

## **SZAKDOLGOZAT TARTALMI KIVONATA**

### **Nógrád vármegyei kistelepülések hulladékgyűjtésének modernizálása**

**Győri Melinda**

Hulladékkezelési és –hasznosítási szakmérnöki szak, szakirányú továbbképzés, levelező  
Nyersanyagelőkészítés és Környezettechnológia Intézet

Belső témavezető: Dr. Nagy Sándor egyetemi docens,

Miskolci Egyetem, Nyersanyagelőkészítés és Környezettechnológia Intézet

A 21. század legnagyobb globális problémája a környezetszennyezés. Fajok és életterük védelme, a tiszta termőföld és víz megőrzése, a hulladék csökkentése mind-mind fontos feladat. A környezetvédelemmel a saját jövőnk is szebbé, tisztábbá és élhetőbbé teszünk. A környezettudatos életmód támogatásával, lépéseket teszünk annak érdekében, hogy fogyasztásunknak határt szabjunk, illetve csökkentjük a kibocsátott hulladékot.

Dolgozatomban bemutatom a Hatvan és környékének a közszolgáltatási feladatok ellátásra szerződött Szelektív Nonprofit Kft. megalakulásának előzményeit és az Európai Unió támogatásból beszerzésre kerülő komplex hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztését.

A fejlesztés célja a Társulás területén képződő hulladék kezelésének korszerű, a hatályos irányelveknek és az Európai Unió távlati céljainak megfelelő rendszer kialakítása. Ilyen a hulladékokból a hasznosításra kinyert anyagok arányának növelése és a lerakóra jutó mennyiség csökkentése.

Bemutatom és értékelem, hogy a kistelepüléseken a lakosság részére díjmentesen biztosított hulladékgyűjtő edényzetek kiosztásával és az emberek gondolkodásának formálásával nagyobb arányban lehet a hasznosítható hulladékot gyűjteni. Ezáltal közelebb tudunk kerülni az Európai Unió által elvárt hasznosítási értékekhez, segítve a körforgásos gazdaság célkitűzéseit.

A hulladékgyűjtésen túl fontos a biológiailag bomló hulladék lerakótól történő eltérítése. Ennek az egyik jelentős hatást gyakorló lehetősége, hogy már a képződés helyén gondoskodnak a biológiailag bomló hulladék kezeléséről. Ehhez szükséges a házi komposztáló edényzet biztosítása, amely a szemléletformálás részét is képezi. A 8300 házikomposztáló edény azok részére került kiosztásra, akik azt igényelték, így a felhasználás szakszerű megvalósítása várható.

Az emberiségnek sürgősen erősíteni kell a környezettudatosságát. Az utolsó percben vagyunk. Európa már megértette ennek a súlyát, támogatásával Magyarország, ezen belül a települések önkormányzatai és a Szelektív Nonprofit Kft. is megtette az első lépéseket egy élhetőbb bolygóért.