



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



PASPORT ODPADOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ

OBCE DRSLAVICE
ČERVENEC 2022

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objednatel: Mikroregion Dolní Poolšaví, dobrovolný svazek obcí
Adresa: Náměstí Svobody 361, 686 04 Kunovice
IČ: 75043548
Email: dolnipoolsavi@email.cz
Telefon: +420 702 132 678
Místo řešení: Drslavice
Kraj: Zlínský
Katastrální území: Drslavice (632643)

Zpracovatel: **ENVIPARTNER, s.r.o.**
Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno
IČ: 283 58 589
DIČ: CZ28358589
Emailová adresa: info@envipartner.cz
Telefonní číslo: + 420 604 253 653
Datum: 29. 7. 2022

Tato písemná zpráva je výstupním projektem pasportizace odpadového hospodářství v obci Drslavice pořízená v rámci projektu " Strategie řízení rozvoje Mikroregionu Dolní Poolšaví " reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/18_092/0014611 z dotace poskytnuté v rámci Operačního programu Zaměstnanost.

OBSAH

1 ÚVOD	4
2 METODIKA PASPORTIZACE	5
3 PROVEDENÍ PASPORTU	6
3.1 Nádoby	6
3.2 Hnízda	7
4 POPIS PRVKŮ ODPADOVÝCH MÍST.....	8
5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU	9
6 ZÁVĚR.....	10
SEZNAM ZDROJŮ DAT.....	11
SEZNAM PŘÍLOH	13
GRAFICKÁ ČÁST.....	13

1 ÚVOD

Odpady vznikají prakticky při veškeré lidské činnosti. Vznikají v průmyslu, stavebnictví, zemědělství, dopravě a při běžném životě člověka ve společnosti. Zejména komunální odpady jsou produktem všech obyvatel.

Kvůli svým specifickým vlastnostem a různému riziku ohrožení životního prostředí vyžaduje každý tok odpadů specifické nakládání. Základní pravidla pro nakládání s odpady jsou stanovena zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy.

Dle § 59 výše zmíněného zákona, je obec povinna určit místa pro oddělené soustřeďování komunálního odpadu, a to alespoň nebezpečného odpadu, papíru, plastů, skla, kovů, biologického odpadu, jedlých olejů a tuků a od 1. ledna 2025 rovněž textilu. Obec není povinna odděleně soustřeďovat odpad plastů, skla a kovů, pokud tím nedojde s ohledem na další způsob nakládání s nimi k ohrožení možnosti provedení jejich recyklace.

V okamžiku, kdy osoba zapojená do obecního systému odloží movitou věc nebo odpad, s výjimkou výrobků s ukončenou životností, na místě obcí k tomuto účelu určeném, stává se obec vlastníkem této movité věci nebo odpadu.

Pasportizace odpadových míst je primárně zaměřena na evidenci stávajících sběrných míst s náležitými atributy každého sběrného místa a navazujícím návrhem optimalizace sběrných míst.

2 METODIKA PASPORTIZACE

Cílem pasportizace bylo zmapování umístění a parametrů nádob na odpady v rámci území obce Drslavice. Místní šetření za účelem této pasportizace bylo provedeno formou prohlídky všech zařízení spojené s pořízením fotografií a zakreslením do mapy (mapové aplikace GISELLA) se zápisem příslušných údajů.

Při sestavování pasportu odpadového hospodářství je čerpáno z místní terénní rekognoskace, která proběhla dne 22. 4. 2022.

Ostatní údaje byly zjišťovány vizuálně, buď jako konstatování objektivní skutečnosti, nebo dle informací poskytnuté obcí.

Data byla následně převedena do formy geodatabáze a zpracována ve specializovaných programech. Ke zpracování a pro doplnění údajů do geografického informačního systému byl použit vektorový a rastrový grafický software QGIS 3.22, program R určený pro statistickou analýzu a hromadné zpracování dat a dále obrazové, textové a tabulkové editory balíku Microsoft Office.

Jako hlavní mapový referenční podklad byly použity ortofoto (letecké) snímky od ČÚZK (s rozlišením cca 20 cm) v kombinaci s vektorovou katastrální mapou (KMD).

3 PROVEDENÍ PASPORTU

Pasport odpadového hospodářství obce Drslavice byl vyhotoven v tištěné i digitální podobě. Tištěný pasport se skládá ze tří částí – textové, přílohové (tabulkové) a grafické (mapové). Textová část vystihuje postup zpracování pasportu, popisuje evidenční údaje v tabelární a grafické části a shrnuje základní poznatky vyplývající z pasportu odpadového hospodářství na území obce. Přílohová (tabulková) část obsahuje evidenci prvků odpadového hospodářství spolu s jejich parametry. Grafická část vystihuje prostorovou polohu prvků odpadového hospodářství a barevně rozlišuje prvky podle jejich typu.

Digitální část pasportu obsahuje shodné prvky s tištěnou verzí, spolu s podrobnou fotodokumentací. Jsou přítomny i soubory nesoucí prostorovou informaci (SHP, GeoJSON).

V následující části bude popsán způsob evidence jednotlivých prvků odpadových míst, kterými jsou:

3.1 Nádoby

- ID hnízda
- ID nádoby
- Typ
- Poznámka
- Multimedia

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID hnízda, unikátní identifikátor hnízda

ID nádoby, unikátní identifikátor nádoby

Typ, určení nádoby (plast, papír, komunální odpad, ...)

Poznámka, další doplňující informace

Multimédia, název příslušné fotografie

Prvky nádob odpadového hospodářství jsou v mapě vyobrazeny takto:

- papír
- plasty
- sklo barevné
- oděvy
- bioodpad
- kov
- sklo bílé

3.2 Hnízda

- ID hnízda
- Počet nádob
- Parcely
- Ulice
- Poznámka
- Multimedia

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID hnízda, identifikátor hnízda

Počet nádob, celkový počet všech nádob v hnízdě

Parcely, parcely, na kterých leží dané hnízdo

Ulice, ulice, na které leží dané hnízdo

Poznámka, další doplňující informace

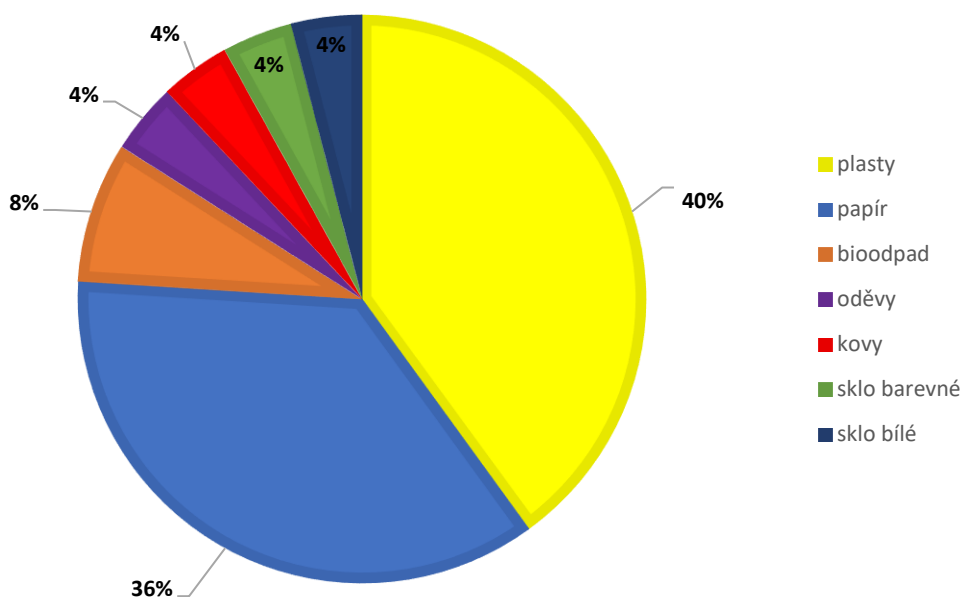
Multimédia, název příslušné fotografie

Hnízda odpadového hospodářství jsou v mapě vyobrazeny takto:



4 POPIS PRVKŮ ODPADOVÝCH MÍST

V obci Drslavice je zaveden oddělený sběr odpadu. Občané mají k dispozici nádoby na třídění papíru, plastu, skla směsi, bioodpadu, komunálního odpadu, oděvů a kovů na 5 sběrných místech. Zastoupení typů nádob zobrazuje obr.1 a tab.1.



Obr. 1 Zastoupení kategorií nádob v obci Drslavice dle jejich počtu

Tab. 1 – Počty nádob jednotlivých typů v obci Drslavice

Typ	Počet prvků
plasty	10
sklo bílé	1
sklo barevné	1
papír	9
bioodpad	2
kovy	1
oděvy	1

5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu odpadového hospodářství je v listinné podobě uložena v archivu obce Drslavice, tj. Drslavice 93, 687 33 Drslavice.

Pro potřeby průběžné aktualizace pasportu je jeho základní verze pořízena též v elektronické podobě.

6 ZÁVĚR

Pasport odpadového hospodářství může být základní dokument pro efektivní správu odpadů na území města. Po dokončení pasportizace je třeba zaznamenávat všechny činnosti prováděné na zařízeních a udržovat údaje pasportizace aktuální. Pouze v takovém případě bude pasportizace efektivní. Pasport byl konstruován tak, aby poskytoval přehledný a věcný výklad o evidenci odpadového hospodářství, přičemž aby zároveň také ulehčoval plánování výměny nebo doplnění prvků odpadového hospodářství a tím vylepšoval jeho funkci.

SEZNAM ZDROJŮ DAT

Veškeré grafické výstupy byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o. prostřednictvím grafického editoru Canva.

Fotografie byly pořízeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.

Podkladová data byla také získávána formou pasportizace potřebných objektů (sběrných hnízd). Pasporty byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.

Mapové výstupy, které jsou součástí tohoto díla, byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o. za pomoci podkladů ČÚZK – Základní mapa České republiky (ZM) 10, 25, 50, 100 a 200, 2021.

<<http://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/>>.

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka sběrných hnízd obce Drslavice

Příloha č. 2: Evidenční tabulka odpadových nádob obce Drslavice

GRAFICKÁ ČÁST

A1 – Pasport odpadového hospodářství obce Drslavice

formát A3, měřítko 1: 5 000; 1: 300