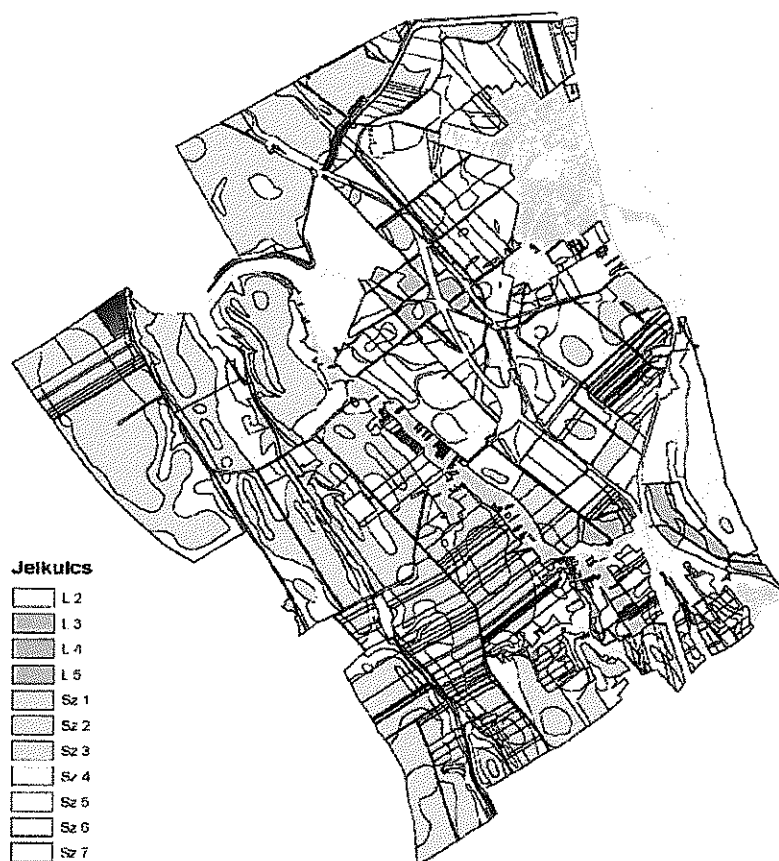
A Duna 1593-as és 1601-es folyamkilométere között keletről határolja Adonyt, a folyó szélessége ezen a szakaszon 500 m körüli. A belterület és a dunai Nagy-sziget között található a holtág, a Kis-Duna, melynek vízáramlása a szigetre vezető út töltése miatt nem kielégítő. A település kisebb vízfolyásai közül kevés a természetes vagy természet közeli, a síksági területen jellemzően mesterséges csatornák találhatók. Ez utóbbiak közül a legjelentősebbek az Északi övcsatorna, az Adonyi-főcsatorna, és a Déli övcsatorna. A Líviai (Cikolai) halastórendszer vízfelületének nagy része (205 hektárból 160 hektár) Adony területéhez tartozik. A terület jelentős vízimadár fészkelő és pihenőhely, 1977 óta helyi jelentőségű természetvédelmi terület. A településen további, kisebb méretű mesterséges tavak találhatóak (a Keleti - völgyi - patak felduzzasztása a Perkátai út mellett; Czígler-tó a Szent Mihály-hegy mellett).

1.5. Növényzet

A Csepeli-sík kistáj jelentősen átalakított mezőgazdasági táj. Potenciális növényzete a Dunamentén ártéri ligeterdő és mocsár, a magasabb térszíneken keményfaliget és láperdő. A Csepeli-sík kistájra az alábbi módon jellemzőek az országosan elterjedt özönfajok: - jelentéktelen: amerikai alkörmös (*Phytolacca americana*), kései meggy (*Prunus serotina*), - igen szórványos: gyalogakác (*Amorpha fruticosa*), kisvirágú nebáncsvirág (*Impatiens parviflora*), japánkeserűfű-fajok (*Reynoutria* spp.), - szórványos: bálványfa (*Ailanthus altissima*), - gyakori, jelentős: zöld juhar (*Acer negundo*), selyemkóró (*Asclepias syriaca*), tájidegen őszirózsa-fajok (*Aster* spp.), amerikai kőris (*Fraxinus pennsylvanica*), - meghatározó: akác (*Robinia pseudoacacia*), aranyvessző-fajok (*Solidago* spp.). A Közép-Mezőföld kistájra az alábbi módon jellemzőek az országosan elterjedt özönfajok: - jelentéktelen: zöld juhar (*Acer negundo*), tájidegen őszirózsa-fajok (*Aster* spp.), kései meggy (*Prunus serotina*), japánkeserűfű-fajok (*Reynoutria* spp.), - igen szórványos: gyalogakác (*Amorpha fruticosa*), amerikai kőris (*Fraxinus pennsylvanica*), - szórványos: bálványfa (*Ailanthus altissima*), aranyvessző-fajok (*Solidago* spp.), selyemkóró (*Asclepias syriaca*) - gyakori, jelentős: akác (*Robinia pseudoacacia*).

1.6. Talaj

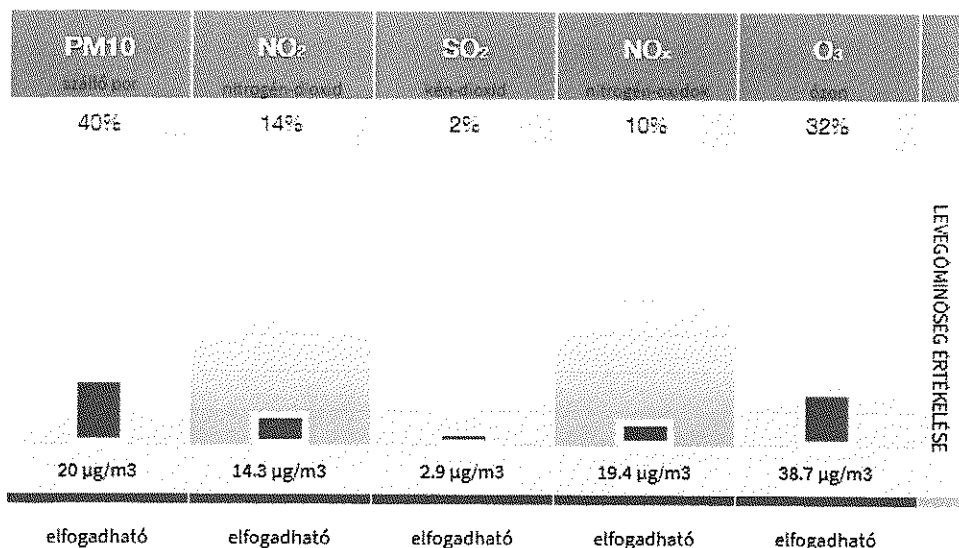
A Fejér Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztályának adatszolgáltatása alapján Adonyban átlagosnál jobb minőségűnek tekinthetők a gyümölcsös 2; kert 2; szántó 1, 2, 3; szőlő 2, 3; legelő 2; rét 2, 3; fásított terület 3 művelési ágban és minőségi osztályban nyilvántartott termőföldek. Az alábbi ábra szemlélteti a településen nagyobb kiterjedésű miatt jelentősebb szántó és legelő művelési águ átlagosnál jobb minőségű termőföldeket. A településfejlesztés szempontjából szerencsés tájszerkezeti adottság, hogy a település átlagosnál jobb minőségű termőföldjei a belterülettől távolabb, jobbra az autópálya nyugati oldalán találhatóak.



1.7. Levegő

Településünk nem rendelkezik légszennyezettséget mérő állomással, a legközelebbi Dunaújvárosban és Agárdon található. A csatolt ábrán látható adatok a Dunaújvárosi mérőállomás adatai alapján kerültek összegzésre. Ez alapján elmondható, hogy a levegőkörnyezetünk jó, határérték átlépés a tavalyi évben sem történt. A településünk területén nincs ipari eredetű légszennyezés, a levegőminőség állapotát főleg a közeli 6-os számú főúton történő közlekedés okozta káros anyag kibocsátások határozzák meg.

(SO₂: kén-dioxid, NO₂: nitrogén-dioxid, CO: szén-monoxid; PM₁₀. szálló por)



Levegőminőség értékelése:

A levegő szennyezettsége az egészségügyi határérték alatt van. Jelenlegi ismereteink szerint a szennyezettség aktuális szintje csak minimális egészségügyi kockázatot jelent, és az esetleges károk csak hosszútávú, folyamatos hatás esetén jelentkezhetnek.

A levegővédelem szempontjából fontos, hogy Adony Város Önkormányzatának Képviselő-testülete 2009-ben megalkotta a 23/2009. (X. 30.) sz. rendeletét, amely szabályozza az avar és a kerti hulladékok nyílt téri égetését. A lakosság egészségének és a levegő tisztaságának védelme érdekében a rendeletben korlátozásra került az égetés lehetséges időszaka. A kerti hulladék (fű, lomb, kaszálék, nyesedék, gyökérmaradvány, szár, levél, egyéb növényi maradvány) égetése csak október 1. és április 30. közötti időszakban, csak szombati napokon 12-17 óra között megengedett. Ettől eltérő időpontban a kerti hulladék égetése tilos. A kerti hulladék égetésének szabályiról a lakosság figyelmeztetve van évente egyszer.

A tavaszi és nyári időszakban különös jelentőségű az allergén növények, ezeken belül is a parlagfű irtása. Az európai pollenfigyelő rendszerek (EPI) világhálón is megjelent adatai szerint Európában a Kárpát-medencében található a nyári-nyárvégi időszakban a legmagasabb parlagfű pollenkoncentráció. A parlagfű csaknem minden szántóföldi kultúrában előfordul.

Az Adonyi Közös Önkormányzati Hivatal 2018-as évben 19 alkalommal indított eljárást (hivatalból és kérelemre) a parlagfűvel szennyezett, illetve elhanyagolt ingatlanok tulajdonosaival szemben. Egy esetben bírságot is kellett, a felszólításoknak köszönhetően ezeken a helyeken sikerült felszámolni az elhanyagolt állapotot.

2. Ivóvízellátás

A DRV Zrt. ellátási területén az ivóvíz 24%-a felszíni vízbázisból származik. A tavak, folyók vizét közvetlenül az erre alkalmas vízrétegből termelik ki szivattyúkkal, majd a víztisztító művekben kezeljük, hogy minősége megfeleljen az ivóvízzel szemben állított szigorú követelményeknek. A víz az egyik legértékesebb természeti kincsünk, elsőszámú életelemlünk.

Parti szűrésű vízből, rétegvizekből biztosítjuk Felhasználóinknak az ivóvíz 30%-át. A rétegvizek a talaj felszínétől legalább 20 m mélységben találhatóak, a felszíni szennyeződésektől vízzáró rétegekkel védett víztömegek. Víztisztaságuk alapvetően jó, de sokszor vasat és mangánt oldanak ki a kőzetekből. A rétegvizeket kutakkal csapoljuk meg, ezek mélysége akár több száz méter is lehet. A búvárszivattyúkkal felszínre termelt nyersvizet esetenként gáztalanításnak kell alávetni, majd vas- és mangántalanításra, bizonyos területeken ammóniamentesítésre van szükség ahhoz, hogy kiváló ivóvíz váljon belőle.

Az ivóvíz 46%-át karsztvizekből nyerik. A mészkő és a dolomit kőzetek hasadékokkal átjárt rendszerében tárolódó felszín alatti vizet nevezzük karsztvíznek. A karsztvizek rendszerint jó minőségűek, általában csak a keménységük magas, amit a víztartó rétegből kioldott kalcium- és magnéziumionok okoznak.

Mindhárom típusú víznyerő helyről kitermelt vizet általában fertőtleníteni kell azért, hogy a tisztítása után biztosított jó minőségét az elfogyasztásáig megőrizze.

A DRV Zrt. által szolgáltatott ivóvíz egészséges, fogyasztása biztonságos. Tartalmazza mindazokat az ásványi anyagokat, (pl.: kalcium, magnézium, mikroelemek), melyekre az emberi szervezetnek szüksége van. Termelése, kezelése, szállítása szigorúan ellenőrzött technológiával történik. Az ivóvízellátás vízáradással történik a DRV Zrt. Ercsi Dunapart kútsoron kitermelt víz az Ercsi - Dunaújváros NA 600-as távvezetéken keresztül jut el az Adonyi átadási pontig. A DRV Zrt. az ivóvíztisztaság javítására 2012-ben saját költségére az Adonyi vízáradási pontnál vízsűrő berendezést telepített.

Az ivóvíz élvezeti értékét részben az ivóvíz keménysége határozza meg. A keményebb vizek több kalciumot és magnéziumot tartalmaznak, mint a lágy vizek. A vízben található kalcium és magnézium segít megőrizni egészségünket. A kalcium fontos szervezetünk számára a fogak és a csontozat épségben tartásához. Egy felnőtt embernek 800 mg-ra van belőle szüksége naponta. A magnézium pedig meghatározó szerepet tölt be az idegrendszer és az izomzat működésében (napi szükséglet 300-400 mg). Hiánya fáradékonysághoz és a szellemi teljesítőképesség csökkenéséhez vezet, az artériák szűkülését és a szívinfarktust segíti elő.

Minél keményebb a víz, annál finomabb ízű, viszont 60 °C fölé melegítve vízkő válik ki belőle a bojlerekben és a mosógépekben. A víz keménységét német keménységi fokban (nk⁰) mérik, ami azt jelenti, hogy 1 nk⁰-nak 10 mg/l kalcium-oxiddal egyenértékű kalcium vagy magnéziumion felel meg. A magyar jogszabályok (201/2001-es kormányrendelet) és az EU egyaránt 5 - 35 nk⁰ között fogadja el a vízkeménység értékeit. A vízkeménységi adatok azt mutatják, hogy a DRV Zrt. működési területén általában közepes keménységű a víz. Az ivóvizet keménysége alapján az alábbi négy kategóriába soroljuk:

- 0-7 nk⁰-ig nagyon lágy
- 7-14 nk⁰-ig lágy
- **14-21 nk⁰-ig közép kemény**
- 21 nk⁰-tól kemény az ivóvíz.

4. Hulladékgyűjtés

A városról elmondható, hogy rendezett, tiszta. A városban a kommunális szilárd hulladékok gyűjtése szervezeten megoldott. Adony Város közigazgatási területén belül, az Adony külterület 0195/2. helyrajzi szám alatt működő nem veszélyes hulladéklerakó változatlanul a 14 település önkormányzatának tulajdonában áll (Adony, Baracs, Besnyő, Előszállás, Hantos, Iváncsa, Kulcs, Mezőfalva, Nagykarcsony, Nagylók, Perkáta, Rácalmás, Sárosd, Szabadegyháza), valamint továbbra is a VERTIKÁL Közszolgáltató Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság (cím: 8154 Polgárdi, Bocskai utca 39.) üzemelteti. A geológiai alkalmassági vizsgálatok alapján kiválasztott helyen létesített és 1998 óta üzemelő lerakó környezetvédelmi engedéllyel rendelkezik. A műszaki védelemmel, észlelő-kutakkal (3 db) kialakított telephelyen gödörfeltöltéssel, majd dombépítéssel történik a lerakás. A települési szilárd hulladékok, valamint a zöldhulladékokat begyűjtését és hulladéklerakóba történő elszállítását a 2018. évben már az önkormányzattal szerződésben álló Dunanett Nonprofit Kft. (2400 Dunaújváros, Budai Nagy Antal út. 2.) végezte. A szállítást zárt járművel, heti egy alkalommal, meghatározott gyűjtési útvonal alapján történik. A szelektív hulladékgyűjtő szigetek megszüntetésre kerültek, a környezetükben folyamatosan felhalmozódott szemét miatt. A szelektív hulladékbegyűjtés (közvetlenül a háztartásokból), valamint a zöldhulladékok kezelése biztosított. A lerakóba a lakossági begyűjtésen túl vállalkozások, közületek is szállítanak be hulladékot. A hulladékkezelési tevékenység célja, a gyűjtési körzetben keletkező szilárd települési hulladékok és az alkalmilag beszállított hulladékok ártalmatlanítása.

A külterületi illegális szemét lerakóhelyek felszámolására és kialakulásának megakadályozására fokozott figyelemmel van az önkormányzat. A külterületen lévő háztartásokban keletkező szemét szervezett elszállításának a megoldása is folyamatban van.

2018. évben az elszállított hulladék mennyisége:

Kommunális	Zöld	Lom	csomagolási
832,99 tonna	35,26 tonna	13,16 tonna	23,71 tonna

Rögzített név	EWC kód	Anyag név	Mennyiség (kg)	Mennyiség g (m3)	Időszak
Adony Város Önkormányzata	20 03 01	Kommunális	8310	70	2018.01.02.-2018.12.21.
Adony Város Önkormányzata	17 09 04	Kevert Építési	1515	28	2018.01.03.-2018.08.01.
Adony Város Önkormányzata	20 02 01	Zöld	9210	89	2018.01.18.-2018.12.07.
Adony Hóvirág Óvoda	15 01 01	Papír, karton	1030	5	2018.04.19..
Adony Temető	20 03 99	Közelebbről nem meghat.	23970	259	2018.01.05.-2018.12.27.
Adony Diósdülő	20 03 01	Kommunális	2830	15	2018.06.05
Adony Polg. M. Hivatal	20 03 01	Kommunális	3100	48	2018.06.05.-2018.10.11.
Adony Polgármesteri hiv. gát	20 03 01	Kommunális	1470	30	2018.01.30.-2018.09.18.

4.1. Folyékony hulladék gyűjtése

A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz begyűjtését végző közszolgáltató a Liquid Porter Kommunális Szolgáltató Kft. (1077 Budapest, Bethlen Gábor u. 3. II/24.), illetve jogutódja a Hazai Kommunális Kft. (2458 Kulcs, Rózsahegy utca 10.). A szolgáltató 2018. évben megrendelés alapján 478 m³ szennyvizet szállított el. (2017. évi adatokhoz képest 33%-al több szennyvizet szállítottak el.)

A begyűjtött nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz ártalmatlanítás céljából történő átadási helye: Fővárosi Csatornázási Művek szennyvíztisztító telepei és a Fejérvíz Zrt. idevonatkozó szennyvíztisztító telepei.

5. Természetvédelem

A település területét érintik az ökológiai hálózat egyes elemei (ökológiai folyosó, magterület). Az ökológiai hálózat a természetvédelmi szempontból jelentősebb természetközeli állapotokat tükröző területeket köti össze és a területek között a fennmaradáshoz szükséges ökológiai kapcsolatokat biztosítja. A város közigazgatási területét érinti az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területek: - HUDI20002 területkódú Adony-perkátai löszvölgyek megnevezésű, és a HUDI20034 területkódú Duna és ártere megnevezésű kiemelt jelentőségű természet- megőrzési Natura 2000 területek¹ (a Natura 2000 hálózat célja a közösségi szinten jelentős, veszélyeztetett növény- és állatfajok és élőhelytípusok védelme, és ezen keresztül a biológiai sokféleség megőrzése és hosszú távú fennmaradásának biztosítása), Líviai Halastavak helyi jelentőségű védett természeti terület. 1 ha területen a többi védett növényfaj mellett a legnagyobb értéket a több mint 350 egyedből álló gyapjas csüdfű állomány képviseli.

¹ http://dinp.nemzetipark.gov.hu/index.php?pg=menu_1255



Gyapjas csüdfű

Ez a növény az Európai Vörös Könyvben is szereplő veszélyeztetett faj. A védetté nyilvánításkor az adonyi előfordulás volt az országban a második biztos hely.² Kiemelten védett a különleges értéket képviselő kikeleti hóvirág, illatos ibolya, cicedli, tavaszi csillagvirág és a májusi gyöngyvirág. A vizes, jelentős nádas felületekből álló területeken számos védett madárfaj fészkelő vagy pihenőhelye.

A település legjelentősebb zöldfelületi eleme az egykori Zichy-kastély parkja. A helyi jelentőségű történeti kertnek tekinthető zöldfelület mintegy 9-ha kiterjedésű, ebből 7 ha maga a jó adottságú parkterület. A parkhoz kapcsolódóan több közfunkció is megjelenik: kultúrház, óvoda, sportpálya. A park értékes növényállománnyal rendelkezik. A park délkeleti részén egykor tó volt (a katonai felméréseken látható), ennek visszaállítása kertépítészeti és belvízrendezési szempontból is javasolt. A parkban lévő fák állapota miatt többször érkezett bejelentés, ezért az önkormányzat megrendelte és elvégeztette a műszeres favizsgálatot, melynek eredménye képen, megjelölésre kerültek a kivágandó és a kezeléssel megmenthető fák.

A tavalyi évben 2 alkalommal történt fakivágási engedély kiadása, mely engedélyekben rögzítésre került, hogy milyen fa ültetése szükséges a kivágott helyére.

Az önkormányzat megbízási szerződés útján tarja karban a város frekventált helyein illetve a parkban lévő zöldfelületeket.

6. Zaj- és rezgés elleni védelem

A településen működő gazdasági társaságokra nem jellemző a jelentősebb, esetlegesen zavaró hatású zajkibocsátással járó tevékenység. A településre ható zaj- és rezgésterhelés forrásai a vonalas szennyező források. Jelentős zajforrás a 6-os számú főút, amely a település belterületének közvetlen határán halad, valamint az M6-os autópálya és a vasútvonal, amelyek viszont távolabb esnek a belterülettől, így az ezektől származó zaj- és rezgésterhelés a lakott területet nem érinti.

Adony, 2019. április 12.

² http://dinp.nemzetipark.gov.hu/index.php?pg=menu_756