



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



PASPORT MOBILIÁŘE

OBEC VŘESOVICE

ČERVENEC 2021

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Objednatel:**Obec Vřesovice**

Adresa: Vřesovice 72, 696 48 Ježov
IČ: 00285501
E-mail: ou@obecvresovice.cz
Telefon: +420 518 626 302
Místo řešení: Vřesovice
ORP: Kyjov
Kraj: Jihomoravský kraj
Katastrální území: Vřesovice (k.ú. 786748)

Zpracovatel:**ENVIPARTNER, s.r.o.**

Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno
IČ: 283 58 589
DIČ: CZ28358589
E-mail: info@envipartner.cz
Telefon: + 420 604 253 083
Datum: červenec 2021

Tato písemná zpráva je výstupním projektem pasportizace mobiliáře v obci Vřesovice pořízená v rámci projektu "Koncepční dokumenty pro obce Kyjovska" reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/18_092/0014534z dotace poskytnuté v rámci Operačního programu Zaměstnanost.

OBSAH

1 ÚVOD.....	1
2 METODIKA PASPORTIZACE	2
3 PROVEDENÍ PASPORTU	3
4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE	6
4.1 Stav laviček v obci Vřesovice	8
4.2 Stav košů v obci Vřesovice	9
4.3 Stav posezení v obci Vřesovice	10
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 Vřesovice. Vřesovice leží cca 10 km severovýchodně od obce s rozšířenou působností Kyjov. Rozloha obce je 653 ha. Obec má jedno katastrální území: Vřesovice (k.ú. 786748). V obci žije 585 obyvatel (k 1. 1. 2021).

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

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. 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 20. 7. 2021. Body byly lokalizovány pomocí mapovací aplikace GISELLA.

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 Vřesovice 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. 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).

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

- *číslo*
- *kategorie*
- *typ*
- *stav*
- *poznámka*
- *číslo parcely*
- *název katastrálního území*
- *parcely obce*
- *GPS souřadnice X*
- *GPS souřadnice Y*

Význam jednotlivých údajů je následovný (za lomítkem je uveden název atributu v atributové tabulce):

číslo / cislo, identifikátor prvku

kategorie / kategorie, zařazení prvku do kategorie obecní mobiliář, informativní nebo prvek dětského hřiště

typ / typ, typ mobiliáře (lavička, koš, herní prvek, informační tabule, ...)

stav / stav, subjektivní vyjádření stavu prvku:

- 1 – vynikající
- 2 – velmi dobrý
- 3 – dobrý
- 4 – uspokojivý
- 5 – havarijní

poznámka / poznámka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku

číslo parcely / cis_parc, číslo parcely, na které se prvek nachází

název katastrálního území / ku_naz

parcely obce / vlast_obec, informace o tom, jestli je parcela, na které se nachází prvek mobiliáře, spadá do vlastnictví obce (ANO, NE)

GPS souřadnice X/GPS_X, souřadnice severní šířky v souřadnicovém systému WGS 84

GPS souřadnice Y/GPS_Y, souřadnice východní délky v souřadnicovém systému WGS 84

a) Tabulková část

Do tabulkové části pasportu byly vybrány tyto atributy: číslo, kategorie, typ, stav, poznámka, číslo parcely, název katastrálního území, parcely obce, GPS X a GPS Y.

b) Grafická část

Prvky mobiliáře jsou na mapě 1A vyobrazeny takto:

Kategorie mobiliáře:

- Informativní
- Obecní
- Prvek dětského hřiště

Symbolizované prvky mobiliáře na mapě 2A jsou vyobrazeny co nejvíce vystihujícími symboly:

Obecní prvky:	Prvky dětského hřiště:	Informativní prvky:
 Altán	 Bosohodník	 Informační tabule
 Koš	 Fotbalové hřiště	 Plakátová tabule
 Kříž	 Herní sestava	 Ukazatel
 Lavička	 Houpačka hnědo	 Úřední tabule
 Ohniště	 Houpačka na pružině	
 Památník	 Houpačky	
 Podium	 Kolotoč	
 Posezení	 Pískoviště	
 Stojan na kola	 Prolézačky	
 Studna	 Tenisový kurt	
 Zastávka autobusu	 Tunel	
	 Workout	

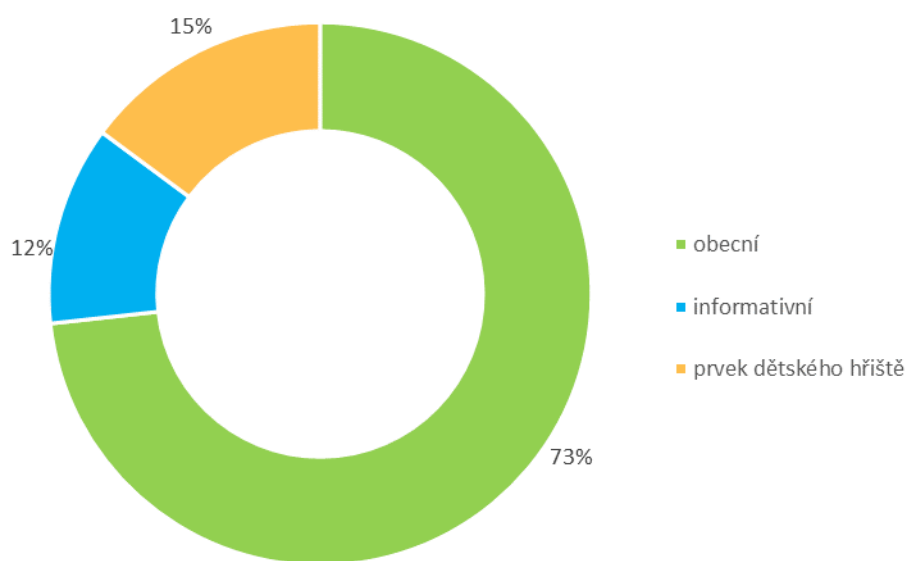
Stav prvků mobiliáře je na mapě B vyobrazen takto:

Stav:

- 1 - vynikající až 3 - dobrý
- 4 - uspokojivý
- 5 - havarijní

4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE

V rámci pasportizace byly prvky mobiliáře rozděleny do 3 kategorií: obecní, informativní a prvek dětského hřiště. Celkový počet zkoumaných prvků je 101. Nejvíce zastoupenou kategorií na území obce Vřesovice je obecní mobiliář (74 prvků), dále prvky dětského hřiště (15 kusů) a informativní (12 prvků). Zastoupení jednotlivých kategorií znázorňuje **Obr. 1**.



Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Vřesovice

Do kategorie obecního mobiliáře byly zařazeny altán, koše, kříže, lavičky, ohniště, památník, podium, posezení, stojany na kola, studna a zastávky autobusu. Nejvíce jsou zastoupeny koše, lavičky a posezení. V kategorii prvků dětského hřiště jsou bosochodník, fotbalové hřiště, herní sestavy, houpačky hnízdo, houpačky na pružině, houpačky, kolotoč, pískoviště, prolézačky, tenisový kurt, tunel a workout. Do informativní kategorie byly zařazeny veškeré informační, plakátové tabule a úřední tabule, a ukazatele. Počty jednotlivých prvků a jejich stav hodnocený subjektivně od 1 do 5 (vynikající až havarijní) je shrnut v Tab. 1.

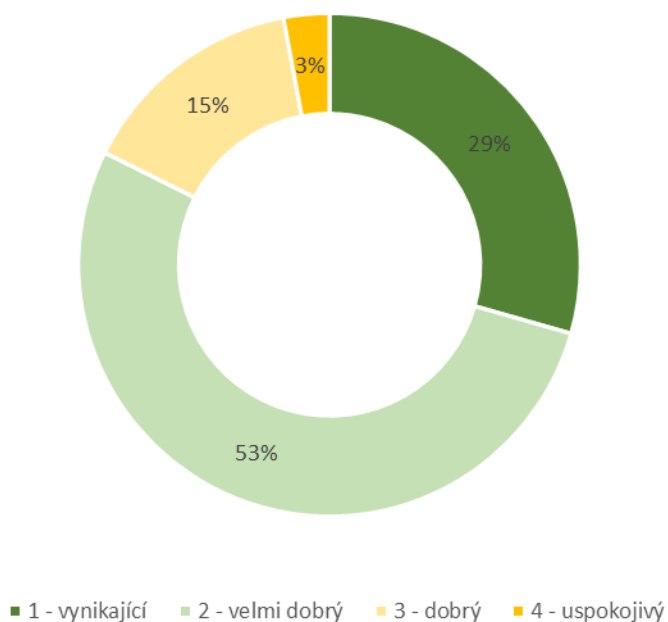
Tab. 1 Přehled počtů jednotlivých typů prvků a jejich stav

kategorie	typ	počet prvků	stav
obecní	altán	2	2
	koš	12	1-3
	kříž	2	1-2
	lavička	34	1-4
	ohniště	2	2-4
	památník	3	1-3
	podium	1	3
	posezení	10	1-5
	stojan na kola	5	1-4
	studna	1	4
	zastávka autobusu	2	2-3
prvek dětského hřiště	bosochodník	1	4
	fotbalové hřiště	1	2
	herní sestava	2	2-3
	houpačka hnízdo	1	1
	houpačky na pružině	2	2
	houpačky	2	1-3
	kolotoč	1	1
	pískoviště	1	3
	prolézačky	1	3
	tenisový kurt	1	2
	tunel	1	4
	workout	1	1
informativní	informační tabule	5	1-3
	plakátová tabule	3	2-4
	ukazatel	1	1
	úřední tabule	3	1-3

Z celkového počtu 101 prvků mobiliáře je 24 prvků ve vynikajícím stavu, 46 prvků je ve velmi dobrém stavu, 21 prvků je v dobrém stavu, 9 prvků je v uspokojivém stavu a 1 prvek je v havarijním stavu. Dále budou sumarizovány subjektivní stavy tří nejčtenějších prvků mobiliáře.

4.1 STAV LAVIČEK V OBCI VŘESOVICE

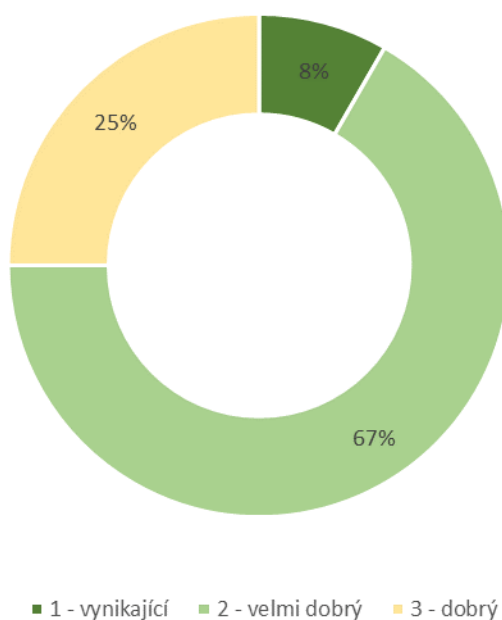
Celkem se v obci Vřesovice nachází 34 laviček, z toho 10 laviček je ve výborném stavu, 18 laviček je ve velmi dobrém stavu, 5 laviček je v dobrém stavu, 1 lavička je v uspokojivém stavu. Žádná lavička se nenachází v havarijním stavu.



Obr. 2 Rozdělení laviček dle jejich stavu

4.2 STAV KOŠŮ V OBCI VŘESOVICE

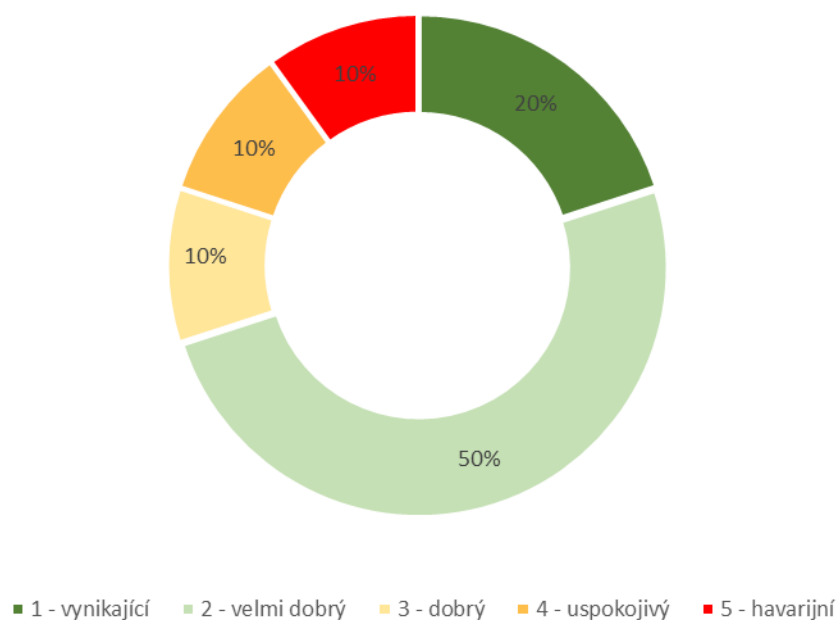
Celkem se v obci Vřesovice nachází 12 košů, z toho 1 koš je ve výborném stavu, 8 košů je ve velmi dobrém stavu a 3 koše jsou v dobrém stavu. Žádný koš se nenachází v uspokojivém stavu nebo v havarijním stavu.



Obr. 3 Rozdělení košů dle jejich stavu

4.3 STAV POSEZENÍ V OBCI VŘESOVICE

Celkem se v obci Vřesovice nachází 10 posezení, z toho 2 jsou ve výborném stavu, 5 je ve velmi dobrém stavu, 1 je v dobrém stavu, 1 je v uspokojivém stavu a 1 je v havarijním stavu.



Obr. 4 Rozdělení posezení dle jejich stavu

5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu mobiliáře je v listinné podobě uložena v archivu Vřesovice, tj. na adrese Vřesovice 72, 696 48 Ježov.

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 Vřesovice.....	6
Obr. 2 Rozdělení laviček dle jejich stavu.....	8
Obr. 3 Rozdělení košů dle jejich stavu.....	9
Obr. 4 Rozdělení posezení dle jejich stavu	10

SEZNAM TABULEK

Tab. 1 Přehled počtů jednotlivých typů prvků a jejich stav.....	7
---	---

- Fotografie byly pořízeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.
- Dokumentace a převzaté fotografie byly poskytnuty obcí se souhlasem starosty obce
- Mapové výstupy, které jsou součástí tohoto díla, byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o. za pomoci podkladů:
 - ČÚZK – Ortofoto České republiky, 2021. <
<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=2012> >.

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka mobiliáře

GRAFICKÁ ČÁST:

1A – Pasport mobiliáře obce Vřesovice

2A – Pasport mobiliáře obce Vřesovice (symbolizovaný)

B_rozlozeni_spatneho_stavu_MO_A3_3500

formát A3, měřítko 1:3500