

..... Község Polgármesterétől

.....sz. napirend

ELŐTERJESZTÉS

a Képviselő-testület 2014.-i ülésére

Tárgy: Háztartási használt étolaj, zsír begyűjtése (község neve)

Előterjesztő: Polgármester

Az előkészítésben részt vett:, AQUA Kft.

Megtárgyalta: Gazdasági Bizottság

Tisztelt Képviselő-testület!

„A mosonmagyaróvári szennyvíztisztító telep intenzifikálása a jogszabályi követelményeknek megfelelően” című KEOP 1.2.0/2F/09-2010-0073 sz. projektben a Mosonmagyaróvári Szennyvíztisztítási Önkormányzati Társulás vállalta a háztartásokban keletkező magas szerves anyag tartalmú folyékony és szilárd zsírszerű hulladék (elhasznált étolaj, zsír) begyűjtését a településeken, melyet 2014. októberig meg kell szervezni, beindítani.

Ehhez a beruházás biztosít egy speciális, 1 m³ – es tartállyal rendelkező gépjárművet, mely rövidesen rendelkezésre áll. A begyűjtött zsírt, olajat a szennyvíziszaphoz keverve, az anaerob rothasztóban semmisítik meg.

A használt sütőolaj/zsír környezetre gyakorolt káros hatásai:

- A csatornahálózatba kerülve a szennyvíztisztítók terhelését növeli, vagy a természetes vizek autooxidációs folyamatait gátolja. Egyetlen csepp használt étolaj akár ezer liter élővizet is elszennyezhet.
- A talajba kerülve gátolja annak légáteresztő képességét, illetve záró réteget képezve megakadályozza a víz feljebb jutását.
- A kommunális hulladékba helyezve nehezen lebontható anyagként jelenik meg.
- Többszöri hevítés hatására rákkeltő anyagok keletkezhetnek benne.

Vendéglátó helyeknek, közétkezdéknek évek óta külön jogszabály alapján kötelessége külön gyűjteni az elhasznált sütőzsíradékot és átadni ennek kezelésével foglalkozó cégnek. Lakossági gyűjtésre még nincs jogszabályi kötelezés, a környezettudatosságon, felelősségvállaláson múlik. Hulladékudvarokban, MOL töltőállomásokon lehetősége van a lakosságnak leadni a hulladékot, de ezt kevesen csinálják, sokkal célszerűbb a házhoz menő begyűjtés.

A tervezett tevékenység gazdasági-környezetvédelmi jelentősége egyrészt abban áll, hogy a szennyvíznek lecsökken a zsírtartalma, a csatornahálózat és a szennyvíztisztító telep többlet terhelése csökken, nem rakódik le a zsír a lefolyókba, vezetékbe, az átemelők is megszabadulhatnak e zavaró körülménytől, karbantartásuk, üzemeltetésük könnyebb lesz. Másrészt nő az energiahasznosítás hatásfoka a magas szerves anyag tartalmú folyékony hulladék befogadásával az anaerob rothasztási technológiánál, így jelentősen megnő a keletkező biogáz mennyisége (akár 10 %-kal is), melyből villamos energia lesz és ezáltal a szennyvíztisztító telep működési költsége lecsökken.

Tehát az új, önkéntesen vállalt szolgáltatás (törvény nem ír elő kötelezettséget rá) hozzájárul ahhoz, hogy környezetkímélő módon ártalmatlanítsuk a háztartásokban keletkező használt étolajat, zsírt, továbbá a szennyvíztisztító üzemeltetője is jól jár. Ezért a szolgáltatás díjmentes lenne a lakosság részére ill. önkormányzati kiadást sem igényel.

Az elképzelések szerint a lakosok otthon saját edényükben gyűjtenék össze a hulladékot, s rendszeres időközönként, az előre meghirdetett időpontokban - egyenlőre havi rendszerességgel - az utcákat végigjáró gyűjtőjárműbe üríthetnék bele azokat (hasonlóan a régi fagyjárás kocsikhoz vagy a kenyeret, fagyasztott termékeket áruló, helybe menő autókhoz). A tapasztalatok, igények alapján később változtatható lenne a begyűjtés rendszeressége, akár városrészenként lehet eltérő. Társasházak esetén javasolt több lakásnak akár egy közös gyűjtőedényt alkalmazni. A begyűjtés időpontja a délutáni, esti órákban ill. hétfőn (szombaton) javasolt, mivel akkor tartózkodnak otthon a lakosok.

A projektvállalás miatt és mint szennyvíztisztító telep üzemeltető, közmű közszolgáltató, a begyűjtési feladat, tevékenység ellátásával, megszervezésével az önkormányzat az AQUA Kft.- t kívánja megbízni, aki vállalta végrehajtását.

Fentiek alapján az előterjesztés mellékletét képezi a tevékenység ellátása érdekében az AQUA Kft. - vel kötendő együttműködési megállapodás tervezete, melynek elfogadását kérem a Képviselő-testülettől az alábbi határozati javaslat alapján:

Határozati javaslat:

...../2014. (IX.11.) Kt. határozat:

..... Község Képviselő-testülete jóváhagyja jelen határozat 1. számú mellékletét képező az AQUA Szolgáltató Kft-vel mint közszolgáltatóval, szennyvíztisztító telep üzemeltetővel megkötendő együttműködési megállapodást, mely a háztartási felhasználású olajokból, zsírokból keletkező hulladék díjmentes begyűjtését, elszállítását és megsemmisítését biztosító tevékenység ellátására vonatkozik.

A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a megállapodás aláírására.

Felelős: Polgármester

Határidő: 2014. szeptember 30.

....., 2014.

..... s.k.
polgármester