



Obec Dražkovce, Dražkovce 45, 038 02 Dražkovce

PROGRAM ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA DO ROKU 2020

Máj 2019

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU OBCE

1.1 Názov obce: Dražkovce

1.2 Identifikačné číslo obce: 00 316 628

1.3 Okres: Martin

1.4 Počet obyvateľov obce: 1016

1.5 Rozloha katastrálneho územia obce: 442 ha

1.6 Obdobie, na ktoré sa program vydáva: do roku 2020

2. CHARAKTERISTIKA AKTUÁLNEHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

Tabuľka č. 1 Aktuálny stav nakladania s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi vrátane ich triedeného zberu na území obce v roku 2016

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat. odpadu	Množstvo odpadu	Zhodnotenie		Zneškodnenie		
				materiálové	energetické	skládkovanie	spaľovanie	iné
				%	%	%	%	%
20 01 01	Papier a lepenka	O	9,046	90	10			
20 01 02	Sklo	O	23,64	100				
20 01 10	Šatstvo	O	2,096	100				
20 01 21	Žiarivky	N	0,01	100				
20 01 23	Vyr. zariadenia obsahujúce HCFC	N	0,14	100				
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O	0,045	100				
20 01 26	Oleje a tuky iné	N	0,01	100				
20 01 27	Farby	N						
20 01 33	Batérie a akumulátory	N	0,01	100				
20 01 35	Vyr. elektr. zar.	N	0,96	100				
20 01 36	Vyr. elektr. zar.	O	1,72	100				
20 01 39	Plasty, kovy, VKM - spoločný zber	O	24,3	55	40	5		
20 02 01	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	O	91,98	100				
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	188,37			100		
20 03 07	Objemný odpad	O	6,43			100		

20 03 08	Drobný stavebný odpad	O	2,97			100		
----------	-----------------------	---	------	--	--	-----	--	--

Tabuľka č. 2 Aktuálny stav nakladania s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi vrátane ich triedeného zberu na území obce v roku 2017

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat. odpadu	Množstvo odpadu	Zhodnotenie		Zneškodnenie		
				materiálové	energetické	skládkovanie	spaľovanie	iné
				%	%	%	%	%
20 01 01	Papier a lepenka	O	12,465	90	10			
20 01 02	Sklo	O	20,21	100				
20 01 10	Šatstvo	O	0,45	100				
20 01 13	Rozpúšťadlá	N						
20 01 19	Pesticídy	N						
20 01 21	Žiarivky	N						
20 01 23	Vyr. zariadenia obsahujúce HCFC	N	0,46	100				
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O	0,125	100				
20 01 26	Oleje a tuky iné	N						
20 01 27	Farby	N						
20 01 33	Batérie a akumulátory	N	0,025	100				
20 01 35	Vyr. elektr. zar.	N	0,925	100				
20 01 36	Vyr. elektr. zar.	O	1,21	100				
20 01 38	Drevo	O	0,2		100			
20 01 39	Plasty, kovy, VKM - spoločný zber	O	27,2	55	40	5		
20 02 01	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	O	113,46	100				
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	173,62			100		
20 03 07	Objemný odpad	O	11,86			100		
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O	6,01			100		

Tabuľka č. 3 Aktuálny stav nakladania s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi vrátane ich triedeného zberu na území obce v roku 2018

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat. odpadu	Množstvo odpadu	Zhodnotenie		Zneškodnenie		
				materiálové	energetické	skládkovanie	spaľovanie	iné
				%	%	%	%	%
20 01 01	Papier a lepenka	O	7,966	90	10			
20 01 02	Sklo	O	26,34	100				

20 01 05	Obaly s obsahom NL	N						
20 01 10	Šatstvo	O	3,35	100				
20 01 13	Rozpúšťadlá	N						
20 01 21	Žiarivky	N						
20 01 23	Vyr. zariadenia obsahujúce HCFC	N	0,74	100				
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O	0,164	100				
20 01 26	Oleje a tuky iné	N						
20 01 27	Farby	N						
20 01 33	Batérie a akumulátory	N						
20 01 35	Vyr. elektr. zar.	N	1,12	100				
20 01 36	Vyr. elektr. zar.	O	1,3	100				
20 01 38	Drevo	O	1,01		100			
20 01 39	Plasty, kovy, VKM - spoločný zber	O	27,19	55	40	5		
20 01 40	Kovy	O						
20 02 01	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	O	130,7	100				
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	183,66			100		
20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O				100		
20 03 07	Objemný odpad	O	8,13			100		
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O	16,53					

3. PREDPOKLADANÉ MNOŽSTVO VZNIKU KOMUNÁLNEHO ODPADU A DROBNÉHO STAVEBNÉHO ODPADU

Tabuľka č. 4 Predpokladané množstvo vzniku komunálneho odpadu a drobného stavebného odpadu v roku 2020

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat. odpadu	Množstvo odpadu	Zhodnotenie		Zneškodnenie		
				materiálové	energetické	skládkovanie	spaľovanie	iné
				%	%	%	%	%
20 01 01	Papier a lepenka	O	10	90	10			
20 01 02	Sklo	O	28	100				
20 01 05	Obaly s obsahom NL	N						
20 01 10	Šatstvo	O	4	100				
20 01 13	Rozpúšťadlá	N						
20 01 21	Žiarivky	N						

20 01 23	Vyr. zariadenia obsahujúce HCFC	N	1,00	100				
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O	0,25	100				
20 01 26	Oleje a tuky iné	N	0,01	100				
20 01 27	Farby	N				100		
20 01 33	Batérie a akumulátory	N	0,02	100				
20 01 35	Vyr. elektr. zar.	N	1,5	100				
20 01 36	Vyr. elektr. zar.	O	1,4	100				
20 01 39	Plasty, kovy, VKM - spoločný zber	O	28	60	38	2		
20 01 40	Kovy	O						
20 02 01	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	O	145	100				
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	190			100		
20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O				100		
20 03 07	Objemný odpad	O	11			100		
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O	17			70		30

4. ÚDAJE O SYSTÉME ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV A DROBNÝCH STAVEBNÝCH ODPADOV A O ZABEZPEČOVANÍ TRIEDENÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV

V obci Dražkovce je zavedený triedený zber zložiek komunálneho odpadu papier, sklo, spoločný zber plastov, kovov a kompozitov prostredníctvom zberovej spoločnosti Brantner Fatra s.r.o, Martin, s ktorou má Obec Dražkovce uzavretú zmluvu. Financovanie tohto zberu zabezpečuje Organizácia zodpovednosti výrobcov ENVI-PAK, a.s. Bratislava, s ktorou má Obec Dražkovce, ako aj zberová spoločnosť zmluvu.

V obci je zavedený dvakrát ročne mobilný výkup papiera spoločne s výkupom jedlých olejov a tukov. Obec Dražkovce zabezpečuje zber a prepravu biologicky rozložiteľného odpadu v 1100l kontajneroch, ktoré sú rozmiestnené po celej obci. Vývoz týchto nádob sa realizuje prostredníctvom spoločnosti Brantner Fatra s.r.o. Obec zabezpečuje aj kampaňový sezónny zber biologicky rozložiteľného odpadu dvakrát do roka, a to v jarnom a jesennom období.

Obec nemá zriadený zberný dvor pre občanov, ale občania obce majú možnosť využívať Zberný dvor Brantner Fatra, s.r.o., v Martine na všetky zložky komunálnych odpadov vrátane odpadov s obsahom škodlivých látok.

- v obci je zavedený kontajnerový systém zberu a vrecový systém zberu

SYSTÉM ZBERU DO KONTAJNEROVÝCH STOJÍSK

SKLO – zelené zvony:

- fľaše od nápojov, zaváranín, kozmetiky, sklenené nádoby, rozbité tabuľové sklo

PLAST, KOV, VKM – kontajnery žlté, červené a oranžové:

- plastové odpady – prázdne fľaše od nápojov, minerálok, vína, kelímky od jogurtov, nádoby od šampónov a ďalšej kozmetiky, čisté číre fólie a farebné plastové tašky, sáčky, streč fólie
- kovové obaly – konzervy od rôznych potravín, plechovky od nápojov (coca-cola, pivo)
- viacvrstvé obaly od nápojov VKM, tetrapack – mlieko, smotana, džúsy, ovocné šťavy

PAPIER – modré kontajnery:

- papierové odpady – kartónové obaly, noviny, časopisy, kancelársky papier, reklamné letáky

BIO ODPAD – hnedé 1100l kontajnery:

- biologicky rozložiteľný odpad – tráva, lístie, kvety, burina, zelenina a ovocie vrátane šupiek, konáriky zo stromov do priemeru 1 cm a dĺžky 10 cm.

SYSTÉM ZBERU Z DOMÁCNOSTÍ

PLASTY, KOV, KOMPOZITY – žlté vrecia v rodinných domoch –

- plastové odpady – prázdne fľaše od nápojov, minerálok, vína, kelímky od jogurtov, nádoby od šampónov a ďalšej kozmetiky, čisté číre fólie a farebné plastové tašky, sáčky, streč fólie
- kovové obaly – konzervy od rôznych potravín, plechovky od nápojov (coca-cola, pivo)
- viacvrstvé obaly od nápojov VKM, tetrapack – mlieko, smotana, džúsy, ovocné šťavy

V obci je zavedený dvakrát ročne mobilný výkup papiera spoločne s výkupom jedlých olejov a tukov.

V obci sa realizuje školský zber papiera dvakrát ročne v školách:

- ZŠ Dražkovce

Zber šatstva – kontajner na šatstvo v počte 3 ks je rozmiestnených po obci.

Zber biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu:

Obec Dražkovce zabezpečuje zber a prepravu biologicky rozložiteľného odpadu v 1100l kontajneroch, ktoré sú rozmiestnené po celej obci. Vývoz týchto nádob sa realizuje v priebehu mesiacov marec až november. Obec zabezpečuje aj kampaňový sezónny zber biologicky rozložiteľného odpadu dvakrát do roka, a to v jarnom a jesennom období. Občania majú možnosť biologicky rozložiteľné odpady doviesť aj do Zberného dvora, ktorý prevádzkuje Brantner Fatra s.r.o.

5. ZÁVÄZNÄ ČASŤ PROGRAMU

5.1 Tabuľka č. 5 Ciele a opatrenia zamerané na zníženie množstva vzniknutých komunálnych odpadov a na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia.

Prúdy odpadov		2016 skutočnosť							2020 stanovené						
		Množstvo odpadu		Zhodnotenie		Zneškodnenie		Iné	Množstvo odpadu		Zhodnotenie		Zneškodnenie		Iné
				Mater.	Energ.	Spaľov.	Sklád.				Mater.	Energ.	Spaľov.	Sklád.	
		tony	%	%	%	%	%	tony	%	%	%	%	%	%	
Komunálne odpady		345,147	100	41,12	3,08		55,79		425,18	100	51,24	2,74		46,02	
1.	Biologicky rozložiteľné komunálne odpady	91,98	26,65	100					145	34,1	100				
2.	Odpady z papiera	9,046	2,62	90	10				10	2,35	90	10			
3.	Odpady zo skla	23,64	6,85	100					28	6,59	100				
4.	Odpady z plastov, kovov, VKM	24,3	7,04	55	40		5		28	6,59	60	38		2	
5.	Odpady zo železných a neželezných kovov	0	0						0	0					
6.	Použité batérie a akumulátory	0,01	0	100					0,02	0	100				
7.	Odpadové jedlé oleje	0,045	0,01	100					0,25	0,06	100				
8.	Odpadové oleje N	0,01	0,0	100					0,01	0	100				
9.	Odpady z elektrických a elektronických zariadení	2,68	0,78	100					2,9	0,68	100				
10.	Odpady z textilu	2,096	0,61	100					4	0,94	100				
11.	Farby N	0	0						0	0					
12.	Drobné stavebné odpady	2,97	0,86						17	4,0	70			30	
13.	Zmesový komunálny odpad a objemný odpad	188,37	54,58				100		190	44,69				100	

I. CIELE V NAKLADANÍ S URČENÝMI PRÚDAMI ODPADOV STANOVENÉ KRAJSKÝM PROGRAMOM ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA ŽILINSKÉHO KRAJA:

1. Komunálne odpady

Stanovenie cieľov pre komunálne odpady vychádza z rámcovej smernice o odpade, na základe ktorej boli pre komunálne odpady stanovené nasledovné ciele:

- do roku 2020 zvýšiť prípravu na opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácnosti ako papier, kov, plasty a sklo a podľa možností z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 50 % hmotnosti. Pre splnenie cieľa 50 %-nej recyklácie komunálnych odpadov je nevyhnutné zásadné zvýšenie úrovne triedeného zberu recyklovateľných zložiek komunálnych odpadov, predovšetkým papiera a lepenky, skla, plastov, kovov a biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov.

Z dôvodu, že vytriedené zložky komunálnych odpadov nie sú 100 %-ne recyklovateľné, čo súvisí s kvalitou surovín pre recyklačný proces, musia byť ciele pre mieru triedeného zberu komunálnych odpadov vyššie ako samotný cieľ recyklácie.

2. Biologicky rozložiteľné komunálne odpady

- Na základe požiadaviek smernice 1999/31/ES o skládkach odpadu platí pre biologicky rozložiteľné komunálne odpady cieľ do roku 2020 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 35 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995.

II. OPATRENIA NA DOSIAHNUTIE CIEĽOV ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA STANOVENÉ KRAJSKÝM PROGRAMOM ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA ŽILINSKÉHO KRAJA:

Na dosiahnutie všeobecných cieľov dodržiavania hierarchie odpadového hospodárstva, predchádzania vzniku odpadov, obmedzovania ich množstva a znižovania nebezpečných vlastností odpadov je potrebné zohľadniť všeobecné zásady ochrany životného prostredia, ako sú zásada obozretnosti a zásada trvalej udržateľnosti. Takisto je potrebné zohľadniť technickú uskutočniteľnosť a ekonomickú životaschopnosť, ochranu zdrojov, životného prostredia a ľudí.

Pri nakladaní s odpadmi je potrebné zohľadňovať zásadu blízkosti, aby sa pokiaľ je to ekonomicky možné eliminovali možné negatívne vplyvy prepravy predovšetkým nebezpečných odpadov do vzdialených zariadení na nakladanie s odpadmi. Ďalšou zásadou, ktorá by mala byť zohľadnená, je zásada sebestačnosti predovšetkým v oblasti zneškodňovania odpadov.

Opatrenia na dosiahnutie cieľov pre vybrané prúdy odpadov:

1. Komunálne odpady, biologicky rozložiteľné komunálne odpady a biologicky rozložiteľné priemyselné odpady:

- Implementovať princíp rozšírenej zodpovednosti výrobcov do systému triedeného zberu komunálnych odpadov pre zložky komunálnych odpadov, na ktoré sa uplatňuje princíp rozšírenej zodpovednosti výrobcov,
- podporovať financovanie projektov zameraných na budovanie malých kompostární v obciach, v ktorých je budovanie takýchto zariadení účelné,
- podporovať financovanie projektov na predchádzanie vzniku biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov formou domáceho a komunitného kompostovania,

- pokračovať v zavádzaní triedeného zberu kuchynského, reštauračného odpadu a biologicky rozložiteľných odpadov z verejnej a súkromnej zelene a záhrad na základe štandardov triedeného zberu pre biologicky rozložiteľné komunálne odpady,
 - podporovať financovanie projektov na modernizáciu existujúcich kompostární a bioplynových staníc o hygienizačné jednotky umožňujúce spracovávanie biologicky rozložiteľných kuchynských a reštauračných odpadov,
 - podporovať financovanie projektov zameraných na budovanie bioplynových staníc, ktoré budú bioplyn vyrábať v prevažnej miere z kuchynských a reštauračných komunálnych biologicky rozložiteľných odpadov,
 - podporovať výrobu alternatívnych palív vyrobených zo zmesového komunálneho odpadu v rámci podpory využívania obnoviteľných zdrojov energie vtedy, ak nie je environmentálne vhodné ich materiálové zhodnotenie,
 - podporovať financovanie projektov zameraných na budovanie bioplynových staníc, ktoré budú bioplyn vyrábať výlučne alebo v prevažnej miere z biologicky rozložiteľných odpadov.

2. Elektroodpad

- Pri spracovaní elektroodpadov sledovať materiálové toky až po dosiahnutie stavu konca odpadov podľa osobitných predpisov, alebo zhodnotenie odpadov niektorou z činností R2 - R11,
- Podporovať financovanie technológií na spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení, ktoré sú v súlade s požiadavkami pre najlepšie dostupné techniky (BAT) na základe posúdenia existujúcich spracovateľských kapacít.

3. Papier

- Zefektívniť triedený zber komunálnych odpadov s cieľom dosiahnuť do roku 2020 minimálne 13 000 ton vytriedeného papiera a lepenky z komunálnych odpadov,
- podporovať financovanie technológií zameraných na dosiahnutie vysokej úrovne recyklácie zberového papiera progresívnymi technológiami na zhodnocovanie odpadov z papiera a lepenky, ktoré sú v súlade s požiadavkami pre najlepšie dostupné techniky (BAT),
- podporiť nové projekty zamerané na riešenie zhodnocovania a recyklácie papierov z vlnitej lepenky.

4. Sklo

- Zefektívniť triedený zber komunálnych odpadov s cieľom dosiahnuť do roku 2020 minimálne 10 500 ton vytriedeného skla z komunálnych odpadov,
- podporovať financovanie nových technológií a budovanie kapacít na technologickú úpravu a recykláciu v súčasnosti nerecyklovateľných druhov odpadového skla z komunálneho odpadu a špeciálnych druhov odpadového skla,
- uplatňovať nariadenie Komisie č. 1179/2012, ktorým sa ustanovujú kritériá umožňujúce určiť, kedy drvené sklo prestáva byť odpadom podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES.

5. Železné a neželezné kovy

- Podporovať financovanie technológií zameraných na dosiahnutie vysokej úrovne recyklácie odpadov zo železných a neželezných kovov, ktoré sú v súlade s požiadavkami pre najlepšie dostupné techniky (BAT) na základe posúdenia existujúcich recyklačných kapacít,
- uplatňovať pre oblasť odpadov zo železných a neželezných kovov Nariadenie Rady č. 333/2011, ktorým sa ustanovujú kritériá na určenie toho, kedy určité druhy kovového šrotu prestávajú byť odpadom podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES a nariadenie Komisie č. 715/2013, ktorým sa ustanovujú kritériá umožňujúce určiť, kedy medený šrot prestáva byť odpadom podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES.

6. Plastové odpady

- Zefektívniť triedený zber komunálnych odpadov s cieľom dosiahnuť do roku 2020 minimálne 8 000 ton vytriedených plastov z komunálnych odpadov,
- podporovať financovanie technológií zameraných na dosiahnutie vysokej úrovne recyklácie odpadov z plastov, ktoré sú v súlade s požiadavkami pre najlepšie dostupné techniky (BAT), na základe posúdenia existujúcich recyklačných kapacít,
- nepodporovať financovanie technológií na katalytické chemické štiepenie plastov, • podporiť financovanie technológií na zvyšovanie technickej úrovne existujúcich recyklačných zariadení, za účelom zvýšenia podielu nových výrobkov na báze recyklátov,
- podporovať financovanie technológií na recykláciu problémových druhov plastov zo spracovania starých vozidiel a odpadov z elektrických a elektronických zariadení a zmesových plastov.

7. Odpady z obalov

- zaviesť štatistické spracovanie (vyhodnocovanie) údajov o spotrebe plastových tašiek.

8. Použité batérie a akumulátory

- Podporiť financovanie technológií na dosiahnutie vysokej úrovne recyklácie a spracovanie použitých batérií a akumulátorov, ktoré sú v súlade s požiadavkami pre najlepšie dostupné techniky (BAT) na základe posúdenia existujúcich recyklačných a spracovateľských kapacít,
- dôsledne kontrolovať inštitút prípravy na opätovné používanie pre oblasť použitých batérií a akumulátorov.

9. Staré vozidlá

- nepodporovať financovanie budovania nových kapacít na spracovanie starých vozidiel,
- podporovať financovanie technológií na zhodnocovanie problémových odpadov zo spracovania starých vozidiel (napr. čalúnenie, penové odpady, odpady z gumených kompozitných materiálov a pod.).

10. Opatrebované pneumatiky

- Podporovať financovanie technológií na dosiahnutie vysokej úrovne recyklácie odpadových pneumatík, ktoré sú v súlade s požiadavkami pre najlepšie dostupné techniky (BAT).

11. Stavebný odpad a odpad z demolácií

- pri stavebných prácach financovaných z verejných zdrojov (predovšetkým pri výstavbe dopravných komunikácií a infraštruktúry) využívať upravený stavebný a demolačný odpad, stavebné materiály a výrobky, pri ktorých výrobe bol zhodnotený odpad (materiálovo alebo energeticky) za podmienky, že spĺňajú funkčné a technické požiadavky, prípadne stavebné výrobky pripravené zo stavebných a demolačných odpadov alebo vedľajších produktov výroby,
- podporovať financovanie technológií na zvýšenie miery recyklácie stavebných odpadov do výstupných produktov s vyššou pridanou hodnotou,
- nepodporovať financovanie technológií na zhodnocovanie stavebných odpadov a odpadov z demolácií určených na primárne drvenie.

12. Odpadové oleje

- zavedením nového informačného systému odpadového hospodárstva sprehľadniť materiálový tok vzniknutých odpadových olejov a spôsob nakladania s nimi.

5.2 Ciele a opatrenia na zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov, opatrenia na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia

Zvýšiť povedomie občanov aby sa zapájali do organizovaného zberu odpadov zabezpečovaných Organizáciou zodpovednosti výrobcov prostredníctvom zberovej spoločnosti Brantner Fatra s.r.o., Martin:

- dôslednejšia separácia zložiek komunálneho odpadu (papier, plasty, kovy, sklo)
- separácia elektroodpadov
- separácia automobilových, prenosných batérii a akumulátorov
- separácia objemných odpadov
- separácia oddelene vytriedených odpadov z domácností s obsahom škodlivín
- separácia biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov (zelený odpad – tráva, lístie, konáre; jedlé oleje a tuky, kuchynský odpad) – podpora domáceho kompostovania, chov domácich zvierat
- separácia šatstva

Separáciou vyšších množstiev zložiek komunálnych odpadov sa dosiahne zníženie množstva komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov.

5.3 Opatrenia na znížovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov.

Obec Dražkovce zabezpečuje zber a prepravu biologicky rozložiteľného odpadu v 1100l kontajneroch, ktoré sú rozmiestnené po celej obci. Vývoz týchto nádob sa realizuje v priebehu mesiacov marec až november. Obec zabezpečuje aj kampaňový sezónny zber biologicky rozložiteľného odpadu dvakrát do roka, a to v jarnom a jesennom období. Občania majú možnosť biologicky rozložiteľné odpady doviezť aj do Zberného dvora, ktorý prevádzkuje Brantner Fatra s.r.o.

Separáciou vyšších množstiev biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov sa dosiahne zníženie množstva komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov.

5.4 Opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere komunálnych odpadov z obalov a o význame značiek na obaloch, ktoré znamenajú, že obal je možné zhodnotiť.

Výrobcovia pre uľahčenie označujú obaly grafickými značkami (obr.1), ktoré sú doplnené písomnými a číselnými údajmi.



Obr. 1 Grafické označovanie plastových obalov

Písmená a čísla upresňujú, o aký druh obalu sa jedná. Pri obaloch, ktoré sú vyrábané z plastov sa používajú písomné skratky doplnené číselným údajom:

Plasty		
<i>Materiál</i>	<i>Číselné označenie</i>	<i>Písomné označenie</i>
Polyetyléntereftalát	1	PET
Polyetylén vysokej hustoty	2	HDPE
Polyvinylchlorid	3	PVC
Polyetylén nízkej hustoty	4	LDPE
Polypropylén	5	PP
Polystyrén	6	PS

Ďalej sa stretávame s plastovými obalmi v kombinácii iných materiálov, ktoré je možné od seba oddeliť a nazývajú sa kompozity. Označujú sa písomným znakom **C** a skratkou materiálu, ktorý na obale prevláda:

Kompozity „C“	
<i>Materiál</i>	<i>Číselné označenie</i>
Plast / hliník	90
Plast / cínový plech	91
Plast / rôzne kovy	92

Okrem týchto informačných symbolov sa na plastových obaloch nachádza aj grafický znázornený panáčik odhadzujúci nepotrebný obal do zbernej nádoby (obr.2).



Obr. 2 Grafické zobrazenie panáčika so zbernou nádobou

6. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU

6.1 Informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov a o tom, aké typy spracovateľských zariadení pre komunálny odpad je vhodné vybudovať

Obec Dražkovce nemá zriadené v obci zariadenie na spracovanie komunálnych odpadov a neplánuje vybudovať zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

6.2 Informácie o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi

Obec Dražkovce informuje obyvateľov o triedenom zbere komunálnych odpadov vrátane obalov:

- formou informačných letákov
- nástenka na mestskom úrade
- harmonogramy zberu odpadov
- formou exkurzií detí zo škôl v areáli zberovej spoločnosti
- plánovanými súťažnými akciami pre deti
- miestnym rozhlasom

6.3 Rozsah finančnej náročnosti programu

Obec Dražkovce neplánuje vybudovať zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

7. INÉ

7.1 Zoznam rozhodnutí vydaných orgánmi štátnej správy: nie sú

7.2 Zoznam kontrol vykonaných orgánmi štátnej správy: neboli

Meno (názov) spracovateľa programu:

Brantner Fatra s.r.o.
Robotnícka 20
036 01 Martin

Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu:

.....
starostka obce

