



OBEC SPIŠSKÝ ŠTIAVNIK

Hornádska 241, 059 14 SPIŠSKÝ ŠTIAVNIK

PROGRAM ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA OBCE SPIŠSKÝ ŠTIAVNIK NA ROKY 2016-2020

(vypracovaný v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z.)

OBSAH

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU OBCE	3
1.1 Názov obce :	3
1.2 Identifikačné číslo obce :	3
1.3 Okres :	3
1.4 Počet obyvateľov obce :	3
1.5 Rozloha katastrálneho územia obce :	3
1.6 Obdobie, na ktoré sa program vydáva :	3
2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA	4
2.1 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci v predchádzajúcom období	5
2.2 Triedený zber komunálnych odpadov	12
O zbere veľkoobjemového odpadu a spôsobe vykonania obec informuje obyvateľov v obci obvyklým spôsobom a to min. 5 dní pred vykonaním zberu.	13
2.3 Predpokladané množstvo vzniku komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu	14
3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PROGRAMU.....	17
4. ZÁVÄZNÁ ČASŤ PROGRAMU	20
4.1 Ciele a cieľové smerovanie v nakladaní s komunálnym odpadom.....	20
4.2 Opatrenia na dosiahnutie cieľov v nakladaní s komunálnym odpadom	22
5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU	24
5.1 Údaje o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov a o potrebe ich budovania vrátane návrhov, aké typy spracovateľských zariadení pre komunálny odpad je potrebné vybudovať.....	24
5.2 Údaje o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľstva v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi	25
5.3 Rozsah finančnej náročnosti programu.....	26
6. INÉ	26
6.1 Potvrdenie spracovateľa údajov.....	26
7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ	27
7.1 Rozhodnutia správnych orgánov vydané obci vo veci odpadov	27
7.2 Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva.....	27

ÚVOD

V nadväznosti na Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky, Program odpadového hospodárstva Prešovského kraja na roky 2016- 2020 bol spracovaný Program odpadového hospodárstva obce Spišský Štiavnik ako základný koncepčný dokument a nástroj na postupné plnenie účelu odpadového hospodárstva podľa platných právnych predpisov.

Záväzná časť Programu obsahuje cieľové smerovanie nakladania s určenými druhmi a množstvami odpadov, ciele a opatrenia zamerané na zníženie množstva vzniknutých komunálnych odpadov a na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia, opatrenia na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných odpadov ukladaných na skládku odpadov a 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.

Smerná časť strategického dokumentu obsahuje zámery na vybudovanie zariadení na zhodnocovanie odpadov, zneškodňovanie odpadov, ako aj zariadení na iné nakladanie s odpadmi, informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov, informácie o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi a rozsah finančnej náročnosti programu.

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU OBCE

1.1 Názov obce :	Spišský Štiavnik
1.2 Identifikačné číslo obce :	00 326 569
1.3 Okres :	Poprad
1.4 Počet obyvateľov obce :	2678
1.5 Rozloha katastrálneho územia obce :	1822 ha
1.6 Obdobie, na ktoré sa program vydáva :	2016 - 2020

2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

Zdrojom komunálnych odpadov v obci sú občania a podnikateľské subjekty, ktoré majú prevádzky na území obce.

V obci Spišský Štiavnik je zabezpečovaný organizovaný zber komunálneho odpadu (ďalej len „KO“) a drobného stavebného odpadu (ďalej len „DSO“) podľa zavedeného systému zberu odpadov podľa platného VZN č.5/2016 (O nakladaní s komunálnym odpadom, drobnými stavebným odpadom, objemným odpadom a o prevádzkovaní zberného dvora + dodatok č.1) a to zmiešaný zber odpadov a separovaný zber triedených zložiek odpadov.

Tabuľka č.1 Spôsob nakladania s vytriedenými zložkami z komunálnych odpadov

Druh odpadu	Organizácia zabezpečujúca zber odpadu	Typ zbernej nádoby	Interval vývozu odpadu
Papier	Brantner Poprad s.r.o.	100 l vrecia, 240 l KUKA zberné nádoby, podľa určenej farby (modrá)	1 x mesačne
Sklo	Brantner Poprad s.r.o.	100 l vrecia, 240 l KUKA zberné nádoby, podľa určenej farby (zelená)	1 x mesačne
Odpady s obsahom škodlivín	Brantner Poprad s.r.o.	Mobilná zberňa	podľa harmonogramu, min. 2 x ročne
Elektroodpad	Brantner Poprad s.r.o.	Mobilná zberňa	podľa harmonogramu, min. 2 x ročne
Batérie a akumulátory	Brantner Poprad s.r.o.	Mobilná zberňa	podľa harmonogramu
Plasty, kovové obaly	Brantner Poprad s.r.o.	120 l vrecia, 240 l KUKA zberné nádoby, 1100 l BOBR kontajner, podľa určenej farby (žltá)	1 x mesačne
Biologicky rozložiteľný odpad	Brantner Poprad s.r.o.	pevný obal	podľa harmonogramu (jedlé oleje)
Zmesový komunálny odpad	Brantner Poprad s.r.o.	110 l, 120 l, 240 l zberné nádoby KUKA , 1100 l kontajner BOBR	1 x 14 dní
Objemný odpad	Brantner Poprad s.r.o.	VOK	podľa harmonogramu, min. 2 x ročne
Drobný stavebný odpad	Brantner Poprad s.r.o.	VOK	podľa harmonogramu

2.1 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci v predchádzajúcom období

Údaje o ročných množstvách a systéme nakladania s odpadmi na území obce je uvedený v nasledujúcich tabuľkách. Jednotlivé činnosti nakladania s odpadmi (podľa prílohy č. 1,2 k zákonu č.79/2015 Z.z.) sú zaradené nasledovne :

Tabuľka č.2

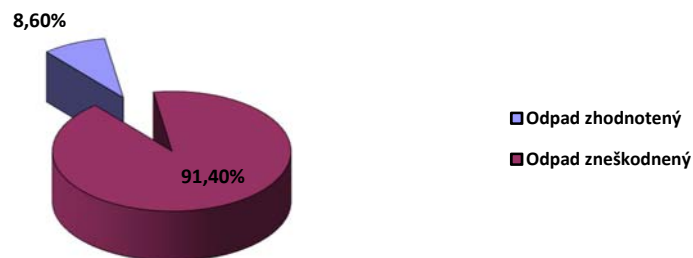
Skupina nakladania		Kód nakladania
Zhodnotenie materiálové	ODPAD ZHODNOTENÝ	R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, R12
Zhodnotenie energetické		R1
Zhodnotenie iné		R10, R13
Zneškodnenie skladkovaním	ODPAD ZNEŠKODNENÝ	D1, D3, D5, D12
Zneškodnenie spaľovaním		D10
Zneškodnenie iné		D2, D4, D8, D9, D13, D14, D15

Tabuľka č.3 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2011

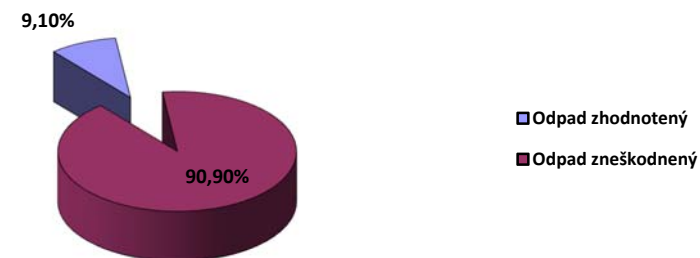
P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skládkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	15,64	2,8%	15,64	-	-	-	-	-
2.	20 01 02	sklo	O	23,0	4,1%	23,0	-	-	-	-	-
3.	20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,02	0%	0,02	-	-	-	-	-
4.	20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	0,06	0%	0,06	-	-	-	-	-
5.	20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,01	0%	0,01	-	-	-	-	-
6.	20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,02	0%	0,02	-	-	-	-	-
7.	20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	0,1	0%	0,1	-	-	-	-	-
8.	20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	0,08	0%	0,08	-	-	-	-	-

9.	20 01 39	plasty	○	9,16	1,6%	9,16	-	-	-	-	-
10.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	○	341,64	61,4%	-	-	-	-	341,64	-
11.	20 03 07	objemný odpad	○	167,94	30,1%	-	-	-	-	167,94	-
Celkové množstvo odpadu (t)				557,67	100%	48,09	0	0	0	509,58	0
Odpad zhodnotený (t)				48,09	8,6%	8,6 %	0	0	-	-	-
Odpad zneškodnený(t)				509,58	91,4%	-	-	-	0	91,4 %	0

Graf č.1 Spôsob nakladania so vzniknutými odpadmi v roku 2011



Graf č.2 Spôsob nakladania so vzniknutými odpadmi v roku 2012



Tabuľka č.4 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2012

P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skládkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	15,48	2,7%	15,48	-	-	-	-	-
2.	20 01 02	sklo	O	24,53	4,3%	24,53	-	-	-	-	-
3.	20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,002	0%	0,002	-	-	-	-	-
4.	20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	0,18	0%	0,18	-	-	-	-	-
5.	20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	0,13	0%	0,13	-	-	-	-	-
6.	20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	0,14	0%	0,14	-	-	-	-	-
7.	20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O	1,61	0,3%	1,61	-	-	-	-	-
8.	20 01 39	plasty	O	9,84	1,8%	9,84	-	-	-	-	-
9.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	456,99	79,9%	-	-	-	-	456,99	-
10.	20 03 07	objemný odpad	O	62,85	11,0%	-	-	-	-	62,85	-
Celkové množstvo odpadu (t)				571,752	100%	51,912	0	0	0	519,84	-
Odpad zhodnotený (t)				51,912	9,1%	9,1 %	0	0	-	-	-
Odpad zneškodnený(t)				519,84	90,9%	-	-	-	0	90,9 %	-

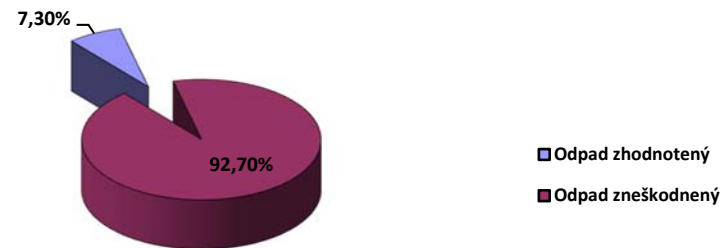
Tabuľka č.5 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2013

P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skládkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	14,36	2,9%	14,36	-	-	-	-	-
2.	20 01 02	sklo	O	21,36	4,4%	21,36	-	-	-	-	-
3.	20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	0,17	0%	0,17	-	-	-	-	-
4.	20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,04	0%	0,04	-	-	-	-	-
5.	20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	0,35	0%	0,35	-	-	-	-	-
6.	20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	0,14	0%	0,14	-	-	-	-	-
7.	20 01 39	plasty	O	13,18	2,7%	13,18	-	-	-	-	-
8.	20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O	4,52	0,9%	4,52	-	-	-	-	-
9.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	399,46	80,5%	-	-	-	-	399,46	-
10.	20 03 07	objemný odpad	O	42,78	8,6%	-	-	-	-	42,78	-
Celkové množstvo odpadu (t)				496,36	100%	54,12	0	0	0	442,24	0
Odpad zhodnotený (t)				54,12	10,9 %	10,9 %	0	0	-	-	-
Odpad zneškodnený(t)				442,24	89,1%	-	-	-	0	89,1 %	0

Graf č.3 Spôsob nakladania so vzniknutými odpadmi v roku 2013



Graf č.4 Spôsob nakladania so vzniknutými odpadmi v roku 2014



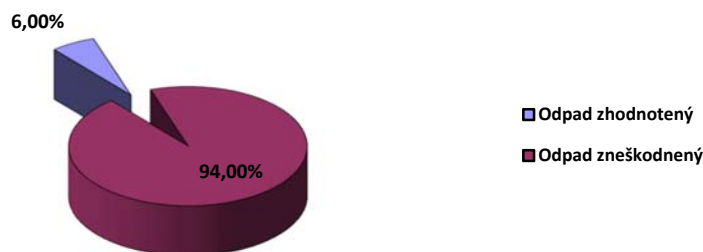
Tabuľka č.6 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2014

P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skládkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	18,32	2,3%	18,32	-	-	-	-	-
2.	20 01 02	sklo	O	22,41	2,8%	22,41	-	-	-	-	-
3.	20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	O	0,12	0%	0,12	-	-	-	-	-
4.	20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,01	0%	0,01	-	-	-	-	-
5.	20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	0,18	0%	0,18	-	-	-	-	-
6.	20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,21	0%	0,21	-	-	-	-	-
7.	20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,07	0%	0,07	-	-	-	-	-
8.	20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	0,95	0,1%	0,95	-	-	-	-	-
9.	20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	0,28	0%	0,28	-	-	-	-	-
10.	20 01 39	plasty	O	15,49	2,0%	15,49	-	-	-	-	-
11.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	250,04	31,7%	-	-	-	-	250,04	-
12.	20 03 07	objemný odpad	O	483,7	61,1%	-	-	-	-	483,7	-
Celkové množstvo odpadu (t)				791,78	100%	58,04	0	0	0	733,74	-
Odpad zhodnotený (t)				58,04	7,3%	7,3 %	0	0	-	-	-
Odpad zneškodnený(t)				733,74	92,7%	-	-	-	0	92,7%	0

Tabuľka č.7 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2015

P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skládkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	11,51	1,8%	11,51	-	-	-	-	-
2.	20 01 02	sklo	O	23,17	3,5%	23,17	-	-	-	-	-
3.	20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,1	0%	0,1	-	-	-	-	-
4.	20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,05	0%	0,05	-	-	-	-	-
5.	20 01 39	plasty	O	5,11	0,8%	5,11	-	-	-	-	-
6.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	201,18	30,3%	-	-	-	-	201,18	-
7.	20 03 07	objemný odpad	O	421,86	63,6%	-	-	-	-	421,86	-
Celkové množstvo odpadu (t)				662,98	100%	39,94	0	0	0	623,04	0
Odpad zhodnotený (t)				39,94	6,0%	6 %	0	0	-	-	-
Odpad zneškodnený(t)				623,04	94,0%	-	-	-	0	94 %	0

Graf č.5 Spôsob nakladania so vzniknutými odpadmi v roku 2015



**Množstvo komunálnych odpadov vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov
Dosiahnuté výsledky v separovanom zbere odpadov v obci v rokoch 2011 – 2015**

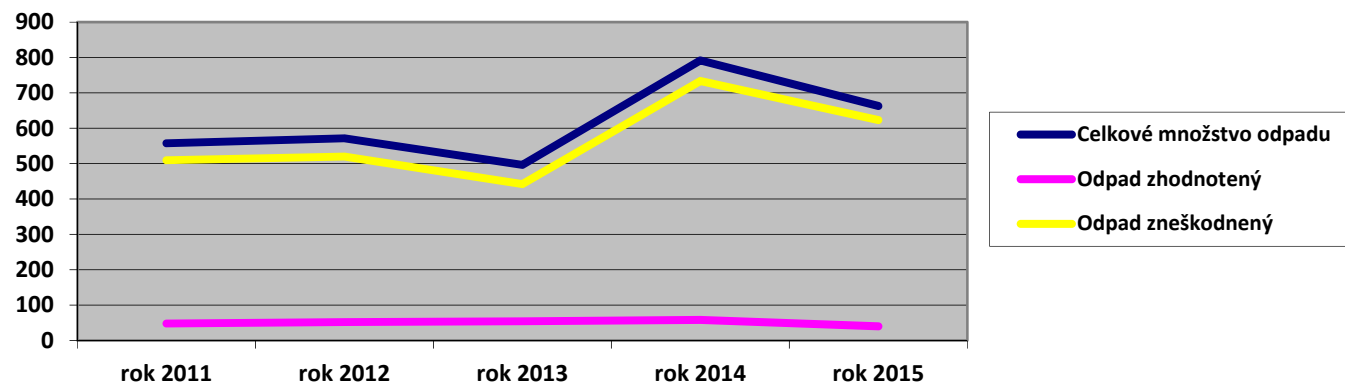
Tabuľka č. 8 Množstvo vyseparovaných odpadov na 1 občana v kg

Množstvo vyseparovaných odpadov v tonách Vyseparovaná zložka KO – skutočnosť	2011	2012	2013	2014	2015
Papier	15,64	15,48	14,36	18,32	11,51
Plasty	9,16	9,84	13,18	15,49	5,11
Kovy	0	0	0	0	0
Sklo	23,0	24,53	21,36	22,41	23,17
BRO	0	1,61	4,52	0	0
Ostatné (NO a iné)	0,29	0,452	0,7	1,82	0,15
SPOLU	48,09	51,912	54,12	58,04	39,94
POČET OBYVATEĽOV	2440	2470	2473	2519	2543
MNOŽSTVO VYSEPAROVANÝCH ODPADOV NA 1 OBČANA V KG	19,7	21,0	21,9	23,0	15,7

Tabuľka č. 9 Trend vývoja nakladania s odpadmi za roky 2011-2015

Rok	2011	2012	2013	2014	2015
Množstvo odpadu v tonách spolu	557,67	571,752	496,36	791,78	662,98
Odpad zhodnotený (t)	48,09	51,912	54,12	58,04	39,94
Odpad zneškodnený (t)	509,58	519,84	442,24	733,74	623,04

Graf č.6 Trend vývoja nakladania s odpadmi za roky 2011-2015



2.2 Triedený zber komunálnych odpadov

Pre lepšiu prehľadnosť sú údaje o množstve komunálnych odpadov vyzbieraných v systéme triedeného zberu KO v časti 2.1.

- Na území obce Spišský Štiavnik je zavedený nasledovný systém triedeného zberu komunálnych odpadov :
 - kontajnerový a vrecový
 - kalendárový zber tzn. podľa harmonogramu obec vopred určí zber odpadu a určí deň v týždni, v ktorom sa uskutoční zber predmetnej zložky komunálneho odpadu,
 - oddelený zber komunálnych odpadov pre: drobné stavebné odpady, objemné odpady, odpady s obsahom škodlivín - elektroodpad z domácnosti vrátane žiaroviek a svetidiel a batérií,
 - triedený zber komunálnych odpadov pre papier, plasty, kovy, sklo
 - zber zmesového komunálneho odpadu (nevytriedený KO alebo KO po vytriedení zložiek KO).

- Pôvodcovia komunálneho odpadu sú povinní na území obce Spišský Štiavnik triediť zbierané zložky komunálneho odpadu osobitne, a to nasledovne :
 - papier a lepenku,
 - plasty a kovy
 - sklo
 - batérie – do zberných nádob rozmiestnených v predajniach týchto výrobkov,
 - použité akumulátory, monočlánky
 - objemné odpady,
 - drobné stavebné odpady,

- elektroodpad z domácností,
- lieky nespotrebované fyzickými osobami – odovzdať v lekárni,

Nakladanie s biologicky rozložiteľným komunálnym odpadom

- V obci Spišský Štiavnik je zavedený zber biologicky rozložiteľného odpadu z domácností prostredníctvom domáceho kompostovania v domácich kompostéroch, ktoré obec občanom poskytuje
- Jedlé tuky a oleje zabezpečuje zberom podľa určeného harmonogramu prostredníctvom oprávnenej organizácie pouličným zberom

Zber drobného stavebného odpadu

- Držiteľ drobného stavebného odpadu je povinný odpad vytriediť na jednotlivé zložky stavebného odpadu: kov, drevo, betón, plasty, izolačný materiál, sklo, keramické zložky, tehly, obalov zo stavebných materiálov.
- Zložkami drobného stavebného odpadu sú aj zemina, výkopový materiál, zmiešaný stavebný odpad a odpad z demolácií.
- Zvyšný stavebný odpad je zakázané zneškodňovať v nádobách na zmiešaný komunálny odpad.
- Vytriedený stavebný odpad sa odovzdáva na určenom zbernom mieste v obci alebo priamo na zbernom dvore spoločnosti Brantner Poprad.

Zber veľkoobjemového odpadu

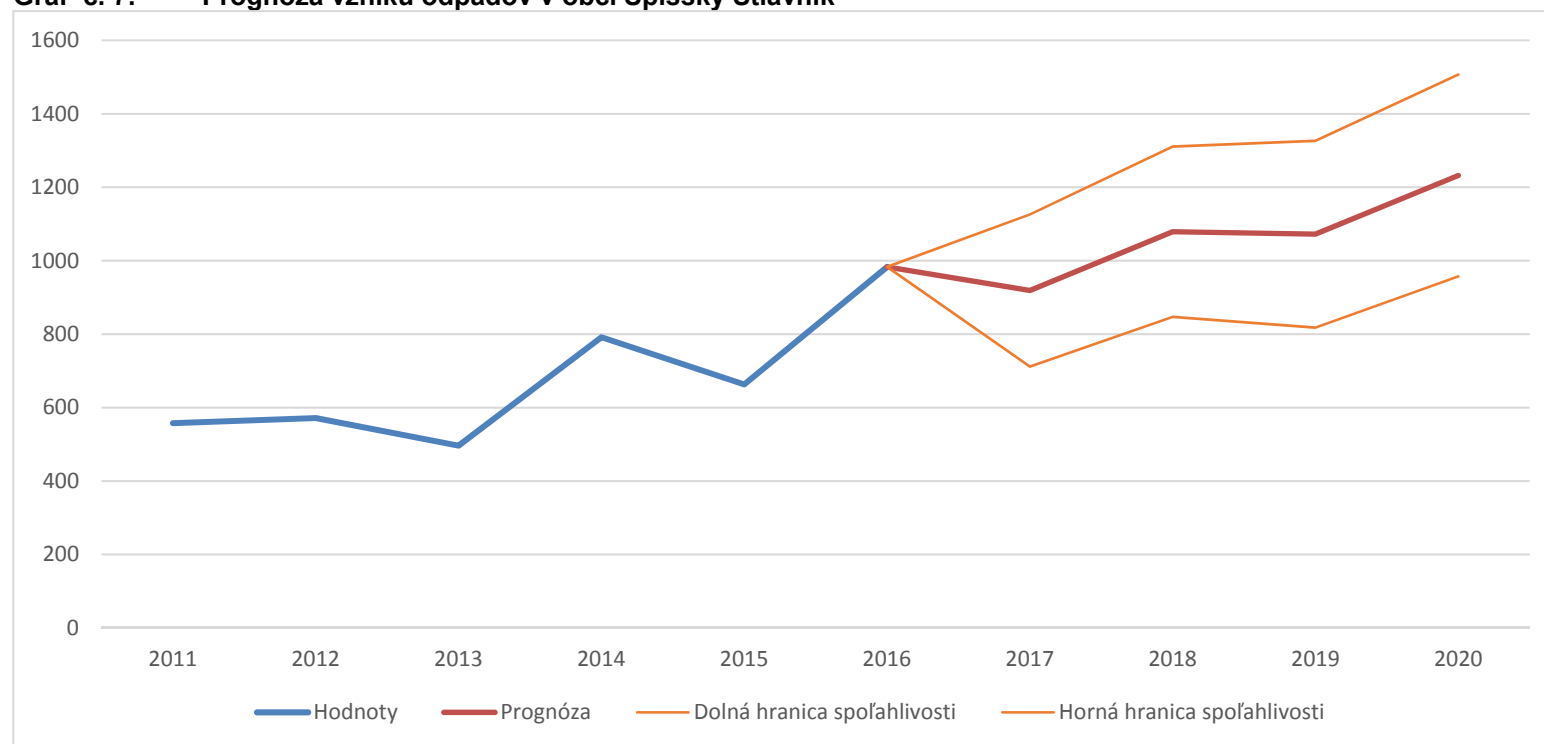
- Zber veľkoobjemového odpadu sa vykonáva celoročne donáškovým spôsobom do veľkokapacitných kontajnerov na určené zberné miesta v obci podľa harmonogramu.
- Pôvodca odpadu je povinný zapojiť sa do zberu veľkoobjemových odpadov a vytriediť tento odpad podľa systému separovaného zberu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov.

O zbere veľkoobjemového odpadu a spôsobe vykonania obec informuje obyvateľov v obci obvyklým spôsobom a to min. 5 dní pred vykonaním zberu.

2.3 Predpokladané množstvo vzniku komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu

Prognóza vzniku komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu do roku 2020 je vykonaná na základe trendov produkcie odpadov s využitím metódy exponenciálneho vyrovnávania (ETS). Predpovedaná hodnota je pokračovaním historických hodnôt v zadanom cieľovom dátume. Prognóza vývoja množstva odpadu v obci Spišský Štiavnik do roku 2020 je uvedená v grafe č.7.

Graf č. 7: Prognóza vzniku odpadov v obci Spišský Štiavnik



Tabuľka č.10 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2016

P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skládkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	16,88	1,8%	16,88	-	-	-	-	-
2.	20 01 02	sklo	O	21,61	2,3%	21,61	-	-	-	-	-
3.	20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	O	1,21	0,1%	1,21	-	-	-	-	-
4.	20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,05	0%	0,05	-	-	-	-	-
5.	20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	0,86	0%	0,86	-	-	-	-	-
6.	20 01 25	Jedlé tuky a oleje	O	0,01	0%	0,01	-	-	-	-	-
7.	20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,19	0%	0,19	-	-	-	-	-
8.	20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,03	0%	0,03	-	-	-	-	-
9.	20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	0,82	0%	0,82	-	-	-	-	-
10.	20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	1,24	0,1%	1,24	-	-	-	-	-
11.	20 01 39	plasty		16,08	1,7%	16,08	-	-	-	-	-
12.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	452,75	46,0%	-	-	-	-	452,75	-
13.	20 03 07	objemný odpad	O	471,44	48,0%	-	-	-	-	471,44	-
Celkové množstvo odpadu (t)				983,17	100%	58,98	0	0	0	924,19	0
Odpad zhodnotený (t)				58,98	6,0%	6%	0	0	-	-	-
Odpad zneškodnený(t)				924,19	94,0%	-	-	-	0	94 %	0

Tabuľka č.11 Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci za rok 2020

P.č.	Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Celkové množstvo	Podiel v %	ODPAD ZHODNOTENÝ			ODPAD ZNEŠKODNENÝ		
						materiálovo (t)	energeticky (t)	inak (t)	spaľovanie (t)	skladkovanie (t)	inak (t)
1.	20 01 01	papier a lepenka	O	36,96	3,00%	36,96	—	—	—	—	—
2.	20 01 02	sklo	O	61,60	5,00%	61,60	—	—	—	—	—
3.	20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad		3,70	0,30%	3,70	—	—	—	—	—
4.	20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	O	0,12	0,01%	0,12	—	—	—	—	—
5.	20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	O	0,12	0,01%	0,12	—	—	—	—	—
6.	20 01 25	jedlé tuky a oleje	N	0,12	0,01%	0,12	—	—	—	—	—
7.	20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,12	0,01%	0,12	—	—	—	—	—
8.	20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,12	0,01%	0,12	—	—	—	—	—
9.	20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	O	0,12	0,01%	0,12	—	—	—	—	—
10.	20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	3,70	0,30%	3,70	—	—	—	—	—
11.	20 01 39	plasty	O	30,80	2,50%	30,80	—	—	—	—	—
12.	20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	540,11	43,84%	—	—	—	—	540,11	—
13.	20 03 07	objemný odpad	O	554,40	45,00%	—	—	—	—	554,40	—
Celkové množstvo odpadu (t)				1232	100 %	—	—	—	—	—	—
Odpad zhodnotený (t)				138	11	—	—	—	—	—	—
Odpad zneškodnený(t)				1094	89	—	—	—	—	—	—

3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PROGRAMU

Tabuľka č. 12 Vyhodnotenie stanovených cieľov

Cieľ	Opatrenie	Vyhodnotenie
a) Zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov	<i>Propagáciou a informovanosťou občanov o dôslednejšom triedení komunálneho odpadu t.j. zberu papiera, plastov, skla kovov a BRO</i>	Cieľ nebol splnený. Množstvo odpadu narástlo v cieľovom roku 2015 o cca 20 % oproti roku 2011.
b) Zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a následného zhodnotenia	<i>Zabezpečiť dostatočnú frekvenciu vývozu triedeného zberu</i> <i>Informovať občanov o potrebe odovzdávania nebezpečného odpadu a elektroodpadu v rámci separovaného zberu o jeho nebezpečných vlastnostiach na životné prostredie</i> <i>Informovať občanov o možnosti odovzdávania elektroodpadu aj v rámci spätného odberu, to znamená odobratie elektroodpadu z domácnosti od jeho držiteľa pri predaji nového elektrozariadenia na výmennom základe kus za kus, pokiaľ odovzdávaný odpad pochádza z elektrozariadenia rovnakej kategórie</i>	Cieľ nebol splnený. Podiel triedeného odpadu klesol v cieľovom roku 2015 na hodnotu cca 83 % oproti roku 2011.
c) Znižovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky	<i>zaviesť v obci triedený zber biologicky rozložiteľných odpadov, hlavne odpadov z potravín u podnikateľských subjektov, zavedením povinnosti uzatvorenia zmluvy s oprávnenou organizáciou na zber a následné zhodnotenie odpadu podľa možnosti v bioplynovej stanici</i> <i>informovať občanov o výhodách a správnom postupe domáceho kompostovania</i>	Priebežne sa plní. V cieľovom roku 2015 však nebol vyseparovaný žiadny BRO.
d) Zabezpečiť efektívny oddelený zber prenosných použitých batérií a akumulátorov	<i>zabezpečiť informačné kampane pre obyvateľstvo na podporu zberu použitých batérií a akumulátorov</i> <i>propagáciou zabezpečiť zber použitých batérií a akumulátorov na predajných miestach.</i>	Cieľ splnený.

<p>e) dôslednou propagáciou zabezpečiť aby opotrebované pneumatiky nekončili na skládkach odpadov resp. v prírode</p>	<p>zhodnocovanie opotrebovaných pneumatík pre rok 2015 v zmysle tabuľky č. 8</p> <p>zlepšiť systém zberu opotrebovaných pneumatík a raz ročne pristaviť veľkoobjemový kontajner na zber opotrebovaných pneumatík</p> <p>uzatvoriť zmluvu s firmou na zber opotrebovaných pneumatík, ktorá následne zabezpečí materiálové zhodnotenie tejto komodity</p> <p>do konca roka 2015 zvýšiť prípravu na opätovné použitie, recykláciu a zhodnotenie stavebného odpadu (s výnimkou odpadu 17 05 04 - zemina a kamenivo kategórie O) najmenej na 20 % hmotnosti vzniknutého odpadu</p>	<p>Cieľ splnený.</p>
<p>OPATRENIA</p>	<p>Vyhodnotenie</p>	
<p>Do roku 2015 zvýšiť prípravu na opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kov, plasty a sklo a podľa možnosti z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 35 % hmotnosti vzniknutých odpadov</p> <p>Zefektívniť triedený zber biologických odpadov s cieľom vykonávať kompostovanie alebo anaeróbne spracovanie odpadu, v prípade odpadov z potravín z prevádzkových jednotiek zabezpečiť zhodnotenie 90% vzniknutých odpadov a z toho 80 % využiť na výrobu bioplynu a 20% na výrobu kompostu</p> <p>Spracúvať biologicky odpad spôsobom, ktorý spĺňa vysokú úroveň ochrany životného prostredia</p> <p>Do roku 2015 zvýšiť množstvo vytriedeného a zrecyklovaného odpadu z komodít papier, sklo, plasty, kov, elektroodpad a nebezpečné zložky KO na 20 kg na obyvateľa</p> <p>Zabezpečiť, aby množstvo KO úmerne rástlo s nárastom počtu obyvateľov</p> <p>Zefektívniť zber elektroodpadu</p> <p>Organizovanie akcie triedeného zberu po dohode s organizáciou poverenou zberom</p> <p>Zhodnocovanie vytriedených zložiek KO fyzickými a právnickými osobami napr. ich odovzdávanie do zberní, ak tieto zložky</p>	<p>Na základe odhadovaného potenciálu triedeného zberu pre jednotlivé zložky komunálnych odpadov sa znížila miera vytriedenia k komoditách papier, kov, plasty a sklo z cca 22,5 % vo východiskovom roku 2011 na cca 15,7 % v cieľovom roku 2015. Cieľová hodnota 35,5 % nebola dosiahnutá.</p> <p>Vytriedené BRO sú v celom množstve materiálovo zhodnocované.</p> <p>Priebežne sa plní</p> <p>Nesplnený. V roku 2015 predstavovalo množstvo vytriedených odpadov 15,7 kg na obyvateľa. Splnený.</p> <p>Splnený.</p> <p>Priebežne sa plní</p> <p>Priebežne sa plní</p>	

nepochádzajú zo zberných nádob, ktoré sú súčasťou systému zberu KO,	
nekontaminovanú pôdu a iný prirodzene sa vyskytujúci materiál vykopaný počas stavebných prác nepovažovať za odpad, ak sa materiál použije na účely výstavby v prirodzenom stave	Priebežne sa plní
prostredníctvom osvetových kampaní zvyšovať povedomie občanov mesta o triedení stavebného odpadu priamo v mieste jeho vzniku	Priebežne sa plní
pre všetky vyzbierané batérie a akumulátory zabezpečiť ich spracovanie u autorizovaného spracovateľa	Priebežne sa plní
komunikácia s obyvateľmi, oznamy v miestnom rozhlase, miestnych novinách, internetovej stránke, či na miestnych úradných tabuliach o triedenom zbere odpadov,	Priebežne sa plní
verejné prednášky a prezentácia systému triedeného zberu odpadov,	Priebežne sa plní
vysvetľovanie potreby separácie odpadov z environmentálneho hľadiska	Priebežne sa plní
pravidelne informovať občanov formou letákov, aby si pri nákupe výrobkov a tovarov všímali grafické značky na obaloch	Priebežne sa plní
vysvetľovanie významu značiek na spotrebiteľských obaloch, ktoré znamenajú, že obal možno zhodnotiť a ktoré je možné vidieť v nasledujúcom obrázku	Priebežne sa plní

Pôvodný program odpadového hospodárstva mala obec Spišský Štiavnik vypracovaný na obdobie 2011-2015.

4. ZÁVÄZNÁ ČASŤ PROGRAMU

Hlavným cieľom odpadového hospodárstva Prešovského kraja do roku 2020 je minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie. Pre dosiahnutie stanovených cieľov bude nevyhnuté zásadnejšie presadzovanie a dodržiavanie záväznej hierarchie odpadového hospodárstva za účelom zvýšenia recyklácie odpadov predovšetkým pre oblasť komunálnych odpadov a stavebných odpadov a odpadov z demolácií v súlade s požiadavkami rámcovej smernice o odpade.

V odpadovom hospodárstve je potrebné naďalej uplatňovať princípy blízkosti, sebestačnosti a pri vybraných prúdoch odpadov aj rozšírenú zodpovednosť výrobcov pre nové prúdy odpadov, okrem všeobecne zavedeného princípu „znečisťovateľ platí“. Pri budovaní infraštruktúry odpadového hospodárstva je potrebné uplatňovať požiadavku najlepších dostupných techník (BAT) alebo najlepších environmentálnych postupov (BEP).

Strategickým cieľom odpadového hospodárstva SR zostáva pre obdobie rokov 2016 až 2020 zásadné odklonenie odpadov od ich zneškodňovania skládkovaním obzvlášť pre komunálne odpady.

Ciele odpadového hospodárstva a opatrenia na dosiahnutie cieľov boli do programu kraja spravidla prevzaté z Programu odpadového hospodárstva SR na roky 2016 - 2020.

4.1 Ciele a cieľové smerovanie v nakladaní s komunálnym odpadom

Hlavným cieľom odpadového hospodárstva obce Spišská Štiavnik do roku 2020 je minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie, ako aj obmedzovanie využívania zdrojov a uprednostňovať praktické uplatňovanie hierarchie odpadového hospodárstva, ktorá je definovaná v článku 4 novej rámcovej smernice o odpade (smernica EP a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc):

- a) predchádzanie vzniku,
- b) príprava na opätovné použitie,
- c) recyklácia,
- d) iné zhodnocovanie, napr. energetické zhodnocovanie,
- e) zneškodňovanie.

Ciele stanovené krajským Programom odpadového hospodárstva sú najmä:

- Hlavným cieľom odpadového hospodárstva kraja do roku 2020 je minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie.
- Strategickým cieľom odpadového hospodárstva SR ako i kraja je odklonenie odpadov od ich zneškodňovania skládkovaním, obzvlášť pre komunálne odpady.
- Cieľ pre komunálne odpady je zvýšiť do roku 2020 prípravu na opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kov, plasty a sklo a podľa možnosti z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 50 % podľa hmotnosti.
- Ciele pre biologicky rozložiteľné komunálne odpady sú:
 - Cieľ do roku 2020 pre odpady z papiera a lepenky je materiálové zhodnocovanie na 70 %.
 - Cieľ do roku 2020 pre odpady zo skla je materiálové zhodnocovanie na 80 % a skládkovanie odpadového skla je potrebné znížiť na úroveň 10 %.

NA ROKY 2016 - 2020

- Cieľ do roku 2020 pre odpady z plastu je dosiahnuť 55 % materiálového zhodnotenia a zníženie skládkovania plastových odpadov na 5 %.

- Cieľ do roku 2020 pre odpady zo železných a neželezných kovov je ich materiálové zhodnocovanie na úrovni 90 % s nulovým energetickým zhodnocovaním a postupným znižovaním skládkovania na úroveň maximálne 1 %.

- Cieľ pre odpady z obalov je celková miera zhodnocovania najmenej vo výške 60 % hmotnosti odpadov z obalov a celková miera recyklácie najmenej vo výške 55 %.

- Cieľ pre stavebné a demolačné odpady je do roku 2020 zvýšiť prípravu na opätovné použitie, recykláciu a ostatnú konverziu materiálu vrátane zasypávacích prác použitím odpadu z bezpečných konštrukcií a sutí z demolácií ako náhrady za iné materiály, bez využívania prirodzene sa vyskytujúceho materiálu definovaného v kategórii 17 05 04 v zozname odpadov, najmenej na 70 % podľa hmotnosti.

Ciele Programu obce do roku 2020 sú zamerané na:

Ciele pre oblasť komunálnych odpadov

1. Zvýšiť do roku 2020 prípravu na opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kov, plasty a sklo a podľa možnosti z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 50 % hmotnosti.

Tabuľka č. 13: Percentuálny vývoj zvyšovania príslušnej hmotnosti postupne pre roky 2016-2020.

Roky	2016	2017	2018	2019	2020
Miera triedeného zberu v %	20	30	40	50	60

2. Znižovať produkciu zmesového komunálneho odpadu zavedením alebo rozšírením separovaného zberu využiteľných zložiek komunálnych odpadov, vrátane biologicky rozložiteľných odpadov

Ciele pre oblasť biologicky rozložiteľné odpady

1. do roku 2020 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 35 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995.

Ciele pre drobný stavebný odpad

1. cieľom pre stavebné a demolačné odpady je v zmysle článku 11(2) písm. b) rámcovej smernice o odpade zvýšiť do roku 2020 prípravu na opätovné použitie, recykláciu a ostatnú konverziu materiálu vrátane zasypávacích prác použitím odpadu z bezpečných konštrukcií a sutí z demolácií ako náhrady za iné materiály, bez využívania prirodzene sa vyskytujúceho materiálu definovaného v kategórii 17 05 04 v zozname odpadov, najmenej na 70 % hmotnosti.

Ciele obce pri nakladaní s komunálnymi odpadmi

1. Zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov, osobitne na zníženie zmesového komunálneho odpadu
 - 1.1. Zlepšiť environmentálne povedomie obyvateľstva ohľadom množstva produkovaných odpadov na s tým spojeným znečisťovaním životného prostredia
 - 1.2. Motivovať obyvateľstvo, aby produkovalo čo najmenej zmesového komunálneho odpadu
2. Zvýšenie podielu triedeného zberu
 - 1.1. Zlepšiť environmentálne povedomie obyvateľstva ohľadom výhod triedenia odpadov
 - 1.2. Zlepšiť podmienky pre skvalitnenie a zefektívnenie triedeného zberu odpadov

NA ROKY 2016 - 2020

3. Znižovanie množstva biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu ukladaného na skládky odpadov
 - 1.1. Zvýšiť environmentálne povedomie obyvateľstva ohľadom výhod domáceho kompostovania
 - 1.2. Zaviest' efektívny zber BRKO
4. Zvýšenie zhodnotenia komunálneho odpadu
 - 1.1. Zlepšiť environmentálne povedomie obyvateľstva ohľadom výhod potreby zhodnocovania odpadov
 - 1.2. Zaviest' efektívny zber BRKO
 - 1.3. Zaviest' efektívny zber ostatných vytriedených zložiek komunálnych odpadov

4.2 Opatrenia na dosiahnutie cieľov v nakladaní s komunálnym odpadom

Ciele pre oblasť komunálnych odpadov

Opatrenia:

- a) Dodržiavať legislatívne zakotvené povinnosti a podmienky triedeného zberu komunálnych odpadov.
- b) Dôsledne kontrolovať zabezpečenie triedeného zberu využiteľných zložiek komunálnych odpadov, minimálne pre papier, plasty, sklo a kovy.
- c) Dôsledne kontrolovať dodržiavanie hierarchie nakladania s odpadmi.
- d) Priebežne vyhodnocovať obecný systém pre nakladanie s komunálnymi odpadmi a jeho kapacitné možnosti a navrhovať opatrenia na jeho zlepšenie.
- e) 1x za rok informovať občanov a ostatných účastníkov obecného systému nakladania s komunálnymi odpadmi o spôsoboch a rozsahu separovaného zberu komunálnych odpadov, zhodnocovanie a zneškodňovanie komunálnych odpadov a o nakladaní s ďalšími odpadmi v rámci obecného systému. Súčasťou sú aj informácie o možnostiach prevencie a minimalizácia vzniku komunálnych odpadov.
- f) Podporovať budovanie zariadení na využívanie komunálnych odpadov.
- g) Analýza technických, organizačných a finančných možností pre vybudovanie zberného dvora na zber komunálnych odpadov s výnimkou odpadov z kovov vrátane zberu vytriedených nebezpečných zložiek z komunálneho odpadu v kapacite do 10 t a príprava príslušnej technickej dokumentácie
- h) Dôsledne realizovať triedenie odpadov, aby na skládku boli ukladané iba odpady materiálovo nevyužiteľné a nespáliteľné.

Ciele pre oblasť biologicky rozložiteľné odpady

Opatrenia

- a) Podporovať a zefektívňovať systém zberu a nakladania s biologicky rozložiteľnými odpadmi na území obce, a to minimálne pre biologicky rozložiteľné odpady rastlinného pôvodu.
- b) Informovať raz ročne občanov a ostatných účastníkov obecného systému nakladania s komunálnymi odpadmi o spôsoboch a rozsahu separovaného zberu biologicky rozložiteľných odpadov a o nakladaní s nimi. Súčasne tiež informovať občanov o možnostiach prevencie a minimalizácie vzniku biologicky rozložiteľných odpadov.
- c) Podporovať technicky a osvetovými kampaňami domáce kompostovanie biologicky rozložiteľných odpadov u fyzických osôb. Podporovať domáce kompostovanie (napr. predajom dotovaných kompostérov a pod.) pre rodinné domy.
- d) Podporovať výstavbu zariadení pre aeróbny a anaeróbny rozklad, energetické využitie a prípravu na energetické zhodnocovanie biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu.
- e) Analýza technických, organizačných a finančných možností pre vybudovanie obecnej kompostárne s kapacitou do 100 ton/rok BRO a príprava príslušnej technickej dokumentácie.
- f) Priebežne vyhodnocovať systém nakladania s biologicky rozložiteľnými komunálnymi odpadmi na mestskej úrovni.

Ciele pre drobný stavebný odpad

Opatrenia

- Regulovať vznik stavebných a demolačných odpadov a nakladanie s nimi s ohľadom na ochranu ľudského zdravia a životného prostredia
- Maximálne využívať upravené stavebné s demolačné odpady a recykláty zo stavebných a demolačných odpadov.

Priebežne vyhodnocovať systém nakladania so zmesovým komunálnym odpadom.

Opatrenia na dosiahnutie stanovených cieľov a opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere a o význame značiek na obaloch

- Obec v spolupráci s OZV bude organizovať semináre, prednášky o triedenom zbere odpadov, s cieľom vysvetľovať potreby separácie odpadov z environmentálneho hľadiska.
- Obec zabezpečí distribúciu letákov o systéme triedeného zberu do každej domácnosti minimálne jedenkrát za rok.
- Obec zintenzívni komunikáciu s obyvateľmi o triedenom zbere odpadov aj použitím miestneho rozhlasu, miestnych novín, internetovej stránky, oznamov na miestnych úradných tabuliach ap.
- Súčasťou poskytnutých informácií o triedenom zbere bude aj vysvetľovanie významu značiek na spotrebiteľských obaloch, ktoré znamenajú, že obal možno zhodnotiť.

Symbody značiek na označovanie obalov

- Možnosti označenia obalov podľa materiálového zloženia v súlade s osobitným predpisom^{*)}:

a)
1

b)
PET

c)
PET 1

- Ďalšie možnosti označenia obalov podľa materiálového zloženia:



- Značka, ktorá znamená, že obal po použití treba dať do zbernej nádoby.



^{*)} Prílohy č. I až VII rozhodnutia Komisie 97/129/ES z 28. januára 1997, ktorým sa zavádza identifikačný systém pre obalové materiály podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 94/62/ES o obaloch a odpadoch z obalov (Mimoriadne vydanie Ú. v. EÚ kap. 15/zv. 3).

5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU

5.1 Údaje o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov a o potrebe ich budovania vrátane návrhov, aké typy spracovateľských zariadení pre komunálny odpad je potrebné vybudovať.

Obec Spišský Štiavnik v súčasnosti nemá žiadne vlastné zariadenia na zhodnocovanie, úpravu alebo zneškodňovanie odpadov. Obec zabezpečuje zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov kategórie ostatný (zmesový komunálny odpad aj vytriedené zložky KO) a nebezpečný odpad prostredníctvom oprávnenej firmy Brantner Poprad s.r.o. na základe zmluvného zabezpečenia (dodávateľským spôsobom).

Odvoz komunálneho odpadu do tohto zariadenia má obec zabezpečený v rámci zavedeného systému zberu komunálnych odpadov v obci a na základe uzavretej zmluvy so spoločnosťou Brantner Poprad. Ďalšie odpady, ktorých je obec držiteľom nie sú priamo dodávané do zariadení na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov ale prostredníctvom sprostredkovateľských spoločností. Z tohto dôvodu sa v tomto Programe odpadového hospodárstva (POH) popis týchto zariadení neuvádza.

Okrem zberných miest odpadov, vybudovanie vlastného zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov je z finančného hľadiska pre obec nerentabilné. Produkcia akéhokoľvek odpadu v obci nie je taká vysoká aby bolo ekonomické pristúpiť k niektorej z vyššie uvedených činností. No ak v blízkosti bude vybudované niektoré z navrhovaných zariadení, obec využije jeho kapacitu. V oblasti separovania zložiek komunálneho odpadu má obec zavedený účinný systém zberu odpadov.

Tabuľka č.14 Zariadenia na zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov

Zariadenia na zhodnocovanie odpadov			
Názov a sídlo prevádzkovateľa	Adresa prevádzky	Druhy zhodnocovaných odpadov	Druh činnosti
Technické služby s.r.o., Poľná 1, Kežmarok	Poľná 1, Kežmarok	150101,150102	R12, R13
Zariadenia na zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov			
Názov prevádzkovateľa	Sídlo prevádzkovateľa	Adresa prevádzky	Druhy zhodnocovaných odpadov
EBA, s.r.o.	Rusovská cesta 1, Bratislava	Prevádzka 11, Spišská Belá	200108, 200125, 200138, 200201, 200202, 200203, 200304
FINEKOL, s.r.o.	Mlynčeky 146	Kompostáreň Kežmarok	200201, 200202
AT TATRY, spol. s.r.o.	Petzvalova 37, Spišská Belá	Petzvalova 37, Spišská Belá	200125, 200201, 200202
Zariadenia na spracovanie odpadu z elektrozariadení v rámci kraja			
Názov prevádzkovateľa	Sídlo prevádzkovateľa	Adresa prevádzky	
H+EKO spol. s r.o., Košice	Spišské námestie 3, Košice	Jarková 17, Šarišské Michaľany	
FECUPRAL, spol. s r.o.	ul. Ľ. Štúra 17, Veľký Šariš	Jilemnického 2, Prešov	
Zariadenia na zneškodňovanie odpadov v rámci kraja			
Názov prevádzkovateľa	Sídlo prevádzkovateľa	Adresa prevádzky	Druh činnosti
FECUPRAL, spol. s.r.o.	ul. Ľ. Štúra 17, Veľký Šariš	Jilemnického 2 Prešov	D10
Dopravcovia pôsobiaci v rámci okresu			
Marius Pedersen a.s., prevádzka Žakovce			
FINEKOL, s.r.o., Mlynčeky 146			
Skládky odpadov			
Názov skládky	Katastrálne územie	Trieda skládky	Prevádzkovateľ skládky
Skládka odpadov Úsvit	Žakovce	O	Tatranská odpadová spoločnosť, s.r.o. Žakovce, Žakovce 189
Skládka odpadov Úsvit	Žakovce	N	Tatranská odpadová spoločnosť, s.r.o.

NA ROKY 2016 - 2020

			Žakovce, Žakovce 189
Skládka odpadov Ľubica	Ľubica	O	Obec Ľubica, Generála Svobodu 127, Ľubica
Skládka odpadov Spišská Belá	Spišská Belá	O	Mestský podnik Spišská Belá s.r.o., Továrenská 30, Spišská Belá

5.2 Údaje o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľstva v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi

Zvyšovanie povedomia obyvateľstva a zainteresovanej verejnosti v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi bude uskutočňované v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva. Na tento účel je potrebné organizovať kampane so zameraním na tieto hlavné tematické oblasti:

- kampane zamerané na predchádzanie vzniku odpadov,
- kampane zamerané na ovplyvňovanie (znižovanie) nadmernej spotreby,
- kampane zamerané na triedený zber komunálnych odpadov a biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov (vrátane kampaní so zameraním na zákaz spaľovania zelených odpadov),
- kampane zamerané na zvýšenie informovanosti obyvateľstva o zákaze zneškodňovania predovšetkým malých domácich spotrebičov spolu s netriedeným komunálnym odpadom,
- kampane zamerané na zvýšenie informovanosti obyvateľstva o podmienkach spätného odberu a zberu elektrozariadení,
- kampane pre obyvateľstvo na podporu zberu použitých batérií a akumulátorov;
- kampane na podporu zberu odpadov z obalov,
- kampane na ovplyvnenie negatívneho postoja obyvateľstva k zariadeniam na energetické zhodnocovanie odpadov,
- kampane na podporu zeleného verejného obstarávania predovšetkým z pohľadu využívania druhotných surovín získaných z odpadov ako povinných prvkov vo verejnom obstarávaní,
- kampane na zvyšovanie odbornej úrovne samospráv v oblasti nakladania s odpadmi,
- kampane na výchovu a vzdelávanie detí v oblasti odpadov,
- kampane zamerané na zvýšenie povedomia obyvateľstva o možných zdravotných rizikách z nekontrolovaného spaľovania komunálneho odpadu.

V záujme zlepšovania povedomia občanov o potrebe predchádzania vzniku odpadov, správneho spôsobu nakladania s komunálnymi odpadmi a o prínosoch triedeného zberu a zhodnocovania odpadov pre životné prostredie Obec Spišský Štiavnik využije nasledovné kampane:

Tabuľka č. 15: Prehľad informačných kampaní

Charakteristika kampane	Termín, počet
Distribúcia informačných letákov do domácností s informáciami o nakladaní s jednotlivými druhmi odpadu a s informáciami o harmonogramoch zberu.	Raz ročne
Pravidelné zverejňovanie informácií o nakladaní s jednotlivými druhmi odpadu so zameraním na správny spôsob triedenia na webovej stránke, úradnej tabuli obce, príp. obecných novin.	Priebežne počas celého roka
Pravidelné zverejňovanie harmonogramov zberu odpadu na webovej stránke a úradnej tabuli obce.	Priebežne počas celého roka
Organizovanie zberu triedených zložiek komunálnych odpadov v školských zariadeniach so zameraním na výchovu detí k správne a zodpovednému prístupu s triedeniu odpadov.	Priebežne, každý školský rok
Podľa možností zapájanie sa do regionálnych a celoštátnych akcií zameraných na triedený zber a význam triedeného zberu komunálnych odpadov pre životné prostredie.	Príležitostne, podľa možností

7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ

7.1 Rozhodnutia správnych orgánov vydané obci vo veci odpadov

Obci Spišský Štiavnik neboli udelené žiadne rozhodnutia pre nakladanie s odpadmi.

7.2 Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva

V obci Spišský Štiavnik bola vykonaná operatívna kontrola dodržiavania povinností podľa zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v súvislosti s prešetrením písomného podnetu, týkajúceho sa nedodržiavania povinností pri nakladaní so stavebnými odpadmi v katastrálnom území obce dňa 24.10.2017 Slovenskou inšpekciou životného prostredia, IŽP Košice, odbor inšpekcie odpadového hospodárstva.

Kontrola bola ukončená záznamom č.107/2017, ktorý tvorí prílohu tohto programu odpadového hospodárstva.

Príloha č.1 Záznam č.107/2017 , SIŽP, IŽP Košice