



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Zvyšovanie informovanosti v odpadovom hospodárstve

Názov projektu:

Zberný dvor Oravská Polhora



Kód projektu: 310011B151

Názov projektu: Zberný dvor Oravská Polhora

Kód projektu: 310011B151

Tento projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Kohézneho fondu



Objasnenie problematiky separovania odpadov

Slovenskej republiky v posledných rokoch vzniká v priemere 9,5 milióna ton odpadov ročne. Najväčšie zastúpenie má tradične priemyselný odpad.

Najviac, asi tretina všetkého odpadu vzniká v priemyselnej výrobe (v priemere 2,7 milióna ton ročne), v stavebníctve (priemerne 1,67 mil. ton ročne), v oblasti dodávok elektriny a plynu (937-tisíc ton) a v oblasti dodávok a čistenia vody (747-tisíc ton).

Komunálny odpad predstavuje asi 1,74 milióna ton ročne. Priemerná ročná produkcia odpadov každého obyvateľa SR pripadá na 330 kg ročne. Skládkujeme stále až 77 % odpadov, recyklujeme niekde okolo 8 % a skompostujeme 7 % biologických odpadov. V porovnaní so štátmi EÚ skládkujú viac Rumunsko, Litva, Grécko, Bulharsko a Malta. Recyklujú menej ako SR iba Rumunsko, kompostujú menej Rumunsko, Malta, Litva, Grécko, Chorvátsko a Bulharsko.

V zmesovom komunálnom odpade a objemnom odpade nám stále končí 45 % biologického rozložiteľného odpadu (vieme skompostovať), 14 % papiera (vieme zrecyklovať), 11 % plastov (vieme zrecyklovať), 10 % skla (vieme zrecyklovať), 4 % šatstva a textilu (vieme zrecyklovať alebo opätovne použiť), 4 % kovy (vieme zrecyklovať), 1 % tetrapaky (vieme zrecyklovať), 1 % batérie a elektroodpad (vieme zrecyklovať) a 1 % odpady s obsahom škodlivých látok- napr. staré oleje, farby (vieme zrecyklovať, alebo využiť na energiu v spaľovni odpadov).





Definovanie kategórií separovaných odpadov

Za nakladanie s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi, ktoré vznikli na území obce zodpovedá v zmysle zákona o odpadoch obec. Obec je povinná zabezpečiť vykonávanie triedeného zberu jednotlivých separovaných odpadov. Od roku 2016 platí nový zákon o odpadoch, ktorý zaviedol rozšírenú zodpovednosť výrobcov aj pre výrobky, ktoré končia v komunálnom odpade. Vznikli organizácie, ktoré majú povinnosť pomáhať obciam so separovanými odpadmi ako papier, plasty, sklo, plechovky, tetrapaky, batérie, elektroodpad a zabezpečiť ich následnú recykláciu.

Separované odpady, o ktoré sa musí v plnej miere postarať obec sú:

- ➔ biologický rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov a cintorínov drobný
- ➔ stavebný odpad
- ➔ jedlé oleje a tuky
- ➔ šatstvo
- ➔ textílie
- ➔ odpady z domácnosti s obsahom škodlivín

Čím viac týchto separovaných odpadov budeme zbierať do vriec a kontajnerov určených pre separované zložky a odpady v plnej zodpovednosti obce budeme nosiť na zberný dvor, tým budeme produkovať menej zmesového komunálneho odpadu, ktorý končí na skládke odpadov a obec musí za každú odvezenú tonu platiť vysoké poplatky, ktoré sa premietajú na poplatkoch za komunálne odpady. V roku 2020 bude poplatok za tonu zmesového komunálneho odpadu opäť vyšší o 12 eur ak sa nezlepší separácia odpadov v našej obci nad minimálne 30% vzniknutých odpadov.

Špecifikácia jednotlivých separovaných zložiek

Biologický rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov a cintorínov - odpad vznikajúci z jednotlivých domácností počas vegetačného obdobia od jari do jesene. Patria sem odpady najmä nasledovné odpady: tráva, lístie, odrezky konárov stromov. V zmysle zákona o odpadoch má obec povinnosť zabezpečiť 2 x do roka na jar a na jeseň kampaňový zber tohto odpadu. Obyvatelia obce majú možnosť odovzdať tento odpad na zbernom dvore obce. Takto vyzbieraný odpad bude následne skompostovaný v kompostárni.



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Drobný stavebný odpad - odpad, ktorý vzniká v domácnostiach z bežných udržiavacích prác pri prerábke domov a bytov. Patria sem odpady ako tehly, betóny, dlažba, obkladačky. Obyvatelia obce majú možnosť odovzdať tento odpad na zbernom dvore obce. Takto vyzbieraný odpad bude odovzdaný na recykláciu oprávnenej spoločnosti.

Jedlé oleje a tuky - odpady vznikajúce počas prípravy jedál. Patria sem najmä oleje rastlinného pôvodu z vysmážania. Obyvatelia obce majú povinnosť zbierať tieto oleje do čistých PET fliaš a následne ich majú možnosť odovzdať na zbernom dvore obce. Takto vyzbieraný odpad bude odovzdaný na recykláciu oprávnenej spoločnosti.

Textílie a šatstvo - obnosené a poškodené oblečenie, ktoré nemá viac v domácnostiach využitie. Textílie a šatstvo sa zbiera do čistých plastových tašiek, alebo vriec. Obyvatelia obce majú možnosť odovzdať tento odpad na zbernom dvore obce. Takto vyzbieraný odpad bude odovzdaný na recykláciu oprávnenej spoločnosti.

Odpady z domácnosti s obsahom škodlivín - patria sem predovšetkým použité oleje, farby, prázdne obaly z nebezpečných látok, riedidlá a rozpúšťadlá po dobe expirácie.

Obyvatelia obce majú možnosť odovzdať vzniknuté nebezpečné odpady v riadne uzatvorených obaloch v dňoch určených k zberu týchto odpadov a samotné nepoužité farby je možné odovzdať aj na zbernom dvore obce. Takto vzniknuté nebezpečné odpad budú odovzdané oprávnenej organizácií na zneškodnenie.



Názov projektu: Zberný dvor Oravská Polhora
Kód projektu: 310011B151

Tento projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Kohézneho fondu



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Základné údaje o zbernom dvore

Zberný dvor obce Oravská Polhora je umiestnený v areáli bývalej píly v novovznikajúcom priemyselnom parku.

Prevádzkové hodiny:

Pondelok	od 10:00 - do 16:00 hod.
Streda	od 10:00 - do 16:00 hod.
Piatok	od 10:00 - do 16:00 hod.
Sobota	od 09:00 - do 16:00 hod.

Zberný dvor je uzatvorený a oplotený areál, so spevnenou plochou, váhou, osvetlením a chránený kamerovým systémom. V sklade odpadov a prislúchajúcich kontajneroch sa zhromažďujú ostatné odpady (šatstvo, textílie a jedlé oleje a tuky) a odpady z domácností s obsahom škodlivín (farby). Na spevnenej ploche sú vo veľkoobjemových kontajneroch zhromažďované: drobný stavebný odpad, biologicky rozložiteľný odpad a objemný odpad. Na ploche sú opornými stenami vymedzené dve niky, ktoré slúžia na zhromažďovanie drobného stavebného odpadu a na zhromažďovanie biologicky rozložiteľného odpadu. Zberný dvor je vybavený traktorom s vlečkou a nosičom kontajnerov a kolesovým nakladačom, ktorého príslušenstvom je aj drvič biologicky rozložiteľného odpadu.



Názov projektu: Zberný dvor Oravská Polhora
Kód projektu: 310011B151

Tento projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Kohézneho fondu



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Sumarizácia výstupov prečo separovať odpady:

V zmesovom komunálnom odpade obce Oravská Polhora sa nachádzajú nezanedbateľné množstvá separovaných zložiek odpadov. Keďže tieto odpady neboli vytriedené ale nachádzali sa v kuka nádobách skončia na skládke odpadov. Medzi recyklovateľné zložky, ktoré nepatria do kuka nádob na zmesový komunálny odpad, ale patria na zberný dvor sú: biologicky rozložiteľný odpad, textil a šatstvo, drobný stavebný odpad, jedlé oleje a tuky a nespotrebované farby.

Cieľom obce Oravská Polhora je zvýšiť úroveň vytriedenia komunálneho odpadu nad 60 % vzniknutého odpadu. Postupným zvyšovaním separácie odpadov zabezpečíme odovzdanie vytriedených zložiek odpadov na recykláciu a týmto činom chránime primárne prírodné zdroje pre nasledujúce generácie.

Okrem ochrany prírody si zvýšením separácie odpadov ušetríme aj značnú časť financií.

Od 1.1.2019 je v platnosti nový zákon o poplatkoch za uloženie odpadov na skládky odpadov, podľa ktorého každá obec platí za skládkovanie odpadov na základe separácie odpadov. Platí pravidlo - čím viac odpadu sa vyseparuje, tým menej bude rásť poplatok za zmesový komunálny odpad. Najnižší poplatok budú mať obce, ktorých obyvatelia budú separovať odpad nad 60 % vzniknutého odpadu. Čím menej budú obyvatelia obce separovať, tým viac odpadu bude končiť na skládke odpadov a bude rásť poplatok za každú jednu tonu odpadu, ktorý skončí na skládke.

Názov projektu: Zberný dvor Oravská Polhora

Kód projektu: 310011B151

Tento projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Kohézneho fondu



Sadzby za skládkovanie odpadov sú podľa separácie nasledovné:

Príloha č. 1
k nariadeniu vlády č. 330/2018 Z. z.

POLOŽKY A SADZBY ZA ULOŽENIE ZMESOVÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU (20 03 01) A OBJEMNÉHO ODPADU (20 03 07) NA SKLÁDKU ODPADOV euro.t⁻¹

Tabuľka č. 1

Položka	Úroveň vytriedenia komunálneho odpadu x [%]	Sadzba za príslušný rok v eurách . t ⁻¹		
		2019	2020	2021 a nasledujúce roky
1	$x \leq 10$	17	26	33
2	$10 < x \leq 20$	12	24	30
3	$20 < x \leq 30$	10	22	27
4	$30 < x \leq 40$	8	13	22
5	$40 < x \leq 50$	7	12	18
6	$50 < x \leq 60$	7	11	15
7	$x > 60$	7	8	11

Separácia nad 60 % = najnižší poplatok za komunálne odpady pre obyvateľov obce.

Prečo separovať odpad

- 🍀 Triedením druhotných surovín ich vraciame späť do výrobného procesu a preto sa následne ťaží a získava menej prvotných surovín. Tým menej ničíme nové územia kvôli ťažbe surovín.
- 🍀 Triedenie prináša významné úspory prírodných zdrojov a znižuje znečisťovanie životného prostredia.
- 🍀 Spracovaním vytriedených druhotných surovín sa spotrebúva menšie množstvo energie.
- 🍀 Odovzdávaním biologicky rozložiteľného odpadu na zberný dvor, ktorý sa následne zhodnotí v kompostárni získava obec kvalitné a ekologické hnojivo, čím neznečisťujeme pôdu chemickými hnojivami.
- 🍀 Čím viac odpadu sa bude triediť, tým sa bude ukladať na skládkach menšie množstvo odpadov čo znamená ušetrenie finančných prostriedkov, pretože za odpad ktorý skončí na skládke sa platia nemalé finančné prostriedky. Čím viac budeme triediť, tým viac obec ušetrí.
- 🍀 Separovaný zber zvyšuje zamestnanosť (napr. ľudia pracujúci na zbernom dvore, na dotriedňovacích linkách odpadov, v kompostárňach...).



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Názov projektu: Zberný dvor Oravská Polhora

Kód projektu: 310011B151

Tento projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Kohézneho fondu