



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



PASPORT MOBILIÁŘE

OBCE HORNÍ OLEŠNICE

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Objednatel: **Svazek obcí Horní Labe**
Adresa: Náměstí 69, 543 71 Hostinné
IČ: 71169431
E-mail: starostka@muhostinne.cz
Telefon: +420 499 404 730
Místo řešení: Horní Olešnice
ORP: Trutnov
Kraj: Královéhradecký
Katastrální území: Horní Olešnice (kód k.ú. 643637)

Zpracovatel: **ENVIPARTNER, s.r.o.**
Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno
IČ: 283 58 589
DIČ: CZ28358589
Kontaktní osoba: Ing. Libor Vávra
Emailová adresa: vavra@envipartner.cz
Telefonní číslo: + 420 604 253 653
Datum: 7. 11. 2022

Tato písemná zpráva je výstupním projektem pasportizace mobiliáře v obci Horní Olešnice pořízená v rámci projektu "SOHL – přemýšlíme strategicky" reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/18_092/0014610 z dotace poskytnuté v rámci Operačního programu Zaměstnanost.

OBSAH

1 ÚVOD	1
2 METODIKA PASPORTIZACE	2
3 PROVEDENÍ PASPORTU	3
3.1 Lavičky	3
3.2 Odpadkové koše.....	4
3.3 Kontejnery	5
3.4 Kontejnerová stání	5
3.5 Dětská hřiště	6
3.6 Prvky dětského hřiště.....	6
3.7 Ostatní mobiliář	7
4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE.....	9
5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU	11
6 ZÁVĚR	12
SEZNAM OBRÁZKŮ	13

1 ÚVOD

Cílem projektu pasportizace bylo zjištění současného stavu mobiliáře v rámci obce Horní Olešnice. Horní Olešnice se nachází v okrese Trutnov, kraj Královéhradecký. Rozloha 12,73 km². Obec má jedno katastrální území: Horní Olešnice (kód k.ú. 643637).

Pasportizace mobiliáře je primárně zaměřena na evidenci majetku obce (laviček, odpadkových košů, informačních tabulí či herních prvků a dalšího). Měla by představovat primární podklad na posouzení stavu celého zařízení za účelem úvah o jeho rekonstrukci či doplnění. Tento dokument může v budoucnu sloužit jako podklad vypracování projektu revitalizace a udržitelnosti mobiliáře v obci Horní Olešnice.

Pro účely tisku materiálu byly použity pouze výstupy z této databáze ve formě tabulek nebo map. Spolu s tištěnou verzí pasportu byla předána originální data ve formě grafických, textových a tabulkových souborů ve formátech SHP, KML, XLSX, DOCX.

2 METODIKA PASPORTIZACE

Cílem pasportizace bylo zmapování stavu a umístění mobiliáře v rámci území obce Horní Olešnice. Místní šetření za účelem této pasportizace bylo provedeno formou prohlídky všech zařízení spojené s pořízením fotografií a zakreslením do mapy (mapové aplikace) se zápisem příslušných údajů.

Při sestavování pasportu mobiliáře je čerpáno z místní terénní rekognoskace, která proběhla 4. 10. 2022. Body byly lokalizovány pomocí mapovací aplikace GISSELLA.

Ostatní údaje byly zjišťovány vizuálně, buď jako konstatování objektivní skutečnosti, nebo jako subjektivní posuzování aktuálního stavu.

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 3.10, program R určený pro statistickou analýzu a hromadné zpracování dat a dále obrazové, textové a tabulkové editory balíku Microsoft Office.

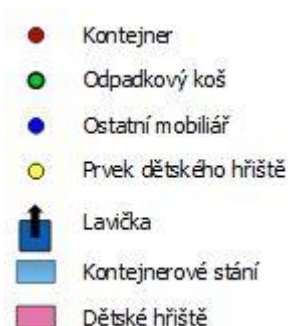
Jako hlavní mapový referenční podklad byly použity ortofoto (letecké) snímky od ČÚZK (s rozlišením cca 20 cm) a snímky Mapy.cz (s rozlišením 15 cm) v kombinaci s vektorovou katastrální mapou (KMD).

3 PROVEDENÍ PASPORTU

Pasport mobiliáře obce Horní Olešnice byl vyhotoven v tištěné i digitální podobě. Tištěný pasport se skládá ze tří částí – textové, přílohové (tabulkové) a grafické. Textová část vystihuje postup zpracování pasportu, popisuje evidenční údaje v tabelární a grafické části a shrnuje základní poznatky vyplývající z pasportu mobiliáře za území obce Horní Olešnice. Přílohová (tabulková) část obsahuje evidenci prvků mobiliáře spolu s jejich parametry. Grafická část vystihuje prostorovou polohu prvků mobiliáře 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, KML).

Prvky mobiliáře jsou v mapových výstupech zobrazeny takto:



V následující části bude popsán způsob evidence jednotlivých prvků mobiliáře.

3.1 LAVIČKY

- *ID*
- *typ*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID, identifikátor prvku

typ, typ lavičky (lavička s opěradlem, lavička bez opěradla, souprava se stolem,...)

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

3.2 ODPADKOVÉ KOŠE

- *ID*
- *typ*
- *objem*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID, identifikátor prvku

typ, typ odpadkového koše, popisný název (plastový koš na směsný odpad, dřevěný koš na plasty,...)

objem, objem odpadkového koše uváděný v litrech

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

3.3 KONTEJNERY

- *ID nádoby*
- *typ*
- *číslo hnízda*
- *objem*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID nádoby, identifikátor kontejneru (odpadové nádoby)

typ, typ kontejneru, popisný název (kontejner na plast, kontejner na SKO,...)

číslo hnízda, číslo kontejnerového stání

objem, objem kontejneru uváděný v litrech

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

3.4 KONTEJNEROVÁ STÁNÍ

- *ID hnízda*
- *Počet nádob*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID hnízda, identifikátor kontejnerového stání

počet nádob, suma nádob na odpad umístěných na kontejnerovém stání

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

3.5 DĚTSKÁ HŘIŠTĚ

- *ID*
- *vybavení*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID, identifikátor prvku

vybavení, soupis prvků dětských hřišť

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

3.6 PRVKY DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ

- *ID herního prvku*
- *ID dětského hřiště*
- *druh prvku*
- *typ*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID herního prvku, identifikátor herního prvku

ID dětského hřiště, identifikátor dětského hřiště

druh prvku, obecný popis herního prvku (naučná tabule, houpačka, skluzavka,...)

typ, typ herního prvku (houpadlo na pružině, kolébačka vahadlová dvoumístná,...)

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

3.7 OSTATNÍ MOBILIÁŘ

- *ID*
- *druh prvku*
- *typ*
- *popis*
- *poznámka*
- *KU*
- *X*
- *Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný:

ID, identifikátor herního prvku

druh prvku, obecný popis prvku

typ, specifikace druhu

popis, stručný popis prvku nebo uvedení textu na prvku

poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku a další doplňující informace

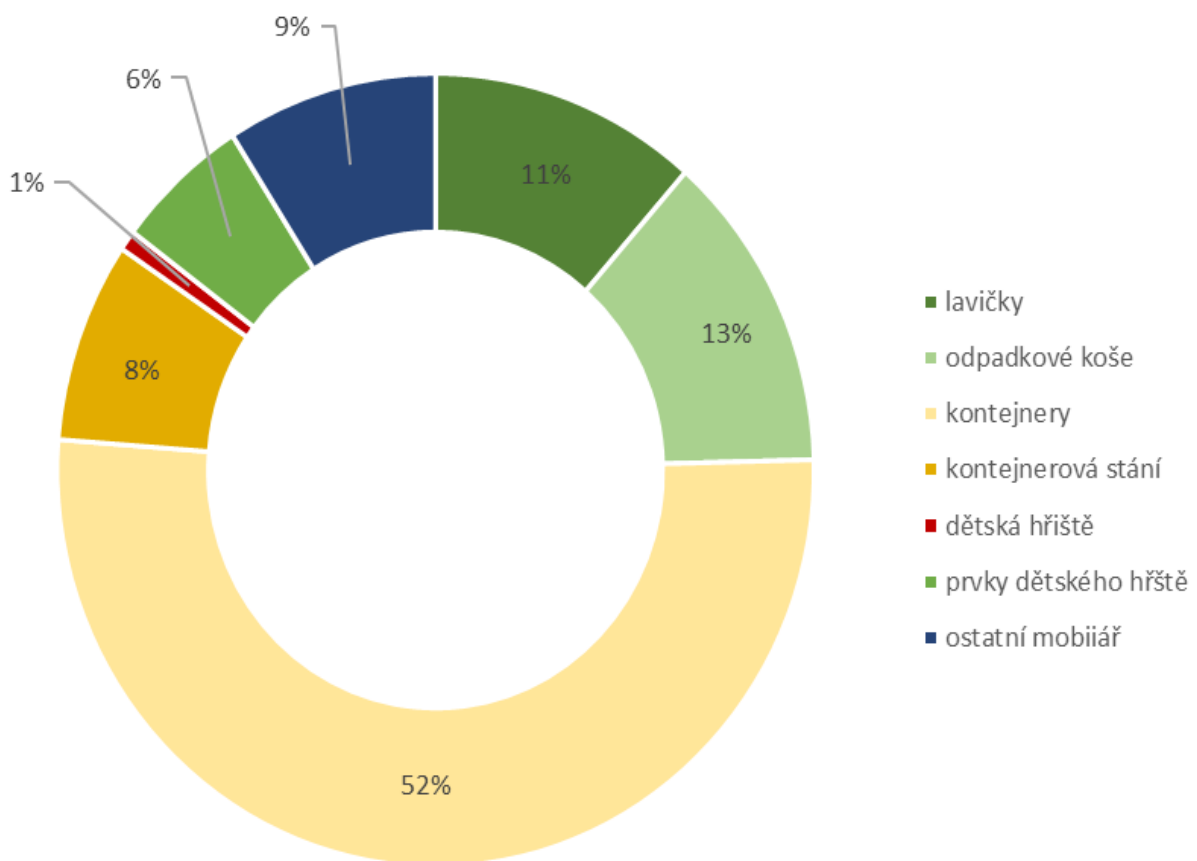
KU, název katastrálního území

X, GPS souřadnice X

Y, GPS souřadnice Y

4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE

V rámci pasportizace byly prvky mobiliáře rozděleny do 7 kategorií: lavičky, odpadkové koše, kontejnery, kontejnerová stání, dětská hřiště, prvky dětského hřiště a ostatní mobiliář. Celkový počet zkoumaných prvků je 122. Nejvíce zastoupenou kategorií na území obce Horní Olešnice jsou kontejnery (63 prvků). Poté následují kategorie: odpadkové koše (16 prvků), lavičky (14 prvků), ostatní mobiliář (11 prvků), kontejnerová stání (10 prvků), prvky dětského hřiště (7 prvků) a 1 dětské hřiště. Zastoupení jednotlivých kategorií znázorňuje **Obr. 1**.



Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Horní Olešnice

Do kategorie laviček bylo zařazeno také posezení. V kategorii jsou rozlišeny kontejnery pro papír, plasty, sklo směs, komunální odpad, oděvy, oleje a tuky, kov, sklo bílé, bioodpad a elektroodpad. Mezi prvky dětského hřiště patří pískoviště, lanová prolézačka, dětská horolezecká stěna, tabule na malování, houpačka na pružině, skluzavka a kladina. Prvky ostatního mobiliáře jsou zastávky, stojan na kola, plakátovací plochy, turistická informační tabule, uvítací tabule, vývěsní tabule.

5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu odpadového hospodářství je v listinné podobě uložena v archivu obce Horní Olešnice, tj. Horní Olešnice 2, 543 71 Hostinné.

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

6 ZÁVĚR

Pasport mobiliáře může být základní dokument pro efektivní správu majetku obce. 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 mobiliáře, přičemž aby také ulehčoval plánování výměny nebo doplnění prvků mobiliáře a tím vylepšoval jeho funkci.

Tištěná podoba pasportu je rozčleněná na textovou, přílohovou (tabulkovou) a grafickou část. Textová část obsahuje všeobecné charakteristiky o jednotlivých skupinách objektů pasportu. Přílohová (tabulková) část řeší evidenci prvků mobiliáře a jejich základních charakteristik. Grafická část je tvořena mapami (umístění prvků mobiliáře a špatný stav prvků).

Digitální výstup obsahuje výstupy z textové a tabulkové části ve formátu PDF, DOCX a XLSX a z grafické části ve formátu PDF, KML a SHP (Esri Shapefile).

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Horní Olešnice 9

- Fotografie byly pořízeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.
- Mapové výstupy, které jsou součástí tohoto díla, byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o. za pomoci podkladů:

- ČÚZK – Ortofoto České republiky, 2022.

< <https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=2012> >.

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka laviček v obci Horní Olešnice

Příloha č. 2: Evidenční tabulka odpadkových košů v obci Horní Olešnice

Příloha č. 3: Evidenční tabulka kontejnerů v obci Horní Olešnice

Příloha č. 4: Evidenční tabulka kontejnerových stání v obci Horní Olešnice

Příloha č. 5: Evidenční tabulka dětských hřišť v obci Horní Olešnice

Příloha č. 6: Evidenční tabulka prvků dětských hřišť v obci Horní Olešnice

Příloha č. 7: Evidenční tabulka ostatního mobiliáře v obci Horní Olešnice

GRAFICKÁ ČÁST:

1A Pasport mobiliáře obce Horní Olešnice