



Možnosti využitia biologických odpadov z pohľadu obce

Branislav Moňok

Prečo?

Podľa zákona 223/2001 Z. z. o odpadoch:

- od 1. 1. 2006 začal platiť zákaz zneškodňovania biologicky rozložiteľného odpadu zo zelene, záhrad a z parkov vrátane cintorínov a z ďalšej zelene na pozemkoch právnických osôb, fyzických osôb a občianskych združení, ak sú súčasťou komunálneho odpadu.
- bioodpad zo záhrad, údržby verejnej zelene, cintorínov, parkov (Katalóg odpadov (KO) č. 20 02 01)
- ~~kuchynských a reštauračných bioodpadov (KO č. 20 01 08)~~
- komunálny odpad = obec je manažérom
- obec musí zabezpečiť, aby sa tento „zelený“ bioodpad
 - nedostal do zmesového odpadu a odtiaľ do spaľovni a na skládky
 - aby ho obyvatelia / firmy / podnikatelia neukladali na „čierne skládky“
 - aby ho obyvatelia / firmy / podnikatelia nespáľovali na svojich (verejných) pozemkoch

Prečo?

- obec musí zabezpečiť jeho zhodnotenie sama (napr. kompostovaním) alebo ho ponúknuť na zhodnotenie iným
- od 1. 1. 2010 sú všetky obce v SR povinné zaviesť triedený zber papiera, plastov, skla a **biologicky rozložiteľných odpadov**.
- kuchynských a reštauračných bioodpadov (KO č. 20 01 08)
- bioodpad zo záhrad, údržby verejnej zelene, cintorínov, parkov (KO č. 20 02 01)

Podľa záväznej časti POH SR:

- do roku 2010 dosiahnuť 50 %-ný podiel materiálového zhodnotenia komunálnych biologicky rozložiteľných odpadov
- do roku 2010 znížiť množstvo biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov zneškodňovaných na skládkach o 20 % oproti roku 2005

POZOR!

- **Podľa Nariadenia č. 1774/2002 ES, ktorým sa stanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov neurčených pre ľudskú spotrebu:**
 - sú kuchynské s reštauračné BRO zaradené do kategórie 3
 - ak ich chceme zhodnocovať na kompostárňach alebo bioplynových staniciach musia prejsť procesom hygienizácie
 - teplota 70°C
 - doba zdržania min. 60 minút
 - max. veľkosť častíc je 12 mm

Ako?

- Predchádzaním vzniku odpadu

Podporou domáceho a komunitného kompostovania – vytvorením motivačného programu.

- drvenie bioodpadu
- ekonomickou motiváciou
- odbornou pomocou pri zriaďovaní kompostoviska
- poradenstvom
- školeniami...

- Zavedením systému zberu bioodpadu

Vytvorením dostatočného komfortu pre pôvodcov odpadu, aby mohli odovzdávať oddelene bioodpad.

- zriadením zberných dvorov
- mobilným zberom do veľkoobjemových kontajnerov
- pravidelným / sezónnym zberom od „prahu dverí“
- intenzívnym zberom do nádob na bioodpad
- pomocou záhradníckej firmy

Ako?

- Zhodnocovaním

Vytvorením priestoru / zariadenia na zhodnocovanie bioodpadu

- obecného kompostoviska (do 10 ton kompostu ročne)
- kompostárne (nad 10 ton kompostu ročne)
- bioplynovej stanice
- kotolne na biomasu

- Odovzdaním bioodpadu na zhodnotenie zmluvnému partnerovi

Uzavretím zmluvy s existujúcim zariadením na zhodnocovanie bioodpadu, ktorí majú na túto činnosť potrebné povolenie

- blízka kompostáreň / bioplynová stanica
- poľnohospodárske družstvo
- súkromne hospodáriaci roľníci

...PROBLÉMY SÚ ZAČIATKOM RIEŠENIA...

Branislav Moňok

e-mail: monok@priateliazeme.sk

mobil: 0904 124 726

Priatelia Zeme - SPZ

P.O.BOX H-39, 040 01 Košice

tel./fax: 055 / 677 1 677

e-mail: spz@priateliazeme.sk

www.priateliazeme.sk/spz