



PROGRAM ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

OBEC LIKAVKA

Vypracoval: Ing. Marián Javorka

Dňa: 13.6.2014

1. Základné údaje programu obce

- 1.1. Názov obce: Obec Likavka
- 1.2. Identifikačné číslo obce: 00 315 362
- 1.3. Okres: Ružomberok
- 1.4. Počet obyvateľov obce: k 31.12.2013, 3053
- 1.5. Rozloha katastrálneho územia obce: 1826 ha
- 1.6. Obdobie, na ktoré sa program vydáva: 2011 - 2015

2. Charakteristika súčasného stavu odpadového hospodárstva

2.1. Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov v roku 2010

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Odpad spolu	Odpad zhodnocovaný	Odpad zneškodňovaný
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	588,90	10 % zhodnocovaný	90 % skládkovaný
17 09 04	Drobný stavebný odpad	O	99,70		100 % skládkovaný
20 02 02	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	O	75,00	100 % Materiálovo kompostovaním	-
20 01 08	Kuchynský a reštauračný odpad	O	-	-	-
20 01 01	Papier	O	113,76	materiálovo	
20 01 39	Plasty	O	16,29	materiálovo	
20 01 02	Sklo	O	52,68	materiálovo	
20 01 35	Elektroodpad	N	2,2	materiálovo	

2.2. Triedený zber komunálnych odpadov

Zložka komunálneho odpadu	Kód odpadu	Názov odpadu	Odpad spolu	Odpad zhodnocovaný	Odpad zneškodňovaný
Papier	20 01 01		113,76	materiálovo	
Plasty	20 01 39		16,29	materiálovo	
Sklo	20 01 02		52,68	materiálovo	

3. Vyhodnotenie predchádzajúceho programu

Predchádzajúci program odpadového hospodárstva do roku 2005 už nie je k dispozícii.

4. Závazná časť programu

4.1. Predpokladaný vznik odpadov v roku 2015

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Odpad spolu t	Odpad zhodnocovaný	Odpad zneškodňovaný
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	600,00	15% 90,00 t	Skládkovaním 85 %
17 09 04	Drobný stavebný odpad	O	105,0	-	Skládkovaním 100 %
20 02 02	Biologicky rozložiteľný komunálny odpad	O	75,00	100% materiálovo kompostovanie	
20 01 08	Kuchynský a reštauračný odpad	O	8,5	-	Spálením 100 %
20 01 01	Papier	O	115,2	100 % materiálovo	
20 01 39	Plasty	O	17,3	100 % materiálovo	
20 01 02	Sklo	O	55,2	100 % materiálovo	
20 01 40	Kovy, kovové obaly	O	10,0	100 % materiálovo	
20 01 35	Elektroodpad	N	2,50	100,0% materiálovo	
20 01 10	Šatstvo	O	5,00	100% materiálovo	

4.2. Ciele a opatrenia na zníženie množstva odpadov

Ciele obce Likavka na rok 2015, ktoré sú v súlade s Programom odpadového hospodárstva Žilinského kraja, sú uvedené v predchádzajúcej tabuľke.

Obec Likavka je členom Združenia obcí separovaného zberu Liptovské Sliače. V obci sú dostatočné kontajnerové kapacity, ktoré sa efektívne využívajú na separáciu jednotlivých zložiek komunálneho odpadu. Jedná sa konkrétne o 28 1100 litrových kontajnerov na plasty, 20 takýchto kontajnerov na sklo, 21 takýchto kontajnerov na papier, 2 takéto kontajnerov na kovový odpad.

V obci je vytvorených 19 spevnených plôch, väčšina je na dláždenom, asfaltovom či betónovom podklade, na ktorých je umiestnených minimálne po jednom 1100 l kontajneri na papier, sklo a plasty.

Obec v rámci združenia úzko spolupracuje s firmou Ľupčianka, s.r.o., Liptovský Mikuláš, ktorá pre obec zabezpečuje pravidelný zber vytriedených zložiek ako aj ich materiálové zhodnotenie. Táto spolupráca je zabezpečená aj zmluvne.

Obec má v priestoroch bývalého Strediska služieb zriadené zberné miesto, kde vykonáva dočasné uloženie elektroodpadu v oplotenom a zabezpečenom prístrešku. Toto zberné miesto je permanentne monitorované jednou z kamier kamerového systému obce Likavka. Obec v týchto priestoroch v zabezpečených kontajneroch a miestnostiach vykonáva aj uloženie žiariviek a iného odpadu s obsahom ortuti, vyradených zariadení s obsahom uhlíkovodíkov, objemového komunálneho odpadu, zvyškov farieb, šatstva a textilu. Likvidáciu týchto druhov odpadov obec vykonáva po naplnení svojich zberných kapacít prostredníctvom autorizovaných spoločností, s ktorými má uzatvorený zmluvný vzťah (SEWA, a.s. Bratislava, Pomocný anjel, n.o. Podbiel, KONZEKO, s.r.o. Markušovce, DRUSUR, s.r.o. Ružomberok).

V prípade biologicky rozložiteľného odpadu (ďalej len „BRKO“), bude obec Likavka aj do budúcnosti podporovať jeho zhodnotenie formou kompostovania. Kompostovanie zelene prebieha hlavne v rodinných domoch formou domácich kompostovísk, pričom má obec s občanmi uzatvorenú dohodu o kompostovaní zeleného odpadu.

V súčasnosti obec Likavka ukladá zelený odpad do dvoch veľkokapacitných 7,5 t kontajnerov umiestnených na miestnom cintoríne a v blízkosti bývalého obecného úradu. Veľkú časť zeleného odpadu obec zhodnocuje štiepkovaním. Štiepka sa používa na kúrenie v miestnej Základnej škole s materskou školou.

Kuchynský a reštauračný odpad likvidujú jeho pôvodcovia u oprávnených firiem na základe obci doložených prehlásení resp. zmlúv.

Drobný stavebný odpad sa dočasne ukladá do 7,5 t veľkokapacitného kontajnera umiestneného v zbernom mieste v areáli bývalého Strediska služieb, odtiaľ je premiestňovaný v cca 14 dňových intervaloch na skládku ostatného odpadu, ktorá sa nachádza v katastri obce Partizánska Ľupča a je vo vlastníctve firmy Mondí SPC, a.s. Ružomberok, resp. na skládku ostatného odpadu v Ružomberku – miestnej časti Biely Potok, tzv. Biela púť.

Občania obce sú informovaní o potrebe triedenia jednotlivých zložiek komunálneho odpadu, termínoch jeho vývozu firmou Ľupčianka, s.r.o., a inými zmluvnými partnermi, ako aj o možnostiach kompostovania zeleného a ostatného biologicky rozložiteľného odpadu, nielen na vývesnej tabuli obce ale aj prostredníctvom internetovej stránky obce, obecného rozhlasu, článkov v občasníku Likavan a letákoch o triedení jednotlivých druhov odpadu, ktoré po domácnostiach distribuuje obec.

4.3. Údaje o systéme zberu odpadov

Obec Likavka disponuje vybudovaným systémom na triedenie hlavných zložiek komunálneho odpadu ako sú papier, plasty a sklo. Od roku 2012 sa v obci triedia aj kovové obaly, na ktoré sú vyčlenené príslušne označené kontajnery.

Stav kontajnerov v obci je pravidelne obnovovaný a dopĺňaný prostredníctvom Združenia obcí separovaného zberu Liptovské Sliače z prostriedkov Recyklačného fondu, a zo zdrojov spoločnosti ENVI-PAK, a.s. v rámci projektov intenzifikácie systému separácie komunálneho odpadu.

Zmluvná firma Ľupčianka, s.r.o. pravidelným vývozom vytriedených zložiek ku konečnému zhodnotiteľovi, zabezpečuje spolu s obcou riadne materiálové zhodnotenie vyseparovaných zložiek.

4.4. Opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov

Obyvatelia obce sú pravidelne aspoň dva krát ročne informovaní o separácii jednotlivých zložiek komunálneho odpadu prostredníctvom letáku, resp. článkov na internetovej stránke obce a v občasníku Likavan. Dodatočné informácie možno získať na obecnom úrade a tiež sú poskytované prostredníctvom obecného rozhlasu.

5. Smerná časť programu

Cieľom obce Likavka v horizonte rokov 2011 - 2015 je optimalizovať jej existujúce kapacity určené na nakladanie odpadom, zvýšiť o 10 % zhodnocovanie a znížiť o 5 % zneškodňovanie odpadov.

5.1. Údaje o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov

V regióne stredného Liptova je k dispozícii na likvidáciu komunálneho odpadu skládka odpadu v Ružomberku – miestnej časti Biely Potok, tzv. Biela púť a skládky, ktorú vlastní spoločnosť Mondi SCP, a.s. v Ružomberku. Skládka patrí do katastra obce Partizánska Ľupča a je využívaná na skládkovanie komunálneho odpadu z regiónu Liptov. Majiteľ skládky plánuje jej rozšírenie, takže kapacita bude aj v budúcnosti postačovať na likvidáciu komunálneho odpadu.

V obci Lisková v areáli PD Lisková – Liptovské Sliače je zriadená skládka BRKO.

V meste Liptovský Mikuláš je v činnosti rekonštruovaná spaľovňa nebezpečného odpadu firmy Archív SB, s.r.o., ktorej kapacita sa využíva aj na likvidáciu kuchynského a reštauračného odpadu z obcí regiónu. Spaľovňa má povolené spaľovať aj tento druh ostatného odpadu, i keď primárne slúži na spaľovanie nebezpečného odpadu.

V obci Ludrová je k dispozícii bioplynová stanica, ktorá vyrába bioplyn aj z biologicky rozložiteľného zeleného odpadu. Bioplynová stanica využíva vo svojej činnosti vlastný zelený odpad, ale aj odpad zo susedných obcí.

6. Iné

6.1. Potvrdenie spracovateľa údajov

6.1.1. Meno spracovateľa programu:

Obec Likavka,
Jánovčička 815
034 95 Likavka

Kontaktná osoba:

Ing. Marián Javorka

e-mail: starosta@likavka.sk

tel.: +421 908 930 885

6.1.2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu:

Potvrdzujem správnosť údajov

V Likavke dňa: 13.6.2014

.....
Ing. Marián Javorka – starosta obce

7. Prílohová časť

7.1. Rozhodnutia správnych orgánov vydané v obci vo veci odpadov

- Rozhodnutie Okresného úradu Ružomberok, odboru starostlivosti o životné prostredie č. OU-RK-OSZP-2016/003654-003/OH

7.2. Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva

- V prevádzke pôvodcu odpadu neboli v sledovanom období vykonané žiadne kontroly vo veciach odpadového hospodárstva