

**Program odpadového hospodářstva obce
Borský Mikuláš
na roky 2011 – 2015**

Obsah:

Úvod.....	4
1. Základné údaje programu obce	8
1.1. Názov obce.....	8
1.2. Identifikačné číslo obce.....	8
1.3. Okres.....	8
1.4. Počet obyvateľov obce.....	8
1.5. Rozloha katastrálneho územia obce	8
1.6. Obdobie na ktoré sa program vydáva.....	8
2. Charakteristika súčasného stavu odpadového hospodárstva	8
2.1. Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci v predchádzajúcom období s osobitným rozlíšením na zmesový komunálny odpad, drobný stavebný odpad a na vytriedené zložky komunálnych odpadov vrátane biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov.	8
2.2. Triedený zber komunálnych odpadov	8
3. Vyhodnotenie predchádzajúceho programu	16
4. Závazná časť programu	16
4.1. Predpokladaný vznik komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu s osobitným vyčlenením na zmesový komunálny odpad, drobný stavebný odpad a na jednotlivé vytriedené zložky komunálnych odpadov vrátane biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu a odpadu zo záhrad a parkov vrátane odpadov z cintorínov, predpokladaný podiel ich zhodnocovania a zneškodňovania vo východiskovom roku programu a v cieľovom roku programu.....	16
4.2. Ciele a opatrenia na zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov, opatrenia na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia a opatrenia na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov.	19
4.3. Údaje o systéme zberu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov a o zabezpečovaní triedeného zberu komunálnych odpadov a opatrenia na zvýšenie množstva komunálnych odpadov vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov.	23
4.4. 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.....	26
5. Smerná časť programu	28
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.	28
5.1.1. Údaje o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov v okruhu do 20 km.	28

5.1.2. Potreba budovania zariadení na spracovávanie odpadov, vrátane návrhov, aké typy spracovateľských zariadení pre komunálny odpad je potrebné vybudovať.....	28
5.2. Využitie kampaní, ich počet a charakter na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi, o potrebe triedeného zberu komunálnych odpadov, o prínose jeho zhodnocovania a o negatívach jeho zneškodňovania.....	29
6. Iné.....	30
6.1 Potvrdenie spracovateľa údajov	30
6.1.1. Meno (názov) spracovateľa programu	30
6.1.2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu	30
7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ.....	30
7.1. Rozhodnutia správnych orgánov vydané obci vo veci odpadov - žiadne	30
7.2. Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva – v prílohe	30

Úvod

Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky (POH SR) predstavuje strategický dokument v odpadovom hospodárstve Slovenskej republiky na roky 2011 až 2015. Bol vypracovaný v súlade s požiadavkami trvalo udržateľného rastu. Jeho obsah zodpovedá požiadavkám stanoveným v legislatívnych predpisoch SR a EÚ, predovšetkým v zákone č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) a smernice 2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc (ďalej len „nová rámcová smernica o odpade“). Program odpadového hospodárstva SR na roky 2011 – 2015 je v poradí štvrtým POH SR. Vychádza z vyhodnotenia predchádzajúceho POH SR na roky 2005 až 2010, z analýzy súčasného stavu a potrieb odpadového hospodárstva SR.

Program obce je vypracovaný podľa POH Bratislavského kraja na roky 2011 – 2015, ktorý nadobudol účinnosť 31. Marca 2014.

Bratislavský kraj sa člení na 8 okresov a to: Bratislava I až V, Pezinok, Senec, Malacky a pod POH Bratislavského kraja spadajú aj okresy Senica a Skalica. Počet obyvateľov Bratislavského kraja a okresov Senica a Skalica je 737 946 osôb (údaje z POH Bratislavského kraja za rok 2010).

Okres	Počet obyvateľov k 31.12.2010	Rozloha v km ²	Počet obyvateľov na km ²
Bratislava I	41 086	9,6	4284
Bratislava II	113 764	92,5	1230
Bratislava III	63 866	74,7	855
Bratislava IV	97 092	96,7	1004
Bratislava V	116 993	94,2	1242
Pezinok	59 547	375,5	159
Senec	66 402	359,9	185
Malacky	69 936	949,5	74
Senica	61 389	683,6	89,8
Skalica	47 871	357,1	134,05
Spolu	737 946	3093,3	238,5

Zdroj: ŠÚ SR za rok 2010

V hodnotenom období v Bratislavskom kraji vzniklo od cca. 1 443 tisíc ton (rok 2009) do cca. 2 953 tisíc ton (rok 2017) odpadov ročne (údaje z POH Bratislavského kraja v tis. ton).

Rok /odpady	2005	2006	2007	2008	2009	2010
ostatné odpady(včítane komunálnych)	1 387 000	1 573 230	2 815 000	1 395 000	1 362 000	1 843 000
nebezpečné odpady(včítane komunálnych)	109 000	148 000	138 000	168 000	81 000	107 000
spolu	1 496 000	1 721 230	2 953 000	1 563 000	1 443 000	1 950 000

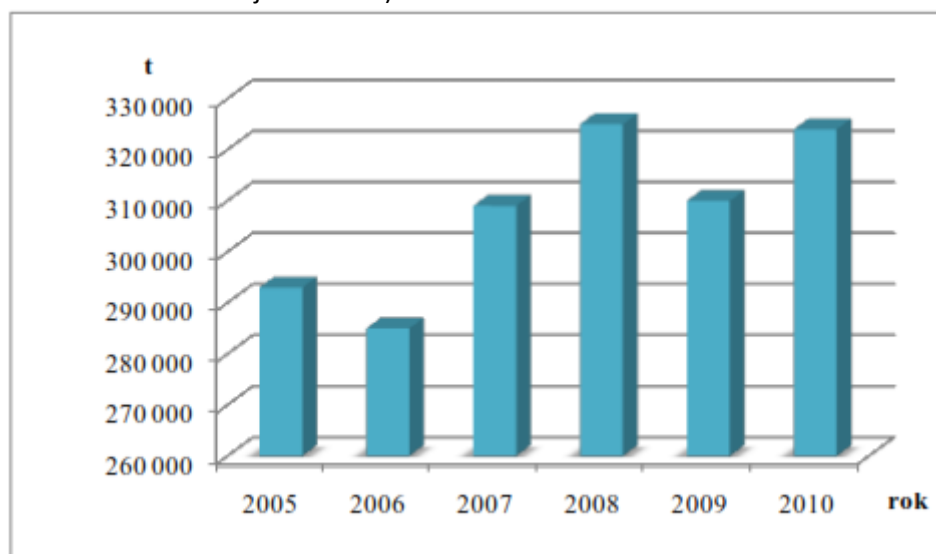
Zdroj: RISO, SAŽP

Z pohľadu celkového nakladania s odpadmi sa najviac odpadov skládkuje (údaje z POH Bratislavského kraja v tis. ton)

znak	Spôsob nakladania	2005		2006		2007	
		tis. t	%	tis. t	%	tis. t	%
01	Zhod. materiálové	158	10,56	521	30,27	550	18,63
02	Zhod. energetické	13	0,87	9	0,52	126	4,27
03	Zhod. ostatné	231	15,44	160	9,3	311	10,53
04	Zneškodňovanie skládkovaním	621	41,51	695	40,38	1793	60,72
05	Zneškodňovanie spaľovaním*	141	9,43	165	9,58	9	0,30
06	Zneškodňovanie ostatné	61	4,08	37	2,15	52	1,76
07	Iný spôsob nakladania	271	18,11	134	7,80	112	3,79
	SPOLU	1496	100	1 721	100	2953	100

znak	Spôsob nakladania	2008		2009		2010	
		tis. t	%	tis. t	%	tis. t	%
01	Zhodnocovanie materiálové	388	24,82	496	34,37	900	46,15
02	Zhodnocovanie energetické	135	8,64	176	12,20	123	6,31
03	Zhodnocovanie ostatné	231	14,78	187	12,96	387	19,85
04	Zneškodňovanie skládkovaním	629	40,24	486	33,68	387	19,85
05	Zneškodňovanie spaľovaním*	16	1,02	9	0,62	9	0,46
06	Zneškodňovanie ostatné	82	5,25	70	4,85	79	4,05
07	Iný spôsob nakladania	82	5,25	19	1,32	65	3,33
	SPOLU	1563	100	1443	100	1950	100

Množstvo komunálnych odpadov sa pohybovalo od 285 tis. t v roku 2006 do 325 tis. v roku 2008 (údaje z POH Bratislavského kraja v tis. ton)



Z pohľadu celkového nakladania s komunálnymi odpadmi sa najviac odpadov skládalo (údaje z POH Bratislavského kraja v tonách)

znak	Spôsob nakladania	2005		2006		2007	
		t	%	t	%	t	%
01	Zhodnocovanie materiálové	9 000	3,07	10 000	3,51	24 000	7,77
02	Zhodnocovanie energetické	0	0,00	0	0,00	115 000	37,22
03	Zhodnocovanie ostatné	1 000	0,34	14 000	4,91	12 000	3,88
04	Zneškodňovanie skládkovaním	133 000	45,39	126 000	44,21	150 000	48,54
05	Zneškodňovanie spaľovaním*	125 000	42,66	129 000	45,26	0	0,00
06	Zneškodňovanie ostatné	1 000	0,34	0	0,00	0	0,00
07	Iný spôsob nakladania	24 000	8,19	6 000	2,11	8 000	2,59
	SPOLU	293 000	100,00	285 000	100,00	309 000	100,00

znak	Spôsob nakladania	2008		2009		2010	
		t	%	t	%	t	%
01	Zhodnocovanie materiálové	29 000	8,92	32 000	10,32	33 000	10,19
02	Zhodnocovanie energetické	112 000	34,46	118 000	38,06	119 000	36,73
03	Zhodnocovanie ostatné	20 000	6,15	17 000	5,48	16 000	4,94
04	Zneškodňovanie skládkovaním	152 000	46,77	143 000	46,13	150 000	46,30
05	Zneškodňovanie spaľovaním	0	0,00	0	0,00	0	0,00
06	Zneškodňovanie ostatné	0	0,00	0	0,00	0	0,00
07	Iný spôsob nakladania	12 000	3,69	0	0,00	6 000	1,85
	SPOLU	325 000	100,00	310 000	100,00	324 000	100,00

zdroj: RISO, SAŽP

Z pohľadu podielu triedeného odpadu na celkovej tvorbe komunálnych odpadov sa podiel pohyboval v rozmedzí od 7,15 % do 9,3 % a množstvo triedeného odpadu v prepočte na jedného obyvateľa od 29,41 kg do 41,45 kg (údaje z POH Bratislavského kraja v tonách)

rok	2005	2006	2007	2008	2009	2010
triedené KO (t)	24 286,00	17 843,00	24 628,00	25 560,00	23 589,00	24 084,00
podiel triedeného KO na celkovom množstve komunálneho odpadu (%)	9,30	7,15	9,08	8,97	8,73	8,65
množstvo triedeného KO v kg/obyv.	40,23	29,41	40,32	41,45	37,88	38,49

Z pohľadu vzniku komunálnych odpadov sa v rokoch 2005 - 2010 vyprodukovalo v okrese Senica od 17,8 tis. ton do 28,2 tis. ton odpadov (údaje z POH Bratislavského kraja).

SposobNakladania	2005	PERC	2006	PERC	2007	PERC	2008	PERC	2009	PERC	2010	PERC
01 Zhodnocovanie materiálové	0	0,00%	136	0,71%	1 762	7,90%	1 501	6,73%	3 129	13,73%	4 669	16,53%
02 Zhodnocovanie energetické	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	148	0,52%
03 Zhodnocovanie ostatné	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	523	2,29%	9	0,03%
04 Zneškodňovanie skládkovaním	16 838	94,73%	17 822	93,25%	19 034	85,33%	19 449	87,26%	19 134	83,96%	19 364	68,56%
05 Zneškodňovanie spaľovaním bez energetického využitia	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
06 Zneškodňovanie ostatné	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	0,01%	0	0,00%
07 Iný spôsob nakladania	937	5,27%	1 154	6,04%	1 511	6,77%	1 339	6,01%	0	0,00%	4 055	14,36%
	17 775	100,00%	19 112	100,00%	22 307	100,00%	22 289	100,00%	22 789	100,00%	28 245	100,00%

Rozloha okresu Senica je 683,6 km² s počtom obyvateľov cca. 61 389 v roku 2010.

1. Základné údaje programu obce

1.1.	Názov obce	Borský Mikuláš
1.2.	Identifikačné číslo obce	00309419
1.3.	Okres	Senica
1.4.	Počet obyvateľov obce	3898
1.5.	Rozloha katastrálneho územia obce	4998 ha
1.6.	Obdobie na ktoré sa program vydáva	2011 -2015

2. Charakteristika súčasného stavu odpadového hospodárstva

Zdrojom komunálnych odpadov v obci sú občania a podnikateľské subjekty, ktoré majú na území obce svoje prevádzky. V obci je zavedený zber zmesových komunálnych odpadov a separovaný zber nasledovných odpadov: papier, plasty, sklo, bio odpad, elektroodpady, batérie, veľkoobjemový odpad, textil, stavebné odpady, ako aj iné ostatné a nebezpečné odpady.

Podrobné spracovanie údajov o systéme nakladania s odpadmi je možné vidieť v nasledovných tabuľkách (podľa bodu 2.1. a 2.2. za roky 2009 - 2013) a slovné opísaný systém v časti 4.3.

2.1. Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v obci v predchádzajúcom období s osobitným rozlíšením na zmesový komunálny odpad, drobný stavebný odpad a na vytriedené zložky komunálnych odpadov vrátane biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov.

2.1.1 Kód odpadu

2.1.2 Názov odpadu

2.1.3 Kategória odpadu (N, O)

2.1.4 Odpad spolu

2.1.5 Odpad zhodnocovaný (materiálovo, energeticky, inak v členení podľa prílohy č. 2 k zákonu)

2.1.6 Odpad zneškodňovaný (spaľovaním, skládkovaním, inak v členení podľa prílohy č. 3 k zákonu)

(množstvá odpadov sa uvádzajú v tonách za rok)

2.2. Triedený zber komunálnych odpadov

Uvádzajú sa údaje o systéme triedeného zberu komunálnych odpadov, pre ktoré zložky komunálnych odpadov je v obci zavedený triedený zber komunálnych odpadov a o množstve komunálnych odpadov vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov.

Uvádzajú sa tieto údaje:

2.3.1 Zložka komunálnych odpadov, pre ktorú je zavedený triedený zber komunálnych odpadov

2.3.2 Kód odpadu

2.3.3 Názov odpadu

2.3.4 Odpad spolu

2.3.5 Odpad zhodnocovaný (materiálovo, energeticky, inak v členení podľa prílohy č. 2 k zákonu)

2.3.6 Odpad zneškodňovaný (spaľovaním, skládkovaním, inak v členení podľa prílohy č. 3 k zákonu)

(množstvá odpadov sa uvádzajú v tonách za rok)

Vznik odpadov je spracovaný v samostatných tabuľkách podľa daného roku:

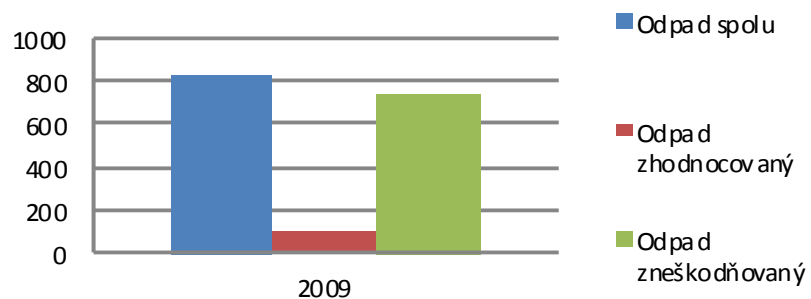
- Vznik odpadov a nakladanie s nimi za rok 2009
- Vznik odpadov a nakladanie s nimi za rok 2010
- Vznik odpadov a nakladanie s nimi za rok 2011
- Vznik odpadov a nakladanie s nimi za rok 2012
- Vznik odpadov a nakladanie s nimi za rok 2013
- Trend vývoja nakladania s odpadmi za roky 2009 - 2013

Na zjednodušenie boli jednotlivé činnosti nakladania s odpadmi zaradené do šiestich skupín nasledovne:

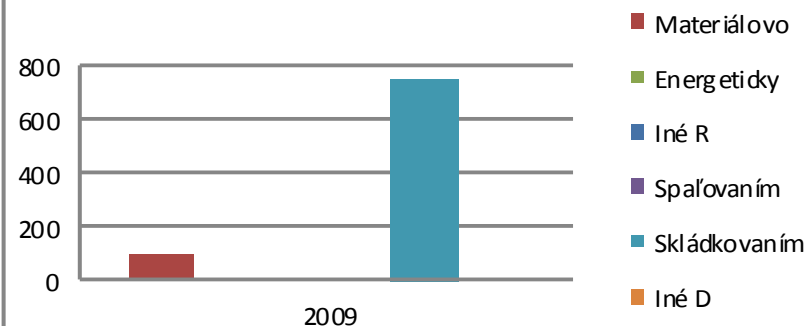
Skupina nakladania	Kód nakladania
zhodnocovania materiálové	R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, R12
zhodnocovania energetické	R1
zhodnocovanie iné	R10, R13, DO, Z
zneškodňovanie skládkovaním	D1, D3, D5, D12
zneškodňovanie spaľovaním	D10
zneškodňovanie iné	D2, D4, D8, D9, D13, D14, D15, Z

2009	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
					Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0						
2	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	0						
3	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	6					6	
4	20 01 01	Papier a lepenka	O	40,86	40,86					
5	20 01 02	Sklo	O	25,46	25,46					
6	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,01	0,01					
7	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	6,67	6,67					
8	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	0,5	0,5					
9	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	1,8	1,8					
10	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	5,09	5,09					
11	20 01 39	Plasty	O	12,03	12,03					
12	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	727,2					727,2	
13	20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O	12					12	
14				0						
15				0						
Odpad spolu				837,6	92,42	0	0	0	745,2	0
Odpad zhodnocovaný				92,42						
Odpad zneškodňovaný				745,2						

Nakladanie s odpadmi

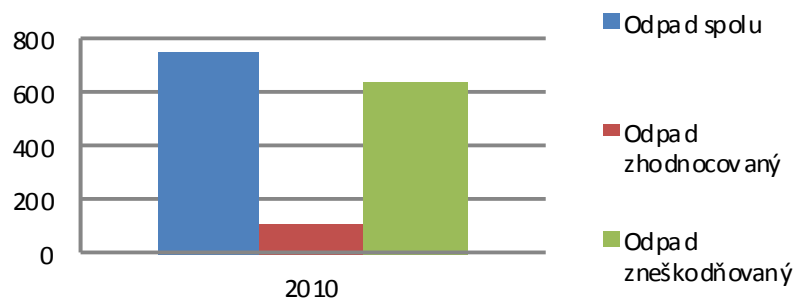


Nakladanie s odpadmi

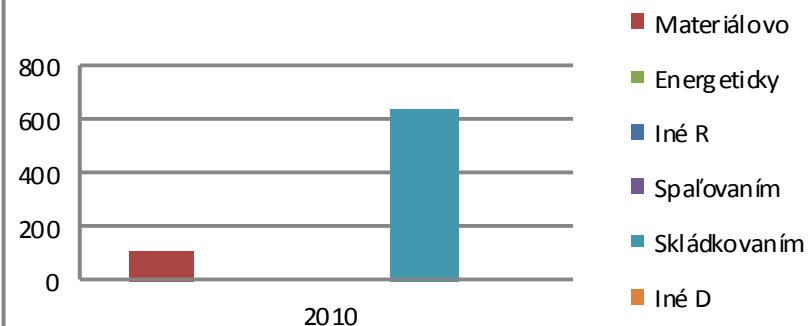


2010	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
					Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0						
2	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	0						
3	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	10					10	
4	20 01 01	Papier a lepenka	O	36,21	36,21					
5	20 01 02	Sklo	O	44,24	44,24					
6	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,03	0,03					
7	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	7,16	7,16					
8	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	0						
9	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	4	4					
10	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	6	6					
11	20 01 39	Plasty	O	13,58	13,58					
12	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	617,8					617,82	
13	20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O	12,6					12,6	
14				0						
15				0						
Odpad spolu				751,6	111,22	0	0	0	640,42	0
Odpad zhodnocovaný				111,2						
Odpad zneškodňovaný				640,4						

Nakladanie s odpadmi



Nakladanie s odpadmi

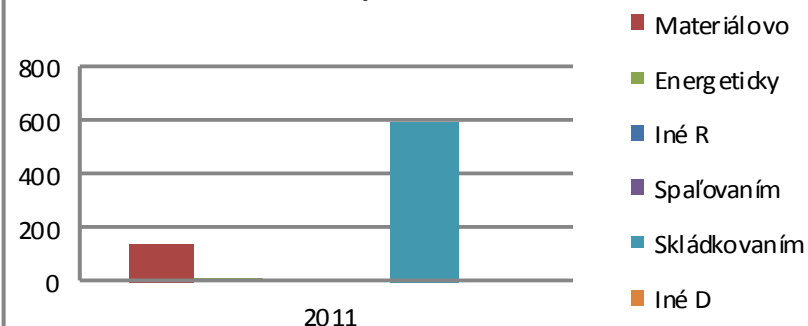


2011	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
					Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	1,63		1,63				
2	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	18,01	18,01					
3	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	0						
4	20 01 01	Papier a lepenka	O	37,55	37,55					
5	20 01 02	Sklo	O	55,41	55,41					
6	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	1,84	1,84					
7	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	0						
8	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	0,18	0,18					
9	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	6,61	6,61					
10	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	0,1	0,1					
11	20 01 39	Plasty	O	16,69	16,69					
12	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	586,4					586,38	
13	20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O	13					13	
14				0						
15				0						
Odpad spolu				737,4	136,39	1,63	0	0	599,38	0
Odpad zhodnocovaný				138						
Odpad zneškodňovaný				599,4						

Nakladanie s odpadmi

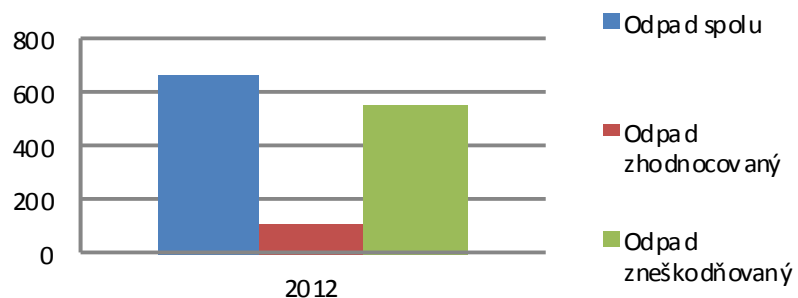


Nakladanie s odpadmi

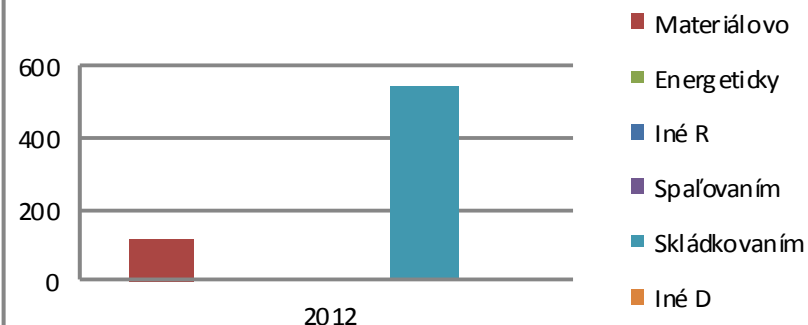


2012	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
					Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0						
2	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	0						
3	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	0						
4	20 01 01	Papier a lepenka	O	17,4	17,4					
5	20 01 02	Sklo	O	54,91	54,91					
6	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0						
7	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	0,3	0,3					
8	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	0						
9	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	1	1					
10	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	0						
11	20 01 39	Plasty	O	17,24	17,24					
12	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	535,6					535,6	
13	20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O	10					10	
14	15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	19,17	19,17					
15	15 01 02	Obaly z plastov	O	3,34	3,34					
Odpad spolu				659	113,36	0	0	0	545,6	0
Odpad zhodnocovaný				113,4						
Odpad zneškodňovaný				545,6						

Nakladanie s odpadmi

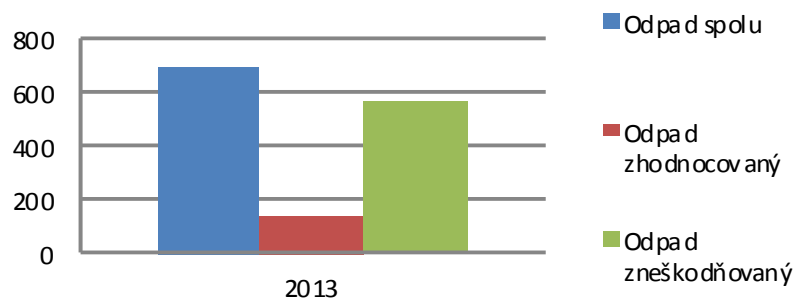


Nakladanie s odpadmi

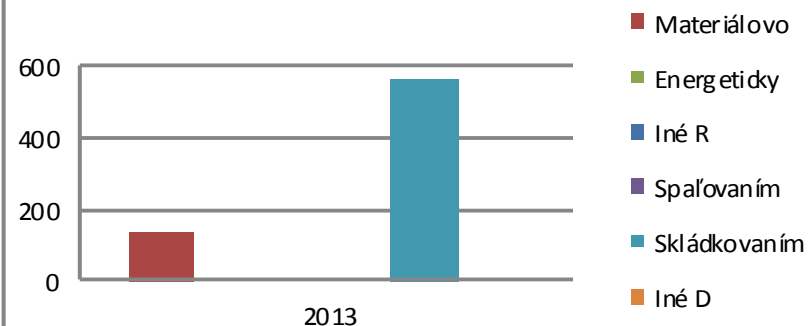


2013	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
					Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	15 01 07	Obaly zo skla	O	52,6	52,6					
2	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	0						
3	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	0						
4	20 01 01	Papier a lepenka	O	20,25	20,25					
5	20 01 02	Sklo	O	9,34	9,34					
6	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0						
7	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	0,365	0,365					
8	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	0						
9	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	2,03	2,03					
10	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	0,1	0,1					
11	20 01 39	Plasty	O	20,45	20,45					
12	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	557,6					557,61	
13	20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O	10					10	
14	15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	22,61	22,61					
15	15 01 02	Obaly z plastov	O	3,21	3,21					
Odpad spolu				698,6	130,955	0	0	0	567,61	0
Odpad zhodnocovaný				131						
Odpad zneškodňovaný				567,6						

Nakladanie s odpadmi

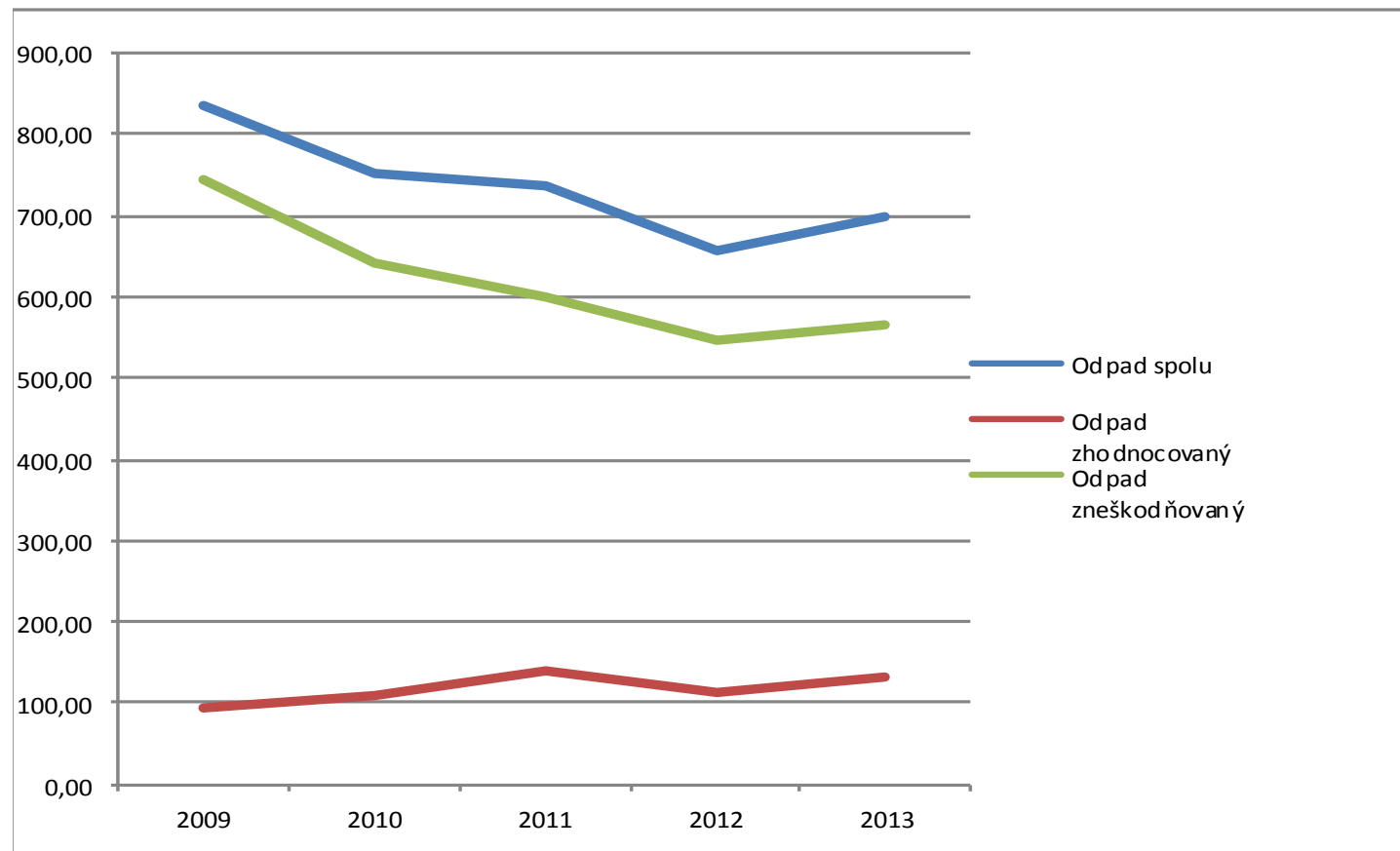


Nakladanie s odpadmi



Trend vývoja nakladania s odpadmi za roky 2009 – 2013

	2009	2010	2011	2012	2013
Odpad spolu	837,62	751,64	737,40	658,96	698,565
Odpad zhodnocovaný	92,42	111,22	138,02	113,36	130,955
Odpad zneškodňovaný	745,20	640,42	599,38	545,60	567,61



3. Vyhodnotenie predchádzajúceho programu

Uvádza sa vyhodnotenie plnenia predchádzajúceho programu obce.

Predchádzajúci Program sa nezachoval.

4. Záväzná časť programu

4.1. **Predpokladaný vznik komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu s osobitným vyčlenením na zmesový komunálny odpad, drobný stavebný odpad a na jednotlivé vytriedené zložky komunálnych odpadov vrátane biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu a odpadu zo záhrad a parkov vrátane odpadov z cintorínov, predpokladaný podiel ich zhodnocovania a zneškodňovania vo východiskovom roku programu a v cieľovom roku programu.**

4.1.1 Kód odpadu

4.1.2 Názov odpadu

4.1.3 Kategória odpadu (N, O)

4.1.4 Odpad spolu

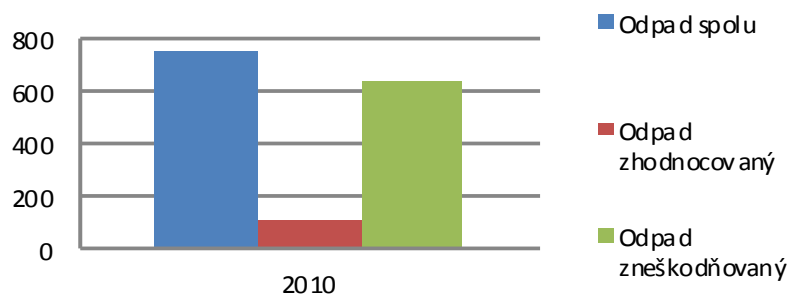
4.1.5 Odpad zhodnocovaný (materiálovo, energeticky, inak v členení podľa prílohy č. 2 k zákonu)

4.1.6 Odpad zneškodňovaný (spaľovaním, skládkovaním, inak v členení podľa prílohy č. 3 k zákonu)

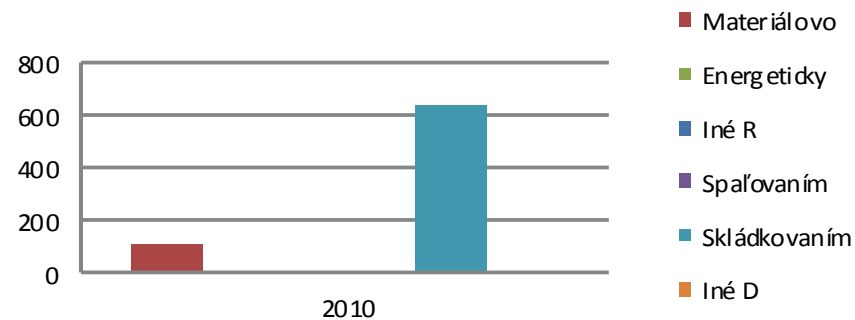
- Východiskový rok 2010
- Cieľový rok 2015

2010	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	%	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
						Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0	0,0%						
2	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	0	0,0%						
3	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	10	1,3%					10	
4	20 01 01	Papier a lepenka	O	36,21	4,8%	36,21					
5	20 01 02	Sklo	O	44,24	5,9%	44,24					
6	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,03	0,0%	0,03					
7	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	7,16	1,0%	7,16					
8	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	0	0,0%						
9	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	4	0,5%	4					
10	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	6	0,8%	6					
11	20 01 39	Plasty	O	13,58	1,8%	13,58					
12	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	617,8	82,2%					617,82	
13	20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O	12,6	1,7%					12,6	
14				0	0,0%						
15				0	0,0%						
Odpad spolu				751,6	100%	111,22	0	0	0	640,42	0
Odpad zhodnocovaný				111,2	14,8%						
Odpad zneškodňovaný				640,4	85,2%						

Nakladanie s odpadmi

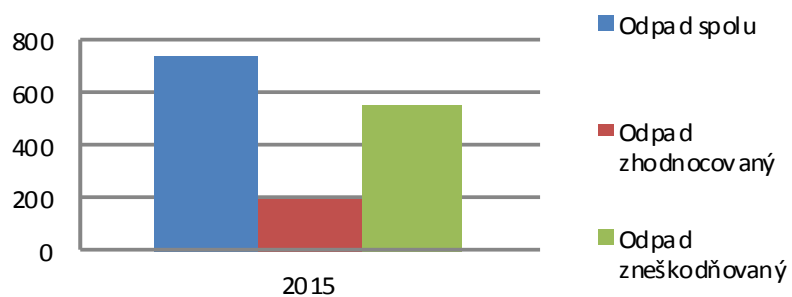


Nakladanie s odpadmi

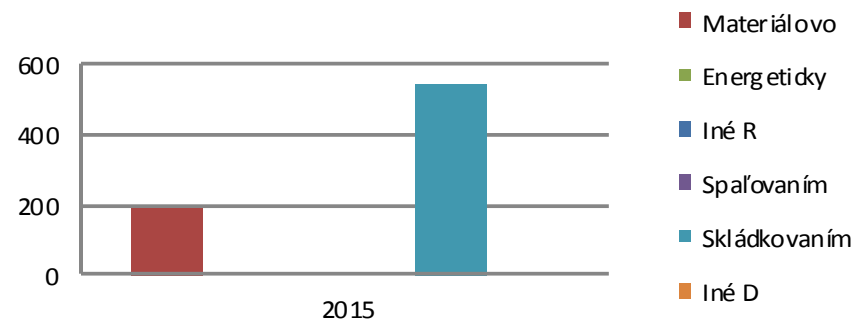


2015	Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odp.	Odpad spolu	%	Odpad zhodnotený (t)			Odpad zneškodnený (t)		
						Materiálovo	Energeticky	Iné R	Spaľovaním	Skládkovaním	Iné D
1	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O	10	1,4%	10					
2	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	O	20	2,7%	20					
3	20 01 01	Papier a lepenka	O	40	5,4%	40					
4	20 01 02	Sklo	O	55	7,5%	55					
5	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	2	0,3%	2					
6	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce	N	3	0,4%	3					
7	20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01,	N	1	0,1%	1					
8	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické	N	10	1,4%	10					
9	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické	O	2	0,3%	2					
10	20 01 39	Plasty	O	20	2,7%	20					
11	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	530	72,0%					530	
12	20 03 07	Veľkorozmerný odpad	O	15	2,0%					15	
13	20 01 08	Biologicky rozložiteľný kuchynský a	O	1	0,1%	1					
14	20 01 10	Šatstvo	O	2	0,3%	2					
15	20 01 26	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	2	0,3%	2					
16	20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice	N	0,5	0,1%					0,5	
17	20 01 40	Kovy	O	3	0,4%	3					
18	20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	O	20	2,7%	20					
Odpad spolu				736,5	100%	191	0	0	0	545,5	0
Odpad zhodnocovaný				191	25,9%						
Odpad zneškodňovaný				545,5	74,1%						

Nakladanie s odpadmi



Nakladanie s odpadmi



4.2. Ciele a opatrenia na zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov, opatrenia na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia a opatrenia na znížovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov.

Tvorba odpadov je silne závislá na životnej úrovni danej krajiny, regiónu či obce. Aj vznik odpadov v našej obci bude silne závislý od životnej úrovne našich obyvateľov a regiónu. Do budúcnosti nepredpokladáme so znížením celkového množstva odpadov. Predpokladáme však odklon od skládkovania odpadov smerom k zhodnocovaniu odpadov a to najmä k materiálovej recyklácii a zhodnocovaniu BIO odpadov.

Ciele pre obec stanovené krajským Programom odpadového hospodárstva:

Ciele pre komunálne odpady

Pre komunálne odpady sa v nadväznosti na POH SR do roku 2015 a zákon o odpadoch sa stanovuje nasledovný cieľ:

- do roku 2015 zvýšiť prípravu na opätovné použitie a recykláciu komunálnych odpadov ako papier, kov, plasty a sklo, najmenej na 35 % hmotnosti vzniknutých odpadov

Ciele pre BRKO – biologicky rozložiteľné komunálne odpady

- do roku 2013 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 50 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995, teda na množstvo najviac 41 300 ton; pozn
- do roku 2015 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 45 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995, teda na množstvo najviac 37 170 ton;
- do roku 2020 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 35 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995, teda na množstvo najviac 28 910 ton.
- Využiť existujúcu kapacitu Spaľovne odpadov Bratislava.
- zaviesť separovaný zber biologických odpadov s cieľom vykonávať kompostovanie alebo anaeróbne spracovanie odpadu; v prípade odpadov z potravín zabezpečiť zhodnotenie 90 % vzniknutých odpadov a z toho 80 % využiť na výrobu bioplynu a 20 % na výrobu kompostu;
- spracúvať biologický odpad spôsobom, ktorý spĺňa vysokú úroveň ochrany životného prostredia;
- zvýšiť podiel zhodnocovania čistiarenských kalov z čistenia komunálnych odpadových vôd a odpadových vôd s podobnými vlastnosťami ako komunálne odpadové vody za účelom zlepšenia pôdných vlastností najmenej na 85 % z celkového množstva vzniknutých čistiarenských kalov z čistenia komunálnych odpadových vôd a odpadových vôd s podobnými vlastnosťami ako komunálne odpadové vody.

Iné ciele:

- ročne vyzbierať najmenej 4 kg elektroodpadov z domácností na obyvateľa
- žiadne skládkovanie opotrebovaných pneumatík

- 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 35% hmotnosti vzniknutého odpadu

Opatrenia na dosiahnutie cieľov pre obec, podľa cieľov stanovených krajským Programom odpadového hospodárstva:

Opatrenia na minimalizáciu vplyvu odpadov na zdravie ľudí a na životné prostredie

- 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
- Energeticky zhodnocovať odpad v dostupných zariadeniach, t.j. upravovať odpady tak, aby mohli byť využité ako „tuhé alternatívne palivá – TAP“, pokiaľ nie je environmentálne vhodné ich materiálovo zhodnotiť
- V súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva spaľovať komunálne odpady v zariadeniach s energetickým využitím

Opatrenia na podporu opätovného použitia a recyklácie komunálnych odpadov

- Do roku 2015 zaviesť vo všetkých obciach Bratislavského kraja triedený zber minimálne pre papier, kov, plast a sklo
- zaviesť nové a zefektívniť existujúce systémy triedeného zberu
- Obce musia informovať svojich občanov o nových systémoch nakladania s odpadmi v zmysle novej hierarchie odpadového hospodárstva
- Pripraviť návrh systému financovania separovaného zberu zložiek komunálneho odpadu
- Zaviesť účinný separovaný zber kuchynského, reštauračného odpadu biologicky rozložiteľných odpadov z verejnej a súkromnej zelene a záhrad súlade so Stratégiou znižovania ukladania biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na skládky odpadov
- Intenzifikácia triedeného zberu odpadov, modernizácia zbernej a triediacej kapacity v obciach a mestách
- Dôraz na postupné rozširovanie zberu plastových odpadov od vybraných lukratívnych druhov na celú škálu zhodnotiteľných plastových odpadov čo do materiálového, ako aj výrobového zloženia
- Technicko-organizačne optimalizovať separačné systémy na miestne podmienky určujúce zloženie komunálneho odpadu v závislosti od druhu bytovej výstavby, zvýšiť mieru separácie zložiek komunálnych odpadov v rodinnej zástavbe
- Podpora aktivít s cieľom propagácie zhodnocovania odpadov a zvyšovania povedomia a výchova obyvateľstva pre pozitívny postoj k zhodnoteniu a separovanému zberu odpadov, ako nevyhnutnej podmienky zabezpečenia zhodnotenia

Opatrenia na zníženie skládkovania biologicky rozložiteľných komunálnych a na dosiahnutie cieľov pre biologické odpady

- Podporovať komunitné kompostovanie

Iné opatrenia:

- Vytvoriť podmienky pre zber opotrebovaných pneumatík od obyvateľov v obciach, s cieľom zamedziť nenáležitému spôsobu nakladania s opotrebovanými pneumatikami

Vlastné ciele Programu obce:

- čiastočné zníženie množstva komunálnych odpadov v niektorých druhoch odpadov
- zvýšený podiel triedeného zberu komunálnych odpadov a následné zhodnotenie vyseparovaných zložiek
- zníženie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov

Opatrenia na dosiahnutie vlastných cieľov	Očakávaný účinok na zníženie vzniku odpadov
Dodržiavať hierarchiu odpadového hospodárstva	Uprednostnenie zhodnocovania pred zneškodňovaním odpadov, zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Dodržiavať ustanovenia VZN obce o odpadoch	Dodržiavanie ustanovení VZN s následkom zníženia a eliminácie najmä čiernych skládok
Kontrolovať plnenie VZN obce o odpadoch	Kontrolný mechanizmus na znižovanie vzniku odpadov
Zvýšiť mieru zhodnocovania odpadov	Uprednostnenie zhodnocovania pred zneškodňovaním odpadov, zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Znížiť mieru zneškodňovania odpadov na skládke odpadov	Uprednostnenie zhodnocovania pred zneškodňovaním odpadov, zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Zvýšiť počet separovane zbieraných odpadov	Uprednostnenie zhodnocovania pred zneškodňovaním odpadov, zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Zaviesť zber bio odpadov	Uprednostnenie zhodnocovania pred zneškodňovaním odpadov, zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Zhodnocovanie bio odpadov	Pri domovom kompostovaní BIO odpadov sa očakáva zníženie odpadov
Opatrenia pre elimináciu čiernych skládok – rampy, kamery	Očakáva sa pokles tvorby čiernych skládok, odpad sa však vyzbiera na zbernom dvore - zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Zabezpečiť kontroly pre elimináciu čiernych skládok – obecný úrad, občania	Očakáva sa pokles tvorby čiernych skládok, odpad sa však vyzbiera na zbernom dvore - zanedbateľný účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Environmentálna výchova	Mierny účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Semináre, prednášky o separovanom zbere odpadov	Mierny účinok na celkové zníženie vzniku odpadov
Obmedzovať nákupy spotrebných tovarov krátkej životnosti	Mierny účinok na celkové zníženie vzniku odpadov

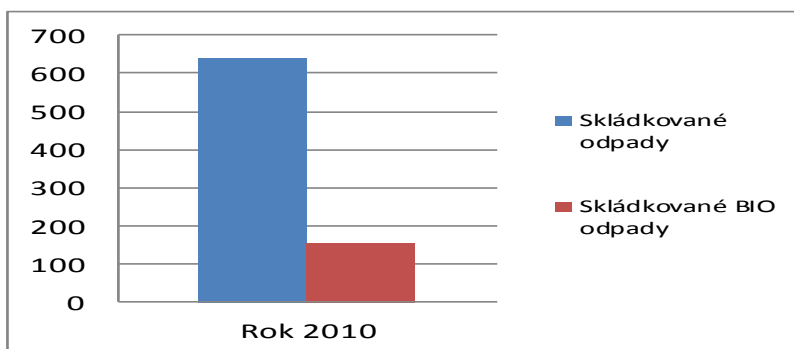
Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2011 - 2015 má za cieľ do roku 2015 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 45 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995, teda na množstvo najviac 312 700 ton, čo je v prepočte na jedného obyvateľa SR (5 404 555 obyvateľov k 31.3.2012) 57,8 kg/obyvateľ/rok v roku 2015 ukladaných na skládky odpadov.

Biologický rozložiteľný odpad (BIO) predstavuje hlavne dve cesty ako sa môže dostať do telesa skládky odpadov:

- prvá cesta je cez zmesový komunálny odpad, ktorý sa pravidelne zbiera od občanov ako aj podnikateľských subjektov. Tu sa BIO odpad predpokladá ako cca. 25 % hmotnostných z celkovej váhy zmesového komunálneho odpadu. BIO odpad zastupujú najmä odpady z kuchyne a jedál ako aj zo záhrad
- druhá cesta je cez priame skládkovanie BIO odpadov na skládke odpadov, ako je napr. pokosená tráva, konáre, či lístie. Tu predpokladáme 100 % zastúpenie BIO odpadov.

Vzhľadom k tomu, že BIO odpady ukladané na skládkach produkujú skleníkové plyny, najmä metán, je potrebné znižovať podiel ukladaných BIO odpadov na skládkach odpadov.

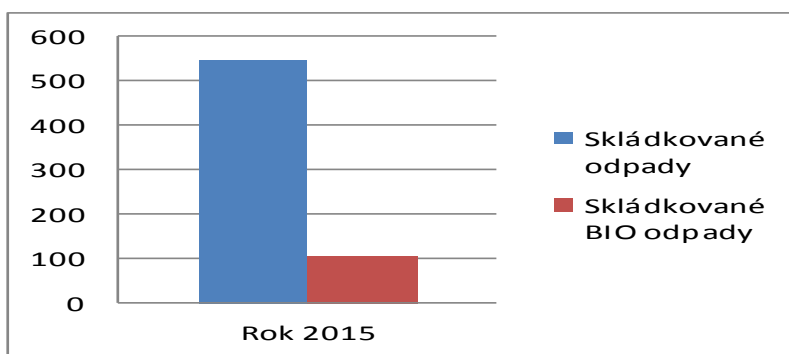
Rok 2010			
Zmesový komunálny odpad (t)	617,82	25%	154,455
BIO odpady zneškodňované na skládke (t)		100%	0
BIO odpady zneškodňované na skládke spolu (t)			154,455
Celkové množstvo skládkovaných odpadov (t)			640,42
Približný počet obyvateľov obce v roku 2010			3800
Množstvo zneškodnených BIO odpadov na 1 obyvateľa (kg)			40,6
Podiel skládkovaných BIO odpadov z celkového množstva skládkovaných odpadov			24,1%



Pod vplyvom zavedenia zberu a zhodnocovania BIO odpadov na území našej obce predpokladáme do roku 2015 pokles skládkovaných BIO komunálnych odpadov. Tieto sa zhodnotia v kompostárni, domácich kompostéroch, či v bioplynovej stanici. Očakávame aj pokles obsahu BIO odpadov v zmesovom komunálnom odpade z pôvodných cca. 25 % na cca. 20 % v roku 2015.

Rok 2015

Zmesový komunálny odpad (t)	530	20%	106
BIO odpady zneškodňované na skládke (t)		100%	0
BIO odpady zneškodňované na skládke spolu (t)			106
Celkové množstvo skládkovaných odpadov (t)			545,5
Predpokladaný počet obyvateľov obce v roku 2015			3950
Množstvo zneškodnených BIO odpadov na 1 obyvateľa (kg)			26,8
Podiel skládkovaných BIO odpadov z celkového množstva skládkovaných odpadov			19,4%



4.3. Údaje o systéme zberu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov a o zabezpečovaní triedeného zberu komunálnych odpadov a opatrenia na zvýšenie množstva komunálnych odpadov vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov

Na území obce funguje nakladanie s odpadmi nasledovne:

a) Zber zmesového komunálneho odpadu vykonáva: Obec

- Komunálny odpad sa zneškodňuje na skládke odpadov: .A.S.A. Slovensko s.r.o. (Zohor)
- Na zber zmesového komunálneho odpadu používame nasledovné typy nádob:
 - 110 l plechové nádoby (tzv. KUKA nádoby)
- Zber zmesového komunálneho odpadu sa vykonáva v intervale:
 - 1x7 dní (t.j. raz za týždeň)
 - 1x14 dní (t.j. raz za dva týždne)
- **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
 - Podpora triedeného zberu

b) Zber papiera vykonáva: obec – následný odber RECYCLING Senica s.r.o. a VEPOS Skalica s.r.o.

- Na zber papiera používame nasledovné typy nádob:
 - Vrecia
- Zber papiera sa vykonáva v intervale:
 - 1x30 dní (t.j. raz za mesiac)
- **Opatrenia:**
 - Rast počtu zberných nádob na separáciu
 - Komunikácia s občanmi

- Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- c) Zber **plastov** vykonáva: obec – následný odber RECYCLING Senica s.r.o. a VEPOS Skalica s.r.o.
- Na zber plastov používame nasledovné typy nádob:
 - Vrecia
 - Zber plastov sa vykonáva v intervale:
 - 2x30 dní (t.j. dva krát za mesiac)
 - **Opatrenia:**
 - Rast počtu zberných nádob na separáciu
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- d) Zber **skla** vykonáva: Obec – následný odber .A.S.A. Slovensko s.r.o.
- Na zber skla používame nasledovné typy nádob:
 - 1100 l plastové nádoby
 - Zber skla sa vykonáva v intervale:
 - Podľa potreby
 - **Opatrenia:**
 - Rast počtu zberných nádob na separáciu
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- e) Zber **skla** vykonáva: občania individuálne v miestnej zberni
- Na zber skla používame nasledovné systémy
 - Zberne surovín
 - Zber skla sa vykonáva v intervale:
 - priebežne
 - **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
- f) Zber **bio odpadov** vykonáva: občania na vlastných pozemkoch
- Na zber bio odpadov používame nasledovné typy nádob:
 - kompostéry
 - Zber bio odpadov sa vykonáva v intervale:
 - Priebežne v kompostéroch
 - **Opatrenia:**
 - Rast počtu zberných nádob na separáciu
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- g) Zber **elektroodpadov** vykonáva: ANEO s.r.o., Metal Service Recycling s.r.o., TOMMU-T s.r.o.
- Na zber elektroodpadov používame nasledovné systémy:
 - Mobilný zber po obci
 - Zber elektroodpadov sa vykonáva v intervale:
 - Podľa potreby

- **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- h) Zber **batérií** vykonáva: ANEO s.r.o., Metal Service Recycling s.r.o., TOMMU-T s.r.o.
- Na zber batérií používame nasledovné systémy:
 - Mobilný zber po obci
 - Zber batérií sa vykonáva v intervale:
 - Podľa potreby
 - **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- i) Zber **veľkoobjemového odpadu** vykonáva: Obec
- Objemové odpad sa zneškodňuje na skládke odpadov: .A.S.A. Slovensko s.r.o.
 - Na zber objemového odpadu používame nasledovné systémy:
 - Veľkoobjemové kontajnery
 - Zber objemového odpadu sa vykonáva v intervale:
 - 2x1 rok (t.j. dva krát za rok)
 - **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- j) Zber **textilu** vykonáva: Alojz Krajčír
- Na zber textilu používame nasledovné typy nádob:
 - Zberové kontajnery na zber textilu
 - Zber textilu sa vykonáva v intervale:
 - Priebežne
 - **Opatrenia:**
 - Rast počtu zberných nádob na separáciu
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- k) Zber **stavebných odpadov** vykonáva: Obec
- Na zber stavebných odpadov používame nasledovné typy nádob:
 - Veľkoobjemové kontajnery
 - Zber stavebných odpadov sa vykonáva v intervale:
 - Podľa potreby
 - **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov
- l) Zber **nebezpečných odpadov** vykonáva: ANEO s.r.o., Metal Service Recycling s.r.o., TOMMU-T s.r.o.
- Na nebezpečných odpadov používame nasledovné systémy:

- Mobilný zber po obci
- Zber nebezpečných odpadov sa vykonáva v intervale:
 - Podľa potreby
- **Opatrenia:**
 - Komunikácia s občanmi
 - Zníženie poplatku za komunálne odpady pre separujúcich občanov

Iné odpady odovzdávame spoločnostiam, ktoré majú na odber daných odpadov vydané súhlasy na nakladanie s odpadmi.

4.4. 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.

- Komunikácia s obyvateľmi, oznamy v miestnom rozhlase, miestnych novinách, internetovej stránke, či na miestnych úradných tabuliach o triedenom zbere odpadov
- Verejné prednášky a prezentácia systému triedeného zberu odpadov
- Vysvetľovania potreby separácie odpadov z environmentálneho hľadiska
- Vysvetľovanie významu značiek na spotrebiteľských obaloch, ktoré znamenajú, že obal možno zhodnotiť a ktoré je možné vidieť v nasledujúcom obrázku.

GRAFICKÉ ZNAČKY NA OZNAČOVANIE OBALOV

1. Možnosti označenia obalu podľa materiálového zloženia v súlade s osobitným predpisom.⁴⁾

a)

1

b)

PET

c)

PET 1

2. Ďalšie možnosti označenia obalu podľa materiálového zloženia.

a)



b)



c)



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



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.

5.1.1. Údaje o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov v okruhu do 20 km

Zariadenia na zneškodňovanie odpadov (sklárky odpadov):

- Technické služby Senica, a.s. - Jablonica
- Obec Cerová - Cerová
- VEPOS – SKALICA s.r.o. – Mokrý Háj
- VPP Holíč spol. s r.o. - Gbely

Zariadenia na zneškodňovanie odpadov (spaľovne odpadov):

- Holcim (Slovensko), a.s. - Rohožník

Zariadenia na zhodnocovanie odpadov (recyklácia, triedenie):

- Technické služby Senica, a.s. – Senica
- Obec Borský Mikuláš
- Obec Borský Svätý Jur
- Recycling Senica, s.r.o. – Senica
- Wandaa Senica, s.r.o. – Senica
- BONEKO, a.s. - Holíč
- FEROTECH SLOVAKIA s.r.o. - Vrádište
- Zberné suroviny, a.s. – Skalica, Senica
- Eco – recycling s.r.o. - Holíč
- VEPOS Skalica s.r.o. - Skalica
- TOMMÜ – T, s.r.o. – Skalica
- Mesto Holíč
- Jozef Vanek – Výkup druhotných surovín – Prievaly

Zariadenia na zhodnocovanie odpadov (kompostárne, bioplynové stanice):

- .A.S.A. Zohor, s.r.o. – Zohor
- Technické služby Senica, a.s. - Senica

5.1.2. Potreba budovania zariadení na spracovávanie odpadov, vrátane návrhov, aké typy spracovateľských zariadení pre komunálny odpad je potrebné vybudovať.

Úlohou obce nie je definovať potreby budovania zariadení na spracovávanie odpadov. Táto úloha prislúcha štátu a jeho politike v oblasti smerovania odpadového hospodárstva. Po zadaní smerovania nakladania s odpadmi sa o jednotlivé zariadenia zväčša postará trhovú mechanizmus, najmä prevádzky podnikateľských subjektov, či obecné organizácie.

Ak bude obec, prípadne iný subjekt v budúcnosti plánovať nové zariadenia na nakladanie s odpadmi, obec bude účastníkom konania procesu schvaľovania výstavby, či zmeny daného zariadenia, vrátane posudzovania vplyvov na životné prostredie.

5.2. Využitie kampaní, ich počet a charakter na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi, o potrebe triedeného zberu komunálnych odpadov, o prínose jeho zhodnocovania a o negatívach jeho zneškodňovania.

V rámci osvetu medzi obyvateľmi bude potrebné zvyšovať povedomie obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi, o potrebe triedeného zberu komunálnych odpadov, či o prínose jeho zhodnocovania a negatívach jeho zneškodňovania. Obec sa zaväzuje minimálne jedenkrát do roka využiť kampane a osvetové činnosti vedúce k podporu triedeného zberu a to použitím niektorej z nasledujúcich foriem: letáky, web stránka, semináre, prednášky, obecné noviny, či oznamy na úradných tabuliach.

6. Iné

6.1 Potvrdenie spracovateľa údajov

6.1.1. Meno (názov) spracovateľa programu

Odpadový hospodár s.r.o. – Ing. Tomáš Schabjuk, info@odpadovyhospodar.sk,
www.odpadovyhospodar.sk, 0948 605 300

6.1.2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu

7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ

- 7.1. Rozhodnutia správnych orgánov vydané obci vo veci odpadov - žiadne
- 7.2. Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva – v prílohe