

# **Hrozby a rizika správního obvodu obce s rozšířenou působností Veselí nad Moravou a jejich prevence**

Daniel Mizerák

---

Bakalářská práce  
2023



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně  
Fakulta logistiky a krizového řízení

---

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně  
Fakulta logistiky a krizového řízení  
Ústav krizového řízení

Akademický rok: 2022/2023

# ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

(projektu, uměleckého díla, uměleckého výkonu)

Jméno a příjmení: Daniel Mizerák  
Osobní číslo: L19154  
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství  
Studijní obor: Ovládání rizik  
Forma studia: Prezenční  
Téma práce: Hrozby a rizika správního obvodu obce s rozšířenou působností Veselí nad Moravou a jejich prevence

## Zásady pro vypracování

1. Zpracujte literární rešerši na zkoumanou problematiku.
2. Analyzujte hrozby a rizika ORP Veselí nad Moravou v jejich genezi.
3. Navrhněte preventivní opatření k eliminaci hrozeb a rizik ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou.

Forma zpracování bakalářské práce: **tištěná/elektronická**

Seznam doporučené literatury:

1. ŠENOVSKEJ, Pavel a kol. *Bezpečnost občanů a rizika v území*. 1. vydání. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2015. 146 stran. SPBI Spektrum. Červená řada; 91. ISBN 978-80-7385-172-9.
2. *Ochrana obyvatelstva a krizové řízení*. Skripta. Praha: Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2015. ISBN 978-80-86466-62-0.
3. POPOV, Georgi, Bruce K LYON a Bruce HOLLICROFT. *Risk Assessment: a Practical Guide to Assessing Operational Risks*. 2nd Edition. Hoboken, New Jersey: Wiley, 2022. ISBN 978-1-119-75592-0.

Další odborná literatura dle doporučení vedoucího bakalářské práce.

Vedoucí bakalářské práce: **Mgr. Marek Tomašík, Ph.D.**  
Ústav krizového řízení

Datum zadání bakalářské práce: **1. prosince 2022**

Termín odevzdání bakalářské práce: **5. května 2023**

L.S.

---

**doc. Ing. Zuzana Tučková, Ph.D.**  
děkanka

---

**Ing. et Ing. Jiří Konečný, Ph.D.**  
ředitel ústavu

V Uherském Hradišti dne 2. prosince 2022

## PROHLÁŠENÍ AUTORA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Beru na vědomí, že:

- bakalářská práce bude uložena v elektronické podobě v univerzitním informačním systému a dostupná k nahlédnutí;
- na moji bakalářskou práci se plně vztahuje zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) ve znění pozdějších právních předpisů, zejm. § 35 odst. 3;
- podle § 60 odst. 1 autorského zákona má Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně právo na uzavření licenční smlouvy o užití školního díla v rozsahu § 12 odst. 4 autorského zákona;
- podle § 60 odst. 2 a 3 autorského zákona mohu užit své dílo – bakalářskou práci nebo poskytnout licenci k jejímu využití jen s předchozím písemným souhlasem Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, která je oprávněna v takovém případě ode mne požadovat přiměřený příspěvek na úhradu nákladů, které byly Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně na vytvoření díla vynaloženy (až do jejich skutečné výše);
- pokud bylo k vypracování bakalářské práce využito softwaru poskytnutého Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně nebo jinými subjekty pouze ke studijním a výzkumným účelům (tj. k nekomerčnímu využití), nelze výsledky bakalářské práce využít ke komerčním účelům;
- pokud je výstupem bakalářské práce jakýkoliv softwarový produkt, považují se za součást práce rovněž i zdrojové kódy, popř. soubory, ze kterých se projekt skládá. Neodevzdání této součásti může být důvodem k neobhájení práce.

### Prohlašuji,

- že jsem na bakalářské práci pracoval samostatně a použitou literaturu jsem citoval. V případě publikace výsledků budu uveden jako spoluautor.
- že odevzdaná verze bakalářské práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou obsahově totožné.

V Uherském Hradišti, dne: 5. 5. 2023

Jméno a příjmení studenta: Daniel Mizerák

.....  
podpis studenta

## **ABSTRAKT**

Téma bakalářské práce je „Hrozby a rizika správního obvodu obce s rozšířenou působností Veselí nad Moravou a jejich prevence“. Práce se dělí na dvě části – teoretickou a praktickou.

V teoretické části jsou popsány jednotlivé pojmy a platná legislativa. Praktická část obsahuje charakteristiku ORP, obce spadající do správního obvodu ORP Veselí na Moravou, dále složky IZS, orgány města Veselí nad Moravou, mimořádné události, hrozby a rizika na území ORP. K analýze této problematiky poslouží metoda řízeného rozhovoru, SWOT analýzy, dotazníkového šetření a metody PNH v souvislosti s migrační vlnou.

Závěr praktické části patří návrhu na opatření pro ORP Veselí na Moravou.

Klíčová slova: Obec s rozšířenou působností, Hrozba, Riziko, Analýza, Mimořádná událost, Krizová situace, Řízený rozhovor, SWOT analýza, Dotazníkové šetření, PNH metoda.

## **ABSTRACT**

The topic of the bachelor's thesis is „Threats and risks of the administrative district of the municipality with extended jurisdiction of Veselí nad Moravou and their prevention“. The word is divided into two parts – theoretical and practical.

In theoretical part, individual concepts and valid legislation are described. The practical part contains the characteristics of municipality with extended jurisdiction of Veselí nad Moravou, municipalities falling within the administrative district of municipality with extended jurisdiction of Veselí nad Moravou, as well as components of the integrated rescue system, authorities of the city Veselí nad Moravou, extraordinary events, threats and risks on the territory of municipality with extended jurisdiction of Veselí nad Moravou.

The method of guided interview, SWOT analysis, questionnaire survey and the PNH method in connection with the migration wave will be used to analyze this issue.

The conclusion of the practical part belongs to the proposal for measures for municipality with extended jurisdiction of Veselí nad Moravou.

Keywords: Municipality with extended scope, Threat, Risk, Analysis, Extraordinary event, Crisis situation, Structured interview, SWOT analysis, Questionnaire survey, PNH method.

Chtěl bych poděkovat svému vedoucímu bakalářské práce, kterým je Mgr. Marek Tomašík, Ph.D., za ochotu, přístup a odbornou pomoc a radu při zpracování této bakalářské práce. Dále všem, kteří mě podporovali během celého mého studia, ať už rodina či přátelé.

Prohlašuji, že odevzdaná verze bakalářské/diplomové práce a verze elektronická nahraná do IS/STAG jsou totožné.

## OBSAH

ÚVOD .....	9
<b>I TEORETICKÁ ČÁST .....</b>	<b>10</b>
<b>1 BEZPEČNOST.....</b>	<b>11</b>
1.1 VNĚJŠÍ BEZPEČNOST .....	11
1.2 VNITŘNÍ BEZPEČNOST.....	11
1.3 BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM.....	11
<b>2 SYSTÉM KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ.....</b>	<b>13</b>
2.1 KRIZOVÉ STAVY .....	13
2.2 ZÁKLADNÍ PLATNÉ LEGISLATIVNÍ DOKUMENTY .....	15
<b>3 RIZIKA A HROZBY .....</b>	<b>16</b>
3.1 POSOUZENÍ RIZIK.....	18
3.2 TYPY NEBEZPEČÍ .....	19
<b>4 MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI .....</b>	<b>20</b>
<b>5 SLOŽKY INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU („IZS“).....</b>	<b>21</b>
5.1 HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČESKÉ REPUBLIKY („HZS“).....	21
5.2 JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY („JPO“).....	22
5.3 ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA.....	23
5.4 POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY .....	23
<b>6 OBEC S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ (ORP) .....</b>	<b>24</b>
6.1 CHARAKTERISTIKA OBCE.....	24
6.2 CHARAKTERISTIKA ORP .....	24
6.3 ORGÁNY OBCE A JEJICH FUNKCE .....	25
<b>7 CÍL PRÁCE A VYUŽITÉ METODY .....</b>	<b>27</b>
7.1 STRUKTUROVANÝ ŘÍZENÝ ROZHOVOR.....	27
7.2 SWOT ANALÝZA .....	27
7.3 DOTAZNÍKOVÉ ŠETŘENÍ.....	28
7.4 PNH METODA .....	28
<b>II PRAKTICKÁ ČÁST.....</b>	<b>29</b>
<b>8 SPRÁVNÍ OBLAST ORP VESELÍ NAD MORAVOU .....</b>	<b>30</b>
8.1 CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ .....	31
8.2 DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA .....	31
8.3 CHARAKTERISTIKA MĚSTA VESELÍ NAD MORAVOU .....	31
<b>9 ORGÁNY MĚSTA VESELÍ NAD MORAVOU .....</b>	<b>33</b>

<b>10</b>	<b>MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI .....</b>	<b>36</b>
<b>11</b>	<b>HROZBY A RIZIKA ORP VESELÍ NAD MORAVOU .....</b>	<b>38</b>
<b>12</b>	<b>ANALÝZA RIZIK V ORP VESELÍ NAD MORAVOU .....</b>	<b>40</b>
12.1	STRUKTUROVANÝ ŘÍZENÝ ROZHOVOR.....	40
12.2	SWOT ANALÝZA .....	41
12.3	PRŮZKUM POMOCÍ DOTAZNÍKOVÉHO ŠETŘENÍ .....	45
<b>13</b>	<b>AKTUÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ SITUACE V SOUVISLOSTI S IMIGRAČNÍ VLNOU .....</b>	<b>52</b>
13.1	PNH METODA .....	52
<b>14</b>	<b>NÁVRH NA OPATŘENÍ PRO ORP VESELÍ NAD MORAVOU.....</b>	<b>54</b>
	<b>ZÁVĚR .....</b>	<b>55</b>
	<b>SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY .....</b>	<b>56</b>
	<b>SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK.....</b>	<b>61</b>
	<b>SEZNAM OBRÁZKŮ .....</b>	<b>62</b>
	<b>SEZNAM TABULEK .....</b>	<b>63</b>
	<b>SEZNAM PŘÍLOH .....</b>	<b>64</b>



## ÚVOD

Téma bakalářské práce „Hrozby a rizika správního obvodu obce s rozšířenou působností Veselí nad Moravou a jejich prevence je zaměřeno na hrozby a rizika na tomto území.

Jedná se o oblast častého výskytu mimořádných událostí či krizových situací. Mezi takové události se považují převážně povodně, požáry, únik nebezpečných látek, kriminální činnost apod. Tato práce se zabývá hrozbami a krizovými situacemi především z aktuálního dění, ale i z minulosti.

Bakalářská práce se rozděluje na dvě části – teoretickou a praktickou část. Teoretická část se zaměřuje na pojmy spojené s bezpečností, systém krizového řízení, hrozby, rizika, typy nebezpečí, platná legislativa. Dále se zde nachází charakteristika ORP, využití metody při zpracování této bakalářské práce.

Praktická část obsahuje charakteristiku správního obvodu ORP Veselí nad Moravou, složky IZS, orgány města, mimořádné události. Dále hrozby a rizika v ORP Veselí nad Moravou, následně řízený rozhovor, SWOT analýza, průzkum pomocí dotazníkového šetření, PNH metoda pro analýzu rizik migrační vlny a na závěr zhodnocení a návrh na opatření.

## **I. TEORETICKÁ ČÁST**

## 1 BEZPEČNOST

Při zajišťování bezpečnosti je nejdůležitější ochrana člověka (Šenovský, 2015).

Bezpečnost jako taková, je stav, při kterém se jedná o eliminování potencionálních hrozeb na nejnížší možnou míru, které mohou být vnější i vnitřní. Jedná se o zajištění bezpečnosti jednotlivců, ochrany zdraví, života, svobody či majetku. Je nevyhnutelné zajištění bezpečnosti státních institucí a jejich funkčnosti, rozvíjení dalších procesů a nástrojů k posílení bezpečnosti a ochrany obyvatelstva. Podmínky pro zajištění bezpečnosti jsou uvedeny v ústavním zákoně č.110/1998 Sb., o bezpečnosti České republiky (Petreček 2019).

### 1.1 Vnější bezpečnost

Vnější bezpečnostní se rozumí zajištění územní celistvosti, vnější svrchovanosti a nezávislosti státu, dále nedotknutelnosti státních hranic a ochrana zastupitelských úřadů, členů diplomatického sboru a dalších občanů, např. v případě hrozby mimořádné události v zahraničí nebo po jejím vzniku (Petreček 2019).

Je to stav, kdy jsou na nejnížší možnou míru eliminovány hrozby, které ohrožují stát a jeho zájmy zvnějška a kdy je stát k tomuto potenciálnímu výskytu hrozeb vybaven. Hrozby mohou být vojenské nebo ekonomické, mohou mít charakter migrační vlny apod (Toben, 2017).

### 1.2 Vnitřní bezpečnost

Vnitřní bezpečnost znamená zachování a zajištění vnitřních funkcí státu, ochranu demokratických základů, ochranu vnitřního pořádku, bezpečnosti, ochranu životů a zdraví, dále majetkových hodnot a životního prostředí před hrozbami s původem na území státu (Petreček 2019).

### 1.3 Bezpečnostní systém

Bezpečnostní systém České republiky (dále jen „ČR“) je nástroj pro zajištění bezpečnosti státu, udržení a prosazení životních, strategických zájmů ČR, pro tvorbu a realizaci bezpečnostní politiky (Ochrana obyvatelstva a krizové řízení, 2015).

Tento systém musí být schopen dlouhodobě reagovat na veškeré rizika a pravděpodobnost výskytu hrozeb a měnícího se bezpečnostního prostředí (Balabán, Pernica 2015).

Bezpečnostní systém tvoří orgány zákonodárné, výkonné a soudní moci, dále ozbrojené síly, ozbrojené bezpečnostní sbory, zpravodajské služby, záchranné, havarijní a jiné sbory a služby, právnické a fyzické osoby. Tyto prvky vytvářejí hierarchickou strukturu, jsou řízeny centrálně a koordinovány, případně na jednotlivých úrovních působí samostatně v rozsahu své působnosti (Balabán, Pernica 2015).



Obrázek 1 – Prvky bezpečnostního systému (Šiman a Talichová, hzscr.cz)

#### Základní funkce bezpečnostního systému:

- Řízení,
- Koordinace,
- Plánování,
- Vyhodnocování činnosti jednotlivých prvků.

Bezpečnostní systém ČR byl několikrát ověřen reálnými situacemi, kdy se prokázala funkčnost i důležitost. Byl prověřen přírodními pohromami, nelegální migrací, teroristickými hrozbami (Balabán, Pernica 2015). Díky tomuto systému se podařilo snížit negativní dopad takových událostí na společnost. Nadále je potřeba bezpečnostní systém ověřovat a upřesňovat v souladu se zkušenostmi a poznatky ze skutečných událostí a přizpůsobit ho novým hrozbám, které se dosud jako hrozby nepovažovaly (Balabán, Pernica 2015).

*„Je důležité vědět, že každý jsme součástí takového systému a každý z nás můžeme svým dílem přispět k bezpečné společnosti“ (Balabán, Pernica 2015).*

## 2 SYSTÉM KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ

- **Krizové řízení (dále jen „KŘ“)**

Souhrn řídicích činností orgánů krizového řízení se zaměřením na analýzu a vyhodnocení bezpečnostních rizik a plánování, organizování, realizaci a kontrolu činností prováděných v souvislosti s přípravou na krizové situace (dále jen „KS“) a jejich řešením, nebo ochranou kritické infrastruktury (Magistrát HMP ©2023).

- **Krizová situace**

Mimořádná událost, při které je podle zákona č. 239/2000 Sb., zákon o integrovaném záchranném systému, vyhlášen stav nebezpečí, nouzový stav, stav ohrožení státu nebo válečný stav (Magistrát HMP ©2023).

### 2.1 Krizové stavy

Vyhlašování krizových stavů probíhá podle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a změně některých zákonů (krizový zákon), ústavního zákona č. 110/1998 Sb., o bezpečnosti České republiky, a ústavního zákona č. 1/1993 Sb., Ústava České republiky (Krizport, ©2020).

#### **Orgány krizového řízení:**

1. Vláda ČR,
2. Ministerstva a jiné ústřední správní orgány,
3. Orgány kraje a další orgány s působností na území kraje,
4. Orgány obce s rozšířenou působností,
5. Orgány obce,
6. Česká národní banka.

Název	Norma - zákon	Vyhlašující orgán	Důvod	Území	Doba trvání
<b>Stav nebezpečí</b>	Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), § 3	Hejtman kraje, primátor hl.m. Prahy	Jsou-li v případě živelní pohromy, ekologické nebo průmyslové havárie, nehody nebo jiného nebezpečí ohroženy životy, zdraví, majetek, životní prostředí nebo vnitřní bezpečnost a veřejný pořádek, pokud nedosahuje intenzita ohrožení značného rozsahu a není možné odvrátit ohrožení běžnou činností správních úřadů a složek IZS.	- pro území kraje nebo jeho část	nejvýše 30 dnů (prodloužení se souhlasem vlády)
<b>Nouzový stav</b>	ÚZ č. 110/1998 Sb., o bezpečnosti ČR, čl. 5.a 6	Vláda (předseda vlády)	V případě živelních pohrom, ekologických nebo průmyslových havárií, nehod nebo jiného nebezpečí, které ve značném rozsahu ohrožují životy, zdraví nebo majetkové hodnoty anebo vnitřní pořádek a bezpečnost.	- celý stát - omezené území státu	nejdéle 30 dnů (prodloužení se souhlasem Poslanecké sněmovny)
<b>Stav ohrožení státu</b>	ÚZ č. 110/1998 Sb., čl. 7	Parlament na návrh vlády	Je-li bezprostředně ohrožena svrchovanost státu nebo územní celistvost státu anebo jeho demokratické základy.	- celý stát - omezené území státu	není omezeno
<b>Válečný stav</b>	ÚZ č. 1/1993 Sb., (Ustava ČR), čl. 43 ÚZ č. 110/1998 Sb., o bezpečnosti ČR, čl. 2	Parlament	Je-li ČR napadena nebo je-li třeba plnit mezinárodní smluvní závazky o společné obraně proti napadení.	- celý stát	není omezeno

Obrázek 2 – Přehled krizových stavů (Krajský úřad Plzeňského kraje, odbor krizového řízení 2011).

- **Stav nebezpečí**

Může se vyhlásit pro území kraje nebo jeho část, jsou-li ohroženy životy, zdraví, majetek a životní prostředí, pokud nedosahuje intenzita ohrožení značného rozsahu, a není možné odvrátit ohrožení běžnou činností správních úřadů, orgánů krajů a obcí, složek IZS nebo subjektů kritické infrastruktury (Krizport, ©2020).

Stav nebezpečí vyhláší hejtman kraje pro celý kraj nebo jeho část na dobu 30 dnů, s prodloužením musí souhlasit vláda.

- **Nouzový stav**

Vyhlašuje vláda pro celý stát nebo omezené území po dobu 30 dnů, v případě vzniku mimořádné události, která ve větším rozsahu ohrožuje životy, zdraví občanů, majetek nebo vnitřní bezpečnost a pořádek (Krizport, ©2020).

- **Stav ohrožení státu**

Vyhlašuje parlament ČR, pokud je bezprostředně ohrožena svrchovanost státu nebo územní celistvost demokratické základy státu.

Podmínky a kompetence parlamentu a vlády pro jejich vyhlášení, vymezení trvání nebo zrušení upravuje Ústavní zákon č. 110/1998 Sb., o bezpečnosti České republiky.

Vyhlašuje se pro celý stát nebo omezené území států na neomezenou dobu.

- **Válečný stav**

Vyhlašuje parlament ČR, pokud je stát napaden nebo je-li třeba plnit mezinárodní smluvní závazky o společné obraně proti napadení (Krizport, ©2020).

Vyhlašuje se pro celý stát na neomezenou dobu.

## 2.2 Základní platné legislativní dokumenty

V rámci řešení problematiky ochrany obyvatelstva a krizového řízení jsou využitelné následující základní a související předpisy (Zákony pro lidi, ©2010-2023).

- **Zákon č. 224/2015 Sb.**, o prevenci závažných havárií
- **Zákon č. 12/2002 Sb.**, o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou a o změně zákona č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojišťovnictví), ve znění pozdějších předpisů, (zákon o státní pomoci při obnově území).
- **Zákon č. 258/2000 Sb.**, o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů
- **Zákon 241/2000 Sb.**, o hospodářských opatřeních pro krizové stavy a o změně některých souvisejících zákonů
- **Zákon č. 240/2000 Sb.**, o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)
- **Zákon č. 239/2000 Sb.**, o IZS a změně některých zákonů
- **Zákon č. 133/1985 Sb.**, o požární ochraně (Zákony pro lidi, ©2010-2023).

### 3 RIZIKA A HROZBY

Rizika a hrozby představují pro každého člověka nebezpečí, která mohou vyústit v ohrožení jeho života, zdraví a majetku (Hruška ©2021). Pro společnost představují rizika a hrozby reálná nebezpečí, např. ohrožení demokratické svobody, narušení trvale udržitelného rozvoje obce, kraje či státu (Hayes, 2023).

Existuje řada rizik, která mohou fatálně ovlivnit život každého člověka (Hruška ©2021).

**Hrozba** je pojem používaný v řízení rizik k označení zdroje nějaké negativní události, síly, osoby či aktivity, která chce nebo může poškodit nějakou hodnotu. Někdy se taky používá pojem nebezpečí. Hrozba má nežádoucí vliv na bezpečnost nebo může způsobit škodu, ztrátu, nežádoucí změnu či jiný nežádoucí je (Wilmington ©2016).

Hrozbou mohou být:

- živelné pohromy (např. povodeň, požár atd.)
- havárie (např. dopravní nehoda, kontaminace vody, výbuch, radiace atd.)
- společenské jevy (např. válečný konflikt, zločin atd.)
- ekonomické jevy (např. finanční krize, pohyb měnového kurzu, nedostupnost úvěrů apod.)
- chování jednotlivců (např. chyba obsluhy, krádež, neoprávněné užívání, zneužití pravomoci atd.)

#### **Riziko**

Vyjadřuje pravděpodobnost výskytu mimořádné události a jejího dopadu. Riziko lze chápat jako kvantifikace míry ohrožení chráněného zájmu působením hrozby (Hayes, 2023).

Řízení rizik je proces, při kterém se organizace nebo subjekt snaží zamezit působení existujících nebo předpokládaných hrozeb a navrhuje řešení, která mají prostřednictvím vhodných bezpečnostních opatření minimalizovat závažnost dopadu nebo pravděpodobnost výskytu mimořádných událostí (Kidd, ©2022).

V současné době je řízení rizik důležitou součástí každé organizace nebo podniku. Implementací a cyklickou realizací procesu řízení rizik dochází k identifikaci a minimalizaci všech rizik (E. Tarlow, 2002). Zajišťuje se tak nejen bezpečnost a výkonnost, ale i stabilizování postavení na trhu (Popov, Lyon, Hollcroft, 2022).

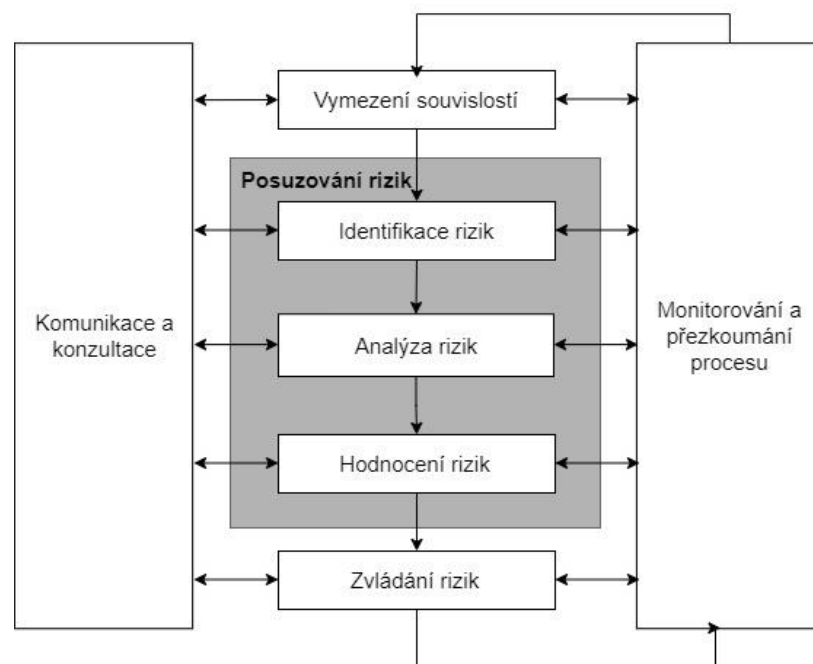


V jednotlivých regionech se řízení rizik realizuje ve spolupráci obcí a hasičských záchranných sborů příslušných krajů (Šenovský, 2015).

### Členění rizik

- a) Z hlediska předvídatelnosti (rizika předvídatelná a nepředvídatelná)
- b) Z hlediska ovlivnitelnosti (rizika ovlivnitelná a neovlivnitelná)
- c) Z hlediska původu (rizika primární – jsou původní a rizika sekundární – jsou vyvolána realizací opatření ke zmírnění rizik primárních)
- d) Z hlediska objektivitu hodnocení (rizika subjektivní a objektivní)
- e) Z hlediska dynamiky vývoje mimořádné události (rizika pomalá a rychlá)
- f) Z hlediska pravděpodobnosti vzniku mimořádné události (rizika pravděpodobná a nepravděpodobná)
- g) Z hlediska rozsahu dopadu mimořádné události (rizika s mírným, vyšším a fatálním dopadem)

Proces řízení rizik by měl být součástí řízení každého regionu, měl by být zakotven v kultuře a praxi kompetentních orgánů a být uzpůsoben jejich procesům. Tento proces se skládá z pěti základních tzv. subprocesů – komunikace, konzultace, vymezení souvislostí, posuzování rizik, zvládání rizik a monitorování a přezkoumání procesu (Šenovský, 2015).



Obrázek 3 – Proces řízení rizika (Šenovský, 2015).

### 3.1 Posouzení rizik

#### Vstup do subprocesu

Vymezené interní a externí faktory, vymezená hranice řízení rizik a stanovená kritéria pro hodnocení rizik (Šenovský, 2015).

#### Činnosti a úkony subprocesů

1. Identifikace rizik:
  - Identifikace aktiv, stanovení hodnoty aktiv a seskupování aktiv,
  - Identifikace hrozeb a zdrojů hrozeb.
2. Analýza rizik:
  - Analýza hrozeb a zranitelnosti,
  - Stanovení závažnosti dopadu nežádoucí události,
  - Stanovení pravděpodobnosti vzniku nežádoucí události,
  - Stanovení úrovně rizika.
3. Hodnocení rizik:
  - Komparace stanovených úrovní rizika se stanovenými kritérii,
  - Stanovení přijatelnosti rizika.

#### Výstup subprocesu

Seznam prioritizovaných přijatelných a nepřijatelných rizik, která budou dále zvládána (Šenovský, 2015).

**Identifikace rizik** je myšlenkový proces, kde podstatou je zamyšlení se nad konkrétními situacemi, které mohou v budoucnu nastat a negativně tak ovlivnit plnění stanovených úkolů (Procházková 2011).

Důkladná identifikace je postavená na dobře navrženém systematickém postupu. (Tichý 2006).

**Analýza rizik** je základní a nezbytný krok pro zvládnutí jakýchkoliv rizik ve společnosti, obzvláště těch, která ohrožují zdraví lidí a životní prostředí. Základem analýzy rizik je provést rozbor a odhalit nebezpečí nebo nežádoucí stavy, které mohou nastat (Procházková 2011).

Analýza rizik je založena na pochopení povahy rizika a stanovení jeho úrovně a zároveň poskytuje data pro navazující hodnocení rizik (Tichý 2006).

**Hodnocení rizik** poskytuje řadu poznatků využitelných ve fázi prevence nežádoucí události, při přípravě na její zvládnutí, pokud by vznikla, tak i při vlastním zásahu (Procházková 2011).

Získané poznatky o rizicích se využívají při vytváření bezpečnostní politiky, prioritizaci činností, posuzování alternativ, alokaci zdrojů apod. ať už se jedná o podnikovou, regionální nebo národní úroveň (Tichý 2006).

### 3.2 Typy nebezpečí

Nebezpečí je situace, okolnost, jev nebo lidská činnost, která může vést k:

- zranění osob nebo úmrtí,
- věcným škodám,
- narušení ekonomiky,
- narušení chodu společnosti,
- poškození životního prostředí.

Nebezpečím se označují různé zdroje nebo příčiny vzniku mimořádné události (MU).

Přehled výskytu hrozeb v ČR:

- terorismus,
- šíření zbraní hromadného ničení,
- regionální konflikty,
- kybernetické útoky,
- migrace,
- organizovaný zločin,
- přerušení dodávek surovin a energie, přírodní pohromy a jiné mimořádné události.

## 4 MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

Na území ORP Veselí nad Moravou se můžeme setkat s mimořádnými událostmi typu:

### **Povodeň**

Jedná se o mimořádnou událost, kdy se rázem zvýší průtok vody a hladina vodního toku vystoupá nad hranici koryta a vylije se do krajiny, kde způsobuje škodu (Šenovský, 2015).

### **Lesní požár**

Mimořádná událost, ke které dochází v dlouhém období bez deště, zapálením seschlého rostlinného materiálu, který se dále šíří (Šenovský, 2015).

### **Tornádo**

U nás v ČR se tornádo vyskytuje velmi zřídka, ale není to tak dávno, kdy takové tornádo postihlo část jižní Moravy a zanechalo za sebou mnoho škod. Jedná se o obrovský vzdušný vír, který ničí vše, co mu přijde do cesty.

### **Dopravní nehoda**

Označení pro nehodu během provozu na pozemních komunikacích, kdy se jedná o kolizi mezi jedním či dvěma dopravními prostředky, při které dojde ke zranění nebo hmotné škodě.

Příčinou takových nehod může být nějaká technická závada, nerespektování předpisů, nepozornost, mikro spánek apod (Šenovský, 2015).

### **Kriminalita**

Souhrn trestných činností spáchaných v určité oblasti. Může se jednat o organizovaný zločin, loupežné přepadení, Zničení majetku apod.

### **Teroristický útok**

Násilné jednání jednotlivců či skupin za účelem likvidace, zastrašování, provokace a vyvíjení nátlaku na obyvatelstvo za pomoci různých atentátů, bombových útoků či únosů (Šenovský, 2015).

**Epidemie** je infekční onemocnění, které má hromadný výskyt a vyznačuje se lokalizací ohroženého území.

**Pandemie** je výskyt infekčního onemocnění, které postihuje území více kontinentů.

## 5 SLOŽKY INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU („IZS“)

IZS je efektivní systém vazeb, pravidel, spolupráce a koordinace záchranných a bezpečnostních složek orgánů státní správy a samosprávy, fyzických a právnických osob při společném provádění záchranných a likvidačních prací a přípravě na mimořádné události.

Dle § 4 odst. a) zákona o IZS jsou Hasičský záchranný sbor ČR a jednotky požární ochrany zařazené v plošném pokrytí území kraje, stejně tak i Policie ČR a zdravotnická záchranná služba ČR. Tyto složky jsou připraveny neprodleně k zásahu, jejich působnost pokrývá území celé ČR a k obsluze používají linku tísňového volání.

### 5.1 Hasičský záchranný sbor České republiky („HZS“)

Hasičský záchranný sbor ČR je hlavní koordinátor a páteř integrovaného záchranného systému. To znamená, že pokud zasahuje více složek IZS, na místě většinou velí příslušník Hasičského záchranného sboru ČR (Zpěvák 2019). Řídí součinnost složek a koordinuje záchranné a likvidační práce. Dle zákona o IZS velitel zásahu má při provádění záchranných a likvidačních prací rozsáhlé pravomoci:

- může zakázat nebo omezit vstup osob na místo zásahu,
- nařídit evakuaci osob nebo stanovit jiná dočasná omezení o ochraně života, zdraví, majetku a životního prostředí,
- vyzvat právnické a fyzické osoby k poskytnutí osobní nebo věcné pomoci.

HZS plní náročné a obsáhlé úkoly. Zasahuje všude, kde je potřeba řešit situace, spojené se záchranou někoho nebo něčeho. Zásah u rozsáhlých požárů je jedním z úkolů, které HZS řeší. Dále zasahuje při povodních, dopravních nehodách, likvidaci nebezpečných látek, nebo taky při sesuvu půdy (Zpěvák 2019).

Příslušníkům HZS přísluší služební stejnokroj a služební hodnost. Každý příslušník je povinen provést zásah, popřípadě učinit jiná opatření k provedení zásahu i v době mimo službu, pokud není pod vlivem léků, nebo jiných látek, které mohou způsobovat snížení schopností při jeho jednání (Zpěvák 2019).

Hasičský záchranný sbor tvoří generální ředitelství HZS. V čele generálního ředitelství stojí ředitel HZS ČR. Toto generální ředitelství řídí hasičské záchranné sbory krajů a zároveň jsou organizačními složkami státu (Zpěvák 2019).

## 5.2 Jednotky požární ochrany („JPO“)

Jednotky požární ochrany se rozdělují na profesionální jednotky hasičského záchranného sboru a jednotky sboru dobrovolných hasičů („JSDH“) (Zpěvák 2019).

Jednotky pracují v organizačním řízení, tím se rozumí činnost k dosažení stálé organizační a technické a odborné způsobilosti sil a prostředků požární ochrany k plnění úkolů JPO, dále v operačním řízení, rozumí se činnost od přijetí zprávy o skutečnostech vyvolávající potřebu nasazení sil a prostředků požární ochrany, provedení požárního zásahu a záchranných prací při živelních pohromách a jiných mimořádných událostech, do návratu sil a prostředků požární ochrany na základnu (Zpěvák 2019).

**Jednotkami požární ochrany jsou:**

**JPO I** – Jednotka hasičského záchranného sboru kraje, která je složena z příslušníků hasičského záchranného sboru, určených k výkonu služby na stanicích hasičského záchranného sboru kraje. Jednotka má územní působnost zpravidla do 20 minut jízdy s výjezdem do 2 minut (Zpěvák 2019).

**JPOII** – Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce, která je složena z fyzických osob, které nevykonávají činnost v této jednotce požární ochrany jako své zaměstnání (Zpěvák 2019). Ke zvýšení akceschopnosti a zkvalitnění činnosti jednotky sboru dobrovolných hasičů obce se mohou do těchto jednotek zařadit i osoby, vykonávající tuto službu jako své zaměstnání. Jednotka má územní působnost zpravidla do 10 minut jízdy s výjezdem do 5 minut (Zpěvák 2019).

**JPO III** – Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce, která je složena z fyzických osob, které nevykonávají činnost v této jednotce požární ochrany jako své zaměstnání. Jednotka má územní působnost zpravidla do 10 minut jízdy s výjezdem do 10 minut (Zpěvák 2019).

**JPO IV** – Jednotka hasičského záchranného sboru podniku, která je složena ze zaměstnanců právnické osoby, nebo podnikající fyzické osoby, kteří vykonávají činnost v této jednotce jako své zaměstnání. Jednotka má místní působnost s výjezdem do 2 minut (Zpěvák 2019).

**JPO V** – Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce, která je složena z fyzických osob, které nevykonávají činnost v této jednotce požární ochrany jako své zaměstnání. Jednotka má místní působnost s výjezdem do 10 minut (Zpěvák 2019).

**JPO VI** – Jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku, která je složena ze zaměstnanců právnické osoby, nebo podnikající fyzické osoby, kteří nevykonávají činnost v této jednotce požární ochrany jako své zaměstnání. Jednotka má místní působnost (Zpěvák 2019).

### 5.3 Zdravotnická záchranná služba

Zdravotní záchranná služba („ZZS“) tvoří čtrnáct územních středisek pokrývajících území všech krajů a hlavního města Prahy. Zřizovateli územních středisek ZZS jsou kraje a hlavní město Praha. Organizační struktura ZZS není jednotná, její řízení není centralizované a neexistuje samostatný zákon o její činnosti.

Posláním ZZS je poskytování odborné neodkladné přednemocniční péče od okamžiku vyrozumění, až po předání postiženého do nemocniční péče a základním principem činnosti je provedení maxima možných dostupných lékařských výkonů na místě nehody a před hospitalizací. Pro tyto účely je vytvořena síť zařízení a pracovišť ZZS, jejichž výkonnými prvky jsou výjezdové skupiny dislokované obvykle na svých výjezdových stanovištích.

**Výjezdové skupiny se dělí na dvě skupiny:**

- **Rychlá lékařská pomoc**, kde je vedoucím týmu lékař
- **Rychlá zdravotnická pomoc**, vedoucím týmu zdravotnický záchranář.

Například neodkladná zdravotní péče, která je vedena bez lékaře.

### 5.4 Policie České republiky

Jedná se o jednotný ozbrojený bezpečnostní sbor zřízený zákonem České národní rady ze dne 21. června 1991. Slouží veřejnosti a jejím úkolem je chránit bezpečnost osob a majetku, chránit veřejný pořádek a předejít trestné činnosti (Vangeli 2014). Policie ČR je podřízena ministerstvu vnitra. Tvoří ji policejní prezidium, útvary s celostátní působností, krajská ředitelství policie a útvary zřízené v rámci krajských ředitelství (Vangeli 2014). Policie ČR při mimořádných událostech uzavírá zájmové prostory a regulaci vstupu, opuštění těchto prostor, reguluje dopravu v prostoru MU, plní úkoly související s identifikací zemřelých, řeší ochranu a zabezpečení majetku, eliminuje kriminální činnost při vzniku mimořádné situace a plní další úkoly dle pokynů velitele zásahu nebo řídicí složky IZS (Vangeli 2014).

## 6 OBEC S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ (ORP)

### 6.1 Charakteristika obce

Dle ústavy České republiky se obec definuje jako základní, územní, samosprávné společenství občanů. Tvoří vlastní území, které je vymezeno hranicemi. Obec je veřejnoprávní korporací, má právo vlastnit majetek a hospodařit s ním dle vlastního rozpočtu (Koudelka 2009).

Takovým rozpočtem se rozumí dokument, obsahující předpokládané příjmy a výdaje na jedno roční období. Veřejnoprávní korporace vystupují v právních vztazích svým jménem a zároveň nesou odpovědnost, která vyplývá z těchto vztahů (Koudelka 2009).

Hlavní činností obce je péče o všestranný rozvoj daného území a potřeby občanů, přičemž je povinna chránit veřejný zájem (Koudelka 2009).

### 6.2 Charakteristika ORP

Obec s rozšířenou působností představuje typ obcí vykonávající státní správu v přenesené působnosti. Jedná se o obec s nejširším rozsahem výkonu státní správy v přenesené působnosti. Obce s rozšířenou působností vznikly 1.1. 2003 v rámci reformy územní veřejné správy (RISY.cz ©2021).



Obrázek 4 - Obce s rozšířenou působností (risy.cz)



### 6.3 Orgány obce a jejich funkce

**Zastupitelstvo obce** je složeno z členů zastupitelstva obce, jejichž počet se stanovuje na každé volební období. Zastupitelstvo se schází podle potřeby, nejméně jedenkrát za 2 měsíce a jedná na základě schváleného jednacího řádu (Aspi.cz ©2022).

**Rada obce** je výkonný orgán obce v oblasti samostatné působnosti a ze své činnosti odpovídá zastupitelstvu obce (Aspi.cz ©2022). Z hlediska přenesené působnosti radě náleží pravomoci rozhodovat o určitých záležitostech, které jsou vymezeny zákonem. Pokud v dané obci není rada volena, poté její funkce v přenesené působnosti vykonává zastupitelstvo a ostatní funkce přechází na starostu obce.

Rada obce se skládá ze starosty, místostarosty, zástupce starosty, a dalších členů, kteří jsou voleni z řad zastupitelstva. Zákon o obcích stanovuje, že počet členů rady musí být lichý a v rozpětí od 5 do 11 členů. Tyto členy volí a odvolává zastupitelstvo obce (Aspi.cz ©2022).

Funkce rady obce:

- příprava podkladů pro jednání zastupitelstva obce,
- dozorová činnost nad plněním přijatých usnesení zastupitelstva obce,
- kontroluje dodržování hospodaření v rámci schváleného rozpočtu
- možnost ukládat pokuty právníckým a fyzickým osobám, které podnikají, v rámci samostatné působnosti obce,
- pravomoc zřizovat a rušit vlastní poradní orgány (odborníky),
- pravomoc vydávat právní předpisy, tzv. nařízení obce.

**Starosta obce** zastupuje obec navenek, za výkon své funkce se zodpovídá zastupitelstvu obce. V době jeho nepřítomnosti v plném rozsahu starostu zastupuje místostarosta.

Starosta musí být občanem České republiky a je volen zastupitelstvem z řad svých členů (Aspi.cz ©2022).

Funkce starosty:

- svolává a řídí jednání zastupitelstva obce a rady obce, podepisuje zápisy z těchto jednání,
- zaujímá místo v čele obecního úřadu,
- uzavírá a ukončuje pracovní poměr se zaměstnanci obce,
- nese odpovědnost za včasné objednání na přezkum hospodaření obce za daný kalendářní rok,
- řídí obecní policii
- zastupuje obec v právním jednání, jednání pouze se souhlasem zastupitelstva obce.

**Obecní úřad** se skládá ze starosty, místostarosty a tajemníka obecního úřadu. Hlavním posláním obecního úřadu je plnit úkoly na poli samostatné působnosti, dále v oblasti přenesené působnosti, kde vykonává státní správu s výjimkou věcí, patřících do působnosti zastupitelstva obce, rady obce a zvláštních orgánů obce, případně komisí (Aspi.cz ©2022).

Obecní úřad organizačně a administrativně zabezpečuje činnost všech obecních orgánů. Důležitou funkcí v rámci obecního úřadu je tajemník, který je zodpovědný za plnění úkolů obecního úřadu v samostatné působnosti i v přenesené působnosti starostovi. Pokud funkce tajemníka není zřízena nebo není-li ustanoven, zastupuje tuto činnost starosta (Aspi.cz ©2022).

Funkce tajemníka:

- plní úkoly podle starosty,
- plní úkoly zaměstnavatele (uzavírá a ukončuje pracovní poměry se zaměstnanci obce),
- řídí a kontroluje činnost zaměstnanců obecního úřadu, organizačních složek obce,
- povinen zúčastňovat se zasedání zastupitelstva obce a rady obce.

**Obecní policie** se podílí na dodržování právních předpisů o ochraně veřejného pořádku a v rozsahu svých povinností a oprávnění stanovených zákonem činí opatření k jeho obnovení se podílí na prevenci kriminality v obci. Dohlíží na dodržování čistoty na veřejných prostranstvích v obci (Aspi.cz, ©2022).

## 7 CÍL PRÁCE A VYUŽITÉ METODY

Bakalářská práce se zaměřuje na analýzu hrozeb a rizik ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou. Cílem práce je analyzovat hrozby a rizika ve městech nebo obcích na území ORP Veselí nad Moravou, vybrat závažné hrozby a prošetřit je pomocí vybraných metod.

Nejprve se identifikují rizika dle metody řízeného rozhovoru a provede se SWOT analýza. Sestaví se tabulka hrozeb a rizik v ORP Veselí nad Moravou, do které se vyberou jednotlivé parametry (silné stránky, slabé stránky, příležitosti a hrozby). Následně se vytvoří tabulka pro zhodnocení jednotlivých parametrů, určí se celková bilance a zvolí se strategie. Konečný výsledek se vynese do grafu.

Další šetření proběhne formou dotazníku, kdy se vytvoří jednoduchý dotazník o několika otázkách k danému tématu a následně se zašle osobám žijícím na území ORP Veselí nad Moravou. Výsledky tohoto průzkumu se pak přenesou do grafické podoby.

Dále se pomocí PNH metody provede analýza bezpečnostní situace migrační vlny na území ORP Veselí nad Moravou a navrhne se opatření.

### 7.1 Strukturovaný řízený rozhovor

Jedná se o metodu sběru dat v sociálním výzkumu. Tazatel postupně klade otázku za otázkou, na které respondent odpovídá a tazatel si tyto odpovědi zaznamenává do dotazníku

Pro tento způsob získávání odpovědí platí tato charakteristika:

- je jasné, kdo odpovídá,
- tazatel může ovlivňovat respondenty,
- časová náročnost,
- nákladná technika (Managementmania, 2016).

### 7.2 SWOT Analýza

SWOT analýza se využívá pro klasifikování silných a slabých stránek podniku či společnosti, dále na příležitosti, které poskytuje současný stav, situace a zaměřuje se na hrozby, kterým lze vzdorovat (Fotr, Vacík, Souček, Špaček, Hájek, 2020). Prostřednictvím analýzy dokážeme najít problémy a lépe chápat souvislosti.

Analýzou SWOT se uvádí faktory, které mohou působit při výskytu mimořádných událostí a krizových situací. Působení faktorů slabých a silných stránek na jedné straně proti příležitostem a hrozbám a na druhé straně umožní najít nové hodnotné informace (Bouhaniková, ©2015).

### 7.3 Dotazníkové šetření

Dotazník je jedna z nejčastěji používaných metod k získávání dat. Používá se při výzkumech studentů na středních a vysokých školách a výsledky se uvádí v závěrečných bakalářských, magisterských, a jiných pracích. Je to takový způsob psaného řízeného rozhovoru, který je méně časově náročný než běžný rozhovor (Řezanková, 2017).

Lze ho zadávat individuálně i skupinově. Při tvorbě takového dotazníku je třeba dobře promyslet a určit, co bude hlavní cíl průzkumu dotazníkem, správně sestavit konkrétní otázky a před definitivní aplikací dotazníku provést výzkum na menším počtu osob, který může pomoci v posledních úpravách dotazníku (Kohoutek, 2001).

Díky anonymním otázkám lze zvýšit upřímnost odpovědí. Dotazník by měl být srozumitelný a neměl by obsahovat nějaké zavádějící otázky a před konečnou formulací otázek ověřit dotazník na menším počtu osob (Kozel, 2006).

### 7.4 PNH METODA

Jednoduchá bodová polo-kvantitativní metoda „PNH“ slouží k vyhodnocení rizika ve třech složkách:

1. Pravděpodobnost vzniku (P),
2. Pravděpodobnost následků (N),
3. Závažnost a názor hodnotitelů (H).

Pravděpodobnost vzniku (P), že nebezpečí nastane, je stanoven dle stupnice odhadu pravděpodobnosti 1–5, kde jsou zahrnuty úroveň, míra a kritéria jednotlivých ohrožení.

Pravděpodobnost následků (N), tj. závažnosti ohrožení – stupnice 1–5.

Závažnost a názor hodnotitelů (H) vyjadřuje míru závažnosti ohrožení, čas působení ohrožení, počet ohrožených osob apod (Šefčík, 2009).

## **II. PRAKTICKÁ ČÁST**

## 8 SPRÁVNÍ OBVOD ORP VESELÍ NAD MORAVOU

Správní obvod ORP Veselí nad Moravou je jedním z tří správních obvodů rozšířené působnosti obcí v jihovýchodní části Jihomoravského kraje. Jedná se o okres Hodonín a spadá sem celkem 22 obcí, z toho jsou 2 města (Veselí nad Moravou, Strážnice).

Patří sem Veselí nad Moravou, Blatnice pod Svatým Antonínkem, Blatnička, Hroznová Lhota, Hrubá Vrbka, Javorník, Kněždub, Kozojídky, Kuželov, Lipov, Louka, Malá Vrbka, Moravský Písek, Nová Lhota, Radějov, Strážnice, Suchov, Tasov, Tvarožná Lhota, Velká nad Veličkou, Vnorovy, Žeraviny (Jihomoravský kraj, ©2022).

Již zmiňované Veselí nad Moravou, Strážnice a Velká nad Veličkou jsou obce s pověřeným obecním úřadem. Rozloha ORP Veselí nad Moravou je 343 km<sup>2</sup>, hustota zalidnění činí 106,9 obyvatel/km<sup>2</sup>. Správní obvod ORP Veselí nad Moravou hraničí ze západu se správními obvody ORP Kyjov a Hodonín, ze severu se Zlínským krajem, z jihu a východu se Slovenskem, konkrétně s krajem Trenčianským a Trnavským. Počet obyvatel ORP Veselí nad Moravou činí necelých 37 tisíc (Jihomoravský kraj, ©2022).

Na území správního obvodu ORP Veselí nad Moravou je dohromady:

1) Pět dobrovolných svazků obcí („DSO“):

- DSO Strážnicko,
- Mikroregion Hornácko,
- Obce pro Baťův kanál,
- Mikroregion Bzenecko,
- DSO Severovýchod.

2) Dvě místní akční skupiny („MAS“):

- MAS Strážnicko,
- MAS Hornácko.

## 8.1 Charakteristika území

Ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou se nachází řeka Morava, která protéká celým regionem. Mezi další významné vodní toky na tomto území se považuje přítok Velička a Svodnice. Dále to jsou menší potůčky, které bývají často pojmenované po obci (Kozojídka, Kuželovský potok, Velička apod.) (Jihomoravská kraj, ©2022).

## 8.2 Dopravní infrastruktura

Na území ORP Veselí nad Moravou tvoří stávající silnice I. třídy I/55 (Veselí nad Moravou – Strážnice – Rohatec) a I/54 (Slavkov u Brna – Moravský písek – Nové Město nad Váhom). Silniční komunikace I/55 vedená centry měst, vyžaduje vybudování rychlostní komunikace R55. Územím prochází železniční trať č. 330 Břeclav – Moravský písek – Přerov, č. 340 Brno – Kyjov – Veselí nad Moravou – Uherské Hradiště, č. 343 Hodonín – Veselí nad Moravou – Vrbovce. V rámci celého ORP je celkově dobrá situace v zabezpečení dopravní obslužnosti a ve východní části území je nižší počet spojů (Polanská 2014).

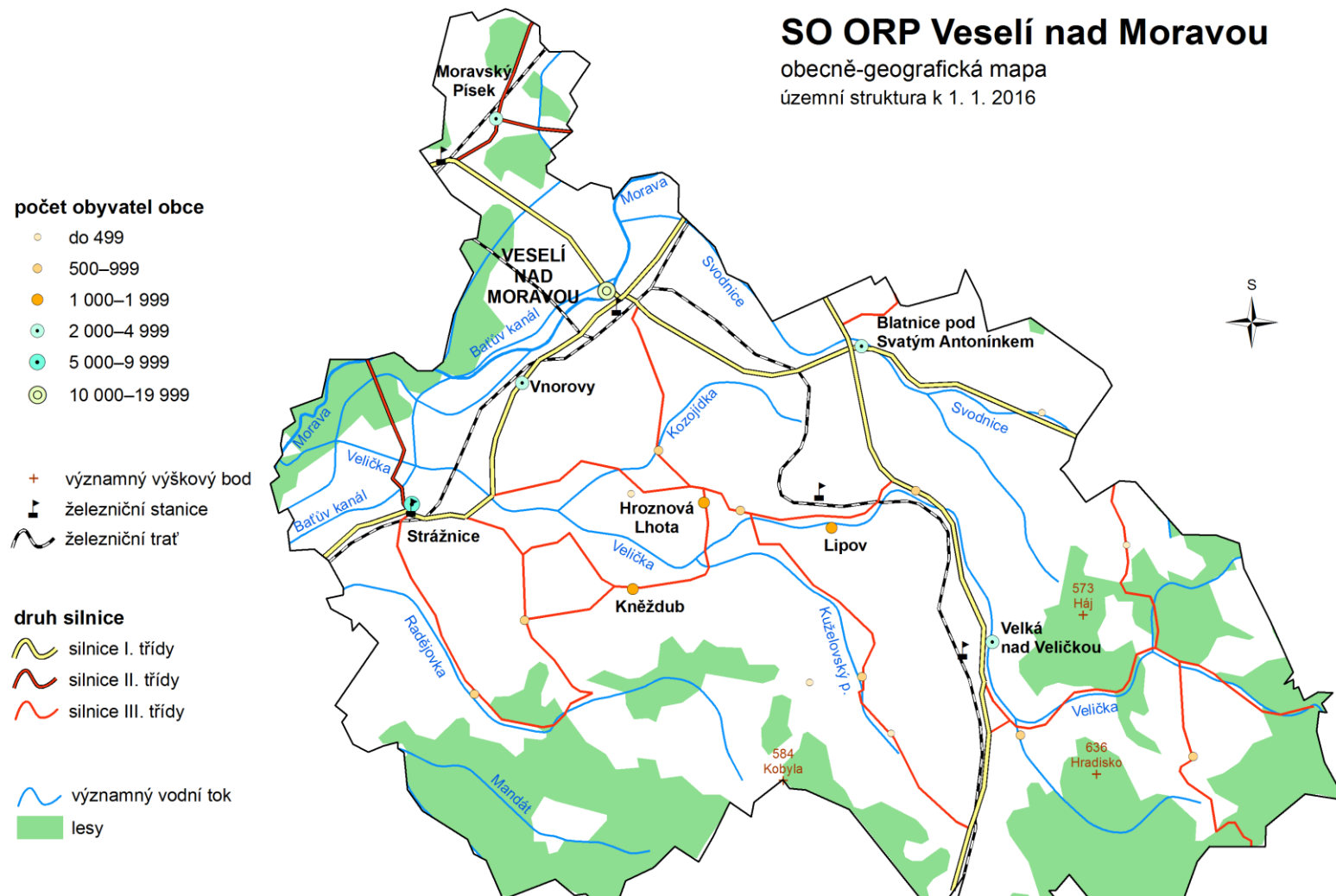
## 8.3 Charakteristika města Veselí nad Moravou

Veselí nad Moravou je město v Jihomoravském kraji v okrese Hodonín, které leží na řece Morava. Počet obyvatel je zde přibližně 11 tisíc. Jedná se o památkovou zónu. Město má tři části – Milokoš', Veselí-Předměstí, Zarazice (Veselí nad Moravou, ©2008).

Z historického hlediska nelze nezmínit Bařův kanál, který dnes slouží jako turistická atrakce. Dříve byl však zřízen pro účely dopravy lignitu, směřujícího z Ratíškovice do Bařových závodů ve Zlíně a do Otrokovice (Lejčko 2020).

Veselí nad Moravou je samosprávním územním celem a řídí se Ústavou ČR. Město je považováno za moderní, z důvodu neustálého modernizování, konkrétně ve smyslu řešení a zabezpečení krizové připravenosti dle Zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení, také řešení a přípravy k ochraně obyvatelstva. Nevztahuje se jen na samotné město, ale na celé území ORP (Lejčko 2020).

Město svým jménem nese odpovědnost, vystupuje v právních vztazích a je veřejnoprávní korporací (má vlastní majetek) (Polanská 2014).



Obrázek 5 – Správní obvod ORP Veselí nad Moravou (zdroj: zcso.cz)



## 9 ORGÁNY MĚSTA VESELÍ NAD MORAVOU

### Zastupitelstvo

Městské zastupitelstvo ve Veselí nad Moravou je složeno z 21 členů, kteří vzešli z komunálních voleb a z náhradníků, kteří nastoupili za odstoupené zastupitele. Zastupitelstvo obce rozhoduje ve věcech patřících do samostatné působnosti obce.

Zastupitelstvu obce je vyhrazeno:

- schvalovat program rozvoje obce,
- schvalovat rozpočet obce a závěrečný účet obce,
- zřizovat trvalé a dočasné peněžní fondy obce,
- zřizovat a rušit příspěvkové organizace a organizační složky obce, schvalovat jejich zřizovací listiny,
- rozhodovat o založení nebo porušení právnických osob, schvalovat jejich zakladatelské listiny, společenské smlouvy, zakladací smlouvy,
- delegovat zástupce obce,
- navrhopvat zástupce obce,
- navrhopvat zástupce obce do ostatních orgánů obchodních společností, v nichž má obec majetkovou účast,
- vydávat obecně závažné vyhlášky obce,
- rozhodovat o vyhlášení místního referenda,
- navrhopvat změny katastrálních území uvnitř obce, schvalovat dohody o změně hranic obce a o slučování obcí,
- určovat funkce, pro které budou členové zastupitelstva obce uvolněni,
- zřizovat a rušit výbory, volit jejich předsedy a další členy a odvolávat je z funkce,
- volit z řad členů zastupitelstva obce starostu, místostarosty a další členy rady obce a odvolávat je z funkce, stanovit počet členů rady obce,
- zřizovat a zrušovat obecní policii,

- rozhodovat o spolupráci obce s jinými obcemi a o formě této spolupráce.

Jméno a příjmení	Pozice
MUDr. Eva Bezděková	radní
Ing. Vojtěch Bílek	zastupitel (předseda Finančního výboru)
Bc. Michal Blažíček	zastupitel (ředitel Veselského kulturního centra)
Pavel Bouda	radní
Ing. Bc. Petr Čech	zastupitel
Bc. Lukáš Grabec	zastupitel (zástupce velitele městské policie)
Pavel Janko	zastupitel (člen komise životního prostředí)
JUDr. PhDr. Petr Kolář, Ph.D.	starosta města Veselí nad Moravou
Ing. Mgr. Petr Kolařík, Ph.D.	druhý místostarosta města Veselí nad Moravou
Petra Korvasová	zastupitelka (předsedkyně komise sportu a tělovýchovy)
Miloš Kozumplík	radní
JUDr. Mgr. Přemysl Michálek	zastupitel (člen Kontrolního výboru)
Bc. Miroslav Mořický, MBA	zastupitel (předseda Kontrolního výboru)
Martin Múčka	zastupitel (člen Kontrolního výboru)
Tomáš Nekarda	první místostarosta města
Mgr. Milada Niklová	zastupitelka (člen komise sportu a tělovýchovy)
Petr Pavlica, MBA	zastupitel
Vilém Reichsfeld	zastupitel
Radim Šavara	zastupitel
Mgr. Václav Trčka	zastupitel (místopředseda Kontrolního výboru)
Tomáš Zbořil	radní

Tabulka 1 - Zastupitelstvo města Veselí nad Moravou (zdroj: vlastní, veseli-nad-moravou.cz)

### Rada města

Rada města Veselí nad Moravou („RMV“) je podle § 99 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění, výkonným orgánem Města Veselí nad Moravou v oblasti samostatné působnosti a v oblasti přenesení působnosti jí přísluší rozhodovat, jen stanoví-li tak zákon. RMV za výkon samostatné působnosti odpovídá Zastupitelstvu města Veselí nad Moravou.

### Krizové řízení ORP Veselí nad Moravou

Krizové řízení ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou provádí oddělení krizového řízení. Starosta ORP a starostové obcí vykonávají zásadní rozhodnutí při řešení mimořádných událostí a krizových situací. Pro přípravu na krizové situace si starosta ORP zřizuje bezpečnostní radu a krizový štáb.

Bezpečnostní radu ORP tvoří:

- Starosta ORP Veselí nad Moravou
- Místostarosta
- Tajemník
- Velitel městské policie
- Velitel požární stanice HZS JMK Veselí nad Moravou
- Velitel SDH

Krizový štáb tvoří:

- Bezpečnostní rada ORP Veselí nad Moravou
- Stálá pracovní skupina:
  - tajemník krizového štábu,
  - pracovník městského úřadu,
  - zástupci složek IZS a odborníci na mimořádné události a krizové situace

## 10 MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI

### Požár sklenářské firmy a rodinného domu

Požár střechy rodinného domu ohrožoval obyvatele Veselí nad Moravou. Operační středisko vyslalo jednotky na místo krátce po půlnoci. Hned po příjezdu na místo si velitel vyžádal posily. Postupně dorazilo celkem třináct jednotek. Hasiči na místě vyhlásili druhý stupeň požárního poplachu. Plameny zasáhly podkroví, střešní konstrukci a další prostory domu. Hned v počátku hasiči evakuovali čtyři obyvatele. Jeden muž skončil v péči záchranářů. Požár se podařilo dostat pod kontrolu několika vodními proudy během dvou hodin. Škoda vyšla na tři miliony korun (Dostál, ©2021).



*Obrázek 6 - Zásah hasičů při požáru střechy rodinného domu ve Veselí nad Moravou (Dostál, 2021, hodoninsky.denik.cz)*



*Obrázek 7 – Hašení požáru střechy rodinného domu (Dostál, 2021, hodoninsky.denik.cz)*

### **Dopravní nehoda**

Mezi obcemi Louka a Blatnička došlo k nárazu osobního vozidla do stromu. Zraněná osoba skončila v péči zdravotnické záchranné služby. Hasiči zajistili místo nehody a provedli protipožární opatření.

### **Únik nebezpečné látky na řece Morava**

V roce 2015 byl nahlášen únik nebezpečné látky do řeky Moravy. Na místo vyrazili profesionální hasiči a po příjezdu potvrdili, že se na vodní hladině nachází skvrna, kterou vytvořila látka neznámého charakteru (Řezníček, 2015).

Hasiči položili asi 60 metrů norné stěny přes řeku Moravu, aby zabránili dalšímu úniku neznámé látky a mohli ji tak na hladině zachytit a odstranit. Na místě se nacházela i policie spolu se zástupci životního prostředí, kteří pátrali po zdroji úniku této látky. Zjistilo se, že skvrna se táhla až od čističky vod.

Za pomoci člunů a dalších technických zařízení se podařilo nebezpečnou látku zneškodnit a zamezilo se tak dalšímu rozšíření (Řezníček, 2015).

### **Povodně**

Na Moravě v profilu Strážnice dosáhl průtok v květnu 2010 směrodatné hodnoty pro vyhlášení II. stupně povodňové aktivity. V návaznosti na to Městský úřad Veselí nad Moravou, odbor životního prostředí a územního plánování vyhlásil pro úsek řeky Moravy na území obcí Moravský písek, Veselí nad Moravou, Vnorovy a Strážnice II. stupeň povodňové aktivity.

Od tohoto okamžiku zahájila činnost povodňová komise obce Veselí nad Moravou (Viskot, 2010).

### **Přehled zabezpečovacích prací:**

Opatření proti přelití a proti protržení ochranných hrází Moravy – zejména zabezpečování úseků ochranných hrází Moravy ve Veselí na Moravou a některých dalších obcích v povodí Veličky, např. Kněždub, Blatnice pod Sv. Antonínkem – pytli s pískem (Viskot, 2010).

Odčerpávání vody (za ochrannou protipovodňovou hrází) v Moravském Písku – JSDH Moravský Písek, odčerpávání vody ze hřbitova v Louce a v dalších obcích v povodí Veličky.

Opatření proti zpětnému vzduť vody, k omezení znečištění vody, ochrana nemovitostí.

## 11 HROZBY A RIZIKA ORP VESELÍ NAD MORAVOU

Přehled možných zdrojů mimořádných událostí ve městě nebo obci na území ORP Veselí nad Moravou dle charakteru ohrožení.

### **Blatnice pod Sv. Antonínkem**

Charakter ohrožení: Požár, výbuch.

Ohrožující objekty: ČS PHM FastOil, Seiko Flowcontrol, spol. s.r.o., Siempelkamp CZ s.r.o.

Ohrožující látka: Benzín, nafta, argon, dusík stlačený, kyslík stlačený, acetylen, nátěrové hmoty.

### **Blatnička**

Charakter ohrožení: Požár, veterinární nákaza, přívalové srážky.

Ohrožující objekty: BLATINIE, a.s., Alpak Trade s.r.o., potok Svodnice.

Ohrožující látka: Drůbež, plastový granulát, polypropylen, voda.

### **Javorník**

Charakter ohrožení: Požár, přívalové srážky, přirozená povodeň.

Ohrožující objekty: ŠTIPČÁK, spol s.r.o., Autodoprava Jan Bančák.

Ohrožující látka: Nafta, motorový olej, voda.

### **Kněždub**

Charakter ohrožení: Přívalové srážky, únik nebezpečných chemických látek.

Ohrožující objekty: Řeka Velička, ČOV Velička.

Ohrožující látka: Voda, síran železitý.

### **Lipov**

Charakter ohrožení: Únik nebezpečných chemických látek, přirozená povodeň, přívalové srážky, požár, veterinární nákaza.

Ohrožující objekty: Řeka Velička, koupaliště Lipov, ČS PHM AGROLIP, a.s., Samostatně hospodařící rolníci, s.r.o.

Ohrožující látka: Voda, chlornan sodný, nafta, drůbež.

**Moravský písek**

Charakter ohrožení: Požár, veterinární nákaza, přirozená povodeň, přívalové srážky, únik nebezpečných chemických látek.

Ohrožující objekty: ČS CHEMIS ENGINE, a.s., ČS PHM BRITTERM, s.r.o., Svornost Těmice, řeka Morava, Domanínský potok, koupaliště Moravský Písek, Signum spol. s.r.o., Schmolz + Bickenbach s.r.o.

Ohrožující látka: Benzín, nafta, drůbež, voda, chlor, motorový olej, organické rozpouštědlo.

**Nová Lhota**

Charakter ohrožení: Přívalové srážky, přirozená povodeň

Ohrožující objekty: Lhotský potok, potok Zřídla, řeka Velička, ZD Kvatro – Ekostatek, spol. s.r.o.

Ohrožující látka: Voda, nafta.

**Strážnice**

Charakter ohrožení: Požár, výbuch, veterinární nákaza, únik nebezpečných chemických látek, přirozená povodeň.

Ohrožující objekty: ČS PHM EuroOil, ČS LPG a prodejní klece lahví LPG u ČSPHM EuroOil, ČS PHM Benzina – Orlen, ČS PHM Žerotín a.s., Fornax s.r.o., ČS LPG, Žerotín a.s., skládka odpadu města Strážnice, řeka Morava, SEAL Strážnice, spol. s.r.o., Lakovna Kubica, koupaliště Strážnice, ČOV Strážnice, Vak Hodonín a.s.

Ohrožující látka: Benzín, nafta, toluen, motorový olej, chlorid hlinitý, hydroxid sodný, bioplyn, voda, barvy, laky, ředidla, chlor kapalný, chlornan sodný, kyselina sírová, síran železitý.

**Velká nad Veličkou**

Charakter ohrožení: Únik nebezpečných chemických látek, požár, přirozená povodeň, přívalové srážky.

Ohrožující objekty: Kordárna a.s., ČS PHM ČSAD Hodonín a.s., řeka Velička, Farma Kvatro – Ekostatek.

Ohrožující látka: Formaldehyd, amoniak, hydroxid sodný, transformátový olej.

## 12 ANALÝZA RIZIK V ORP VESELÍ NAD MORAVOU

K analýze rizik na území ORP Veselí nad Moravou poslouží několik metod – řízený rozhovor, SWOT analýza, dotazníkové šetření a PNH metoda.

### 12.1 Strukturovaný řízený rozhovor

Řízený rozhovor byl veden s referentem krizového řízení a informatikem na Městském úřadě ve Veselí nad Moravou panem Ing. Branislavem Sládkem.

Výsledkem jsou rizika, která se mohou vyskytovat ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou:

<b>Rizika v ORP Veselí nad Moravou</b>
Migrační vlna velkého rozsahu
Přírozená povodeň
Extrémní vítr (tornado)
Dlouhodobé sucho
Narušení dodávek elektrické energie/ropy a ropných produktů/ pitné vody velkého rozsahu
Epidemie

*Tabulka 2 - Výskyt rizik v ORP Veselí nad Moravou (vlastní zpracování)*

Největším a nejpravděpodobnějším rizikem je přírozená povodeň. Dále jsou to rizika jako tornádo, dlouhodobé sucho, epidemie, narušení dodávek elektrické energie, ropy a pitné vody velkého rozsahu, a další rizika vyjmenována v tabulce č.1.

Otázky řízeného rozhovoru jsou uvedeny v příloze (PI).



## 12.2 SWOT analýza

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Centrum zaměstnanosti</li> <li>• Baťův kanál - potenciál pro rozvoj rekreace a turistiky</li> <li>• Bohaté tradice a folklor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omezená dostupnost dálnice</li> <li>• Chybějící komunikace R54</li> <li>• Nedostatečné zabezpečení a ochrana města před povodněmi</li> </ul>
Příležitosti	Hrozby
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Napojení na Evropské vodní cesty</li> <li>• Vybudování komunikace R53</li> <li>• Zajištění nejmodernější techniky pro složky IZS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povodně</li> <li>• Požáry</li> <li>• Dopravní nehody</li> </ul>

Tabulka 3 - SWOT analýza na hrozby a rizika správního obvodu ORP Veselí nad Moravou (vlastní zpracování)

### Výsledek SWOT analýzy

Tabulka číslo 2 hodnotí jednotlivé parametry, u silných stránek a příležitostí se použila kladná stupnice od 1 do 5, kdy 5 znamená nejvyšší spokojenost a 1 znamená nejnižší spokojenost. U slabých stránek a hrozeb se použila záporná stupnice čísel od -1 do -5, kdy -5 znamená nejvyšší nespokojenost a -1 nejnižší nespokojenost.

Následně se stanoví jejich váha, tak aby součet vah v dané kategorii byl roven 1 a tím se vyjádří důslednost jednotlivých položek daných kategorií – silné, slabé stránky, příležitosti a hrozby. Čím je vyšší číslo, tím větší důležitost položky dané kategorie. Dále se stanoví celková bilance – vynásobí se hodnota váhy s hodnocením a tyto hodnoty se následně sečtou.

Sečte se interní část SWOT analýzy (silné a slabé stránky) a externí část (příležitosti a hrozby).

Konečná bilance se vypočítá tak, že se odečte interní část od externí.

Silné stránky	Váha	Hodnocení	Bilance
Centrum zaměstnanosti	0,4	4	1,6
Baťův kanál	0,4	5	2
Bohaté tradice a folklor	0,2	3	0,6
<b>Součet</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>4,2</b>
Slabé stránky	Váha	Hodnocení	Bilance
Omezená dostupnost dálnice	0,5	-4	-2
Chybějící komunikace R55	0,2	-2	-0,4
Nedostatečné zabezpečení města před povodněmi	0,3	-5	-1,5
<b>Součet</b>	<b>1</b>	<b>-11</b>	<b>-3,9</b>
Příležitosti	Váha	Hodnocení	Bilance
Napojení na Evropské vodní cesty	0,3	3	0,9
Vybudování komunikace R55	0,3	3	0,9
Zajištění nejmodernější techniky pro složky IZS	0,4	4	1,6
<b>Součet</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>3,4</b>
Hrozby	Váha	Hodnocení	Bilance
Povodně	0,5	-5	-2,5
Požáry	0,2	-4	-0,8
Dopravní nehody	0,3	-3	-0,9
<b>Součet</b>	<b>1</b>	<b>-12</b>	<b>-4,2</b>

Tabulka 4 – Hodnocení SWOT analýzy (vlastní zpracování)

### Celková bilance

Interní část = 0,3

Externí část = -0,8

Celková bilance = -0,5

Cílem analýzy je zjistit celkovou bilanci SWOT analýzy hrozeb a rizik ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou, která je záporná.

Z interní části mají silné stránky převahu nad slabými. V externí části je vidět, že co se týče příležitostí, tak největší váhu má zajištění nejmodernější techniky pro složky IZS.

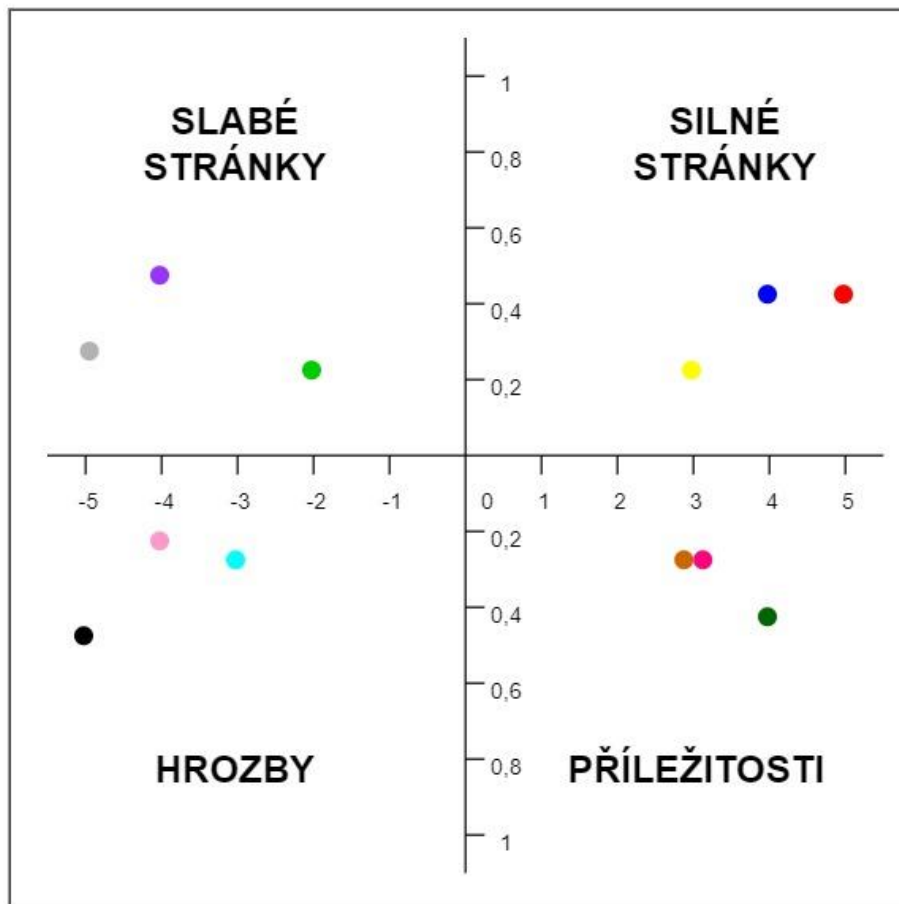
Největší a zároveň nejčastější hrozbou jsou povodně.

### Volba strategie

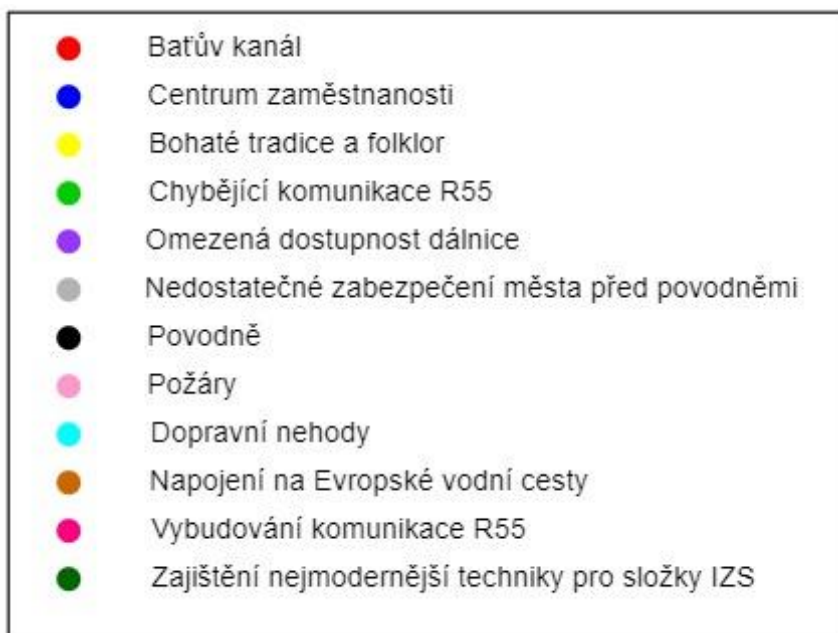
Dalším krokem této analýzy je volba optimální strategie.

Využití příležitostí za pomoci silných stránek a díky převažujícím silným stránkám je možné využití nabízejících se příležitostí – jedná se o ofenzivní strategii.

Snížení dopadu hrozeb může mít za následek menší výskyt rizik a díky tomu umožní potřebné bezpečí na území.



Obrázek 8 – Grafické zobrazení SWOT analýzy (vlastní zpracování)



●	Bařův kanál
●	Centrum zaměstnanosti
●	Bohaté tradice a folklor
●	Chybějící komunikace R55
●	Omezená dostupnost dálnice
●	Nedostatečné zabezpečení města před povodněmi
●	Povodně
●	Požáry
●	Dopravní nehody
●	Napojení na Evropské vodní cesty
●	Vybudování komunikace R55
●	Zajištění nejmodernější techniky pro složky IZS

Obrázek 9 – Vysvětlivky k předcházejícímu grafu (vlastní zpracování)

### Zjištění ze SWOT analýzy

Pomocí tabulky č.2 se vyhodnotili jednotlivé parametry a z analýzy se zjistilo, že největší hrozbou ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou jsou povodně, jelikož území je obklopeno řekou Morava a výskyt povodní je zde častý. Další hrozbou jsou dopravní nehody, kterých je na tomto území více než dost skrz dopravní špičku.

Další hrozbou jsou požáry, které jsem ohodnotil jako méně závažné oproti dvěma předchozím parametrům. V poslední době nejsou požáry tak časté, jako tomu bylo několik let zpět. Ze slabých stránek se zjistilo, že největší slabinou je omezená dostupnost dálnice, dále nedostatečné zabezpečení území před povodněmi a chybějící výstavba další dopravní komunikace – více obchvatů.

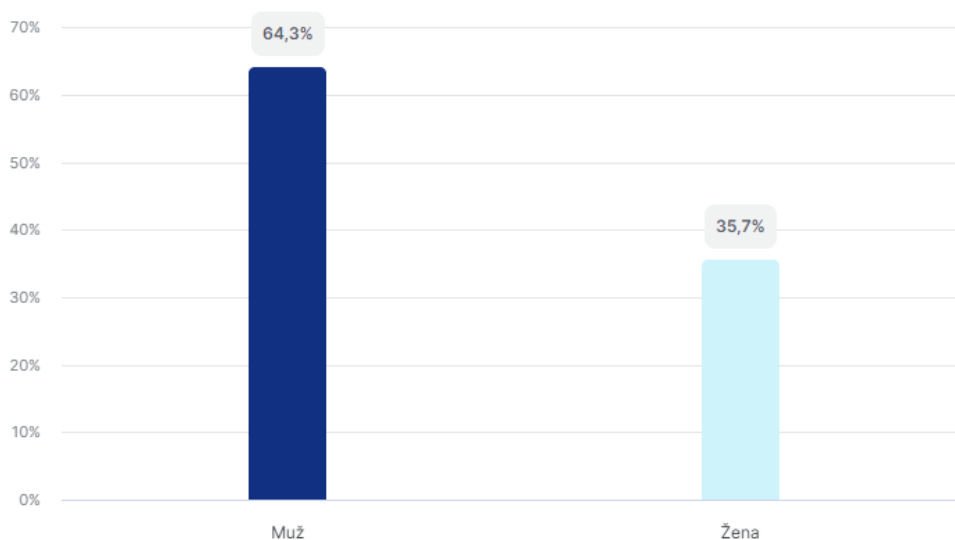
Největší příležitostí je zajištění techniky a nejmodernějších zařízení pro složky IZS.

Nejsilnější stránkou je, že celé území lze nazvat centrem zaměstnanosti, jelikož se zde nachází mnoho velkých podniků a společností. Dále je to Bařův kanál, který slouží hlavně jako atrakce pro turisty.

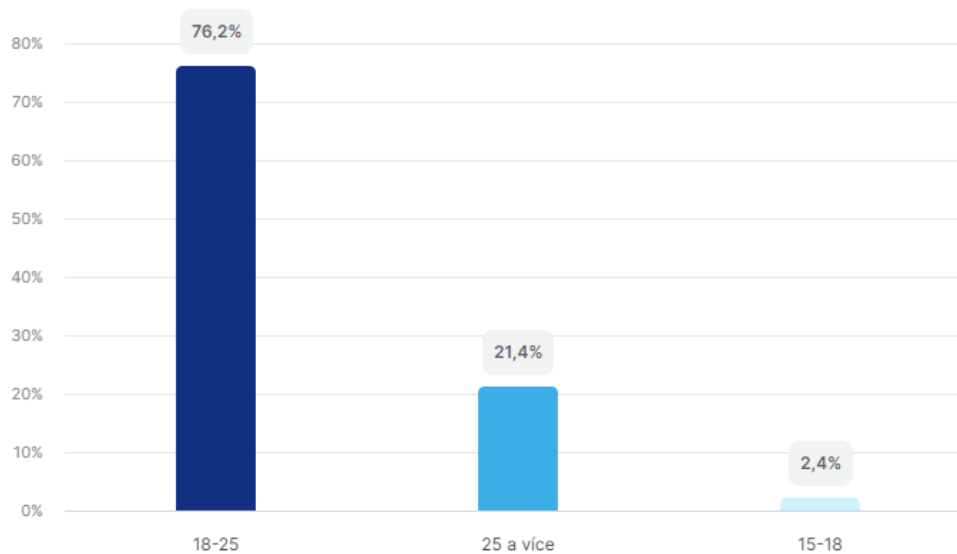
### 12.3 Průzkum pomocí dotazníkového šetření

Cílem bylo vytvořit jednoduchý a srozumitelný dotazník, který bude sloužit k mé bakalářské práci jako takový průzkum na dané téma. Dotazník byl vytvořen na začátku měsíce března 2023 na portálu survio.com. Průzkum trval od 1. března do 15. března 2023 a zúčastnilo se celkem 42 respondentů.

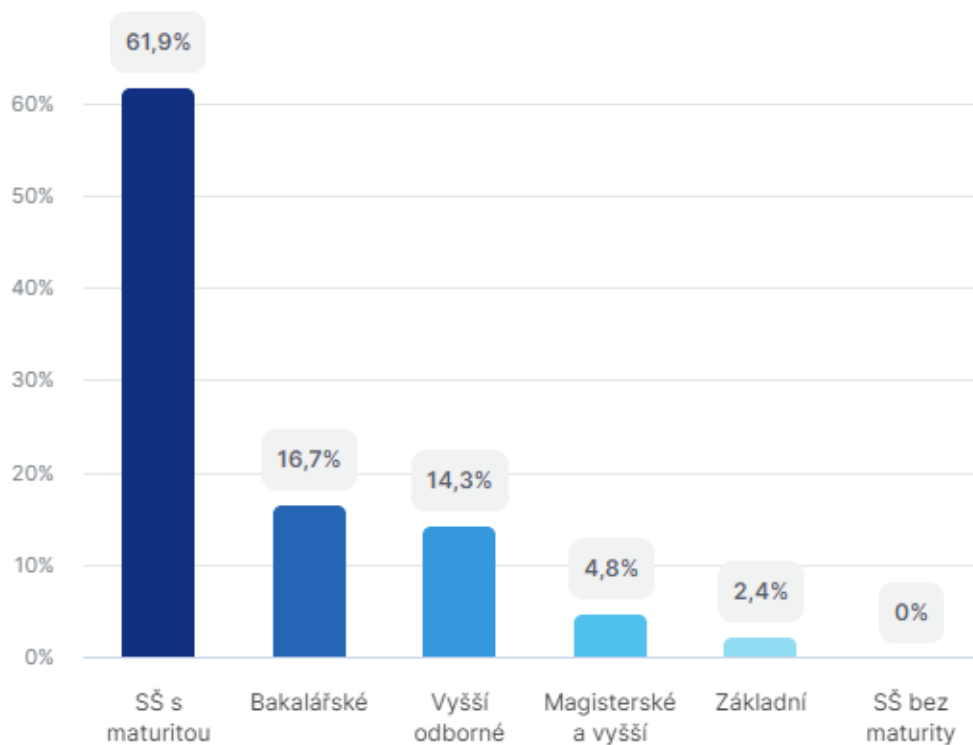
Záměrem bylo získat odpovědi od osob žijící na území ORP Veselí na Moravou, které nebyli žádným způsobem ovlivněni. Otázky byly zvoleny tak, aby jim každý rozuměl a neměl problém s vyplněním.



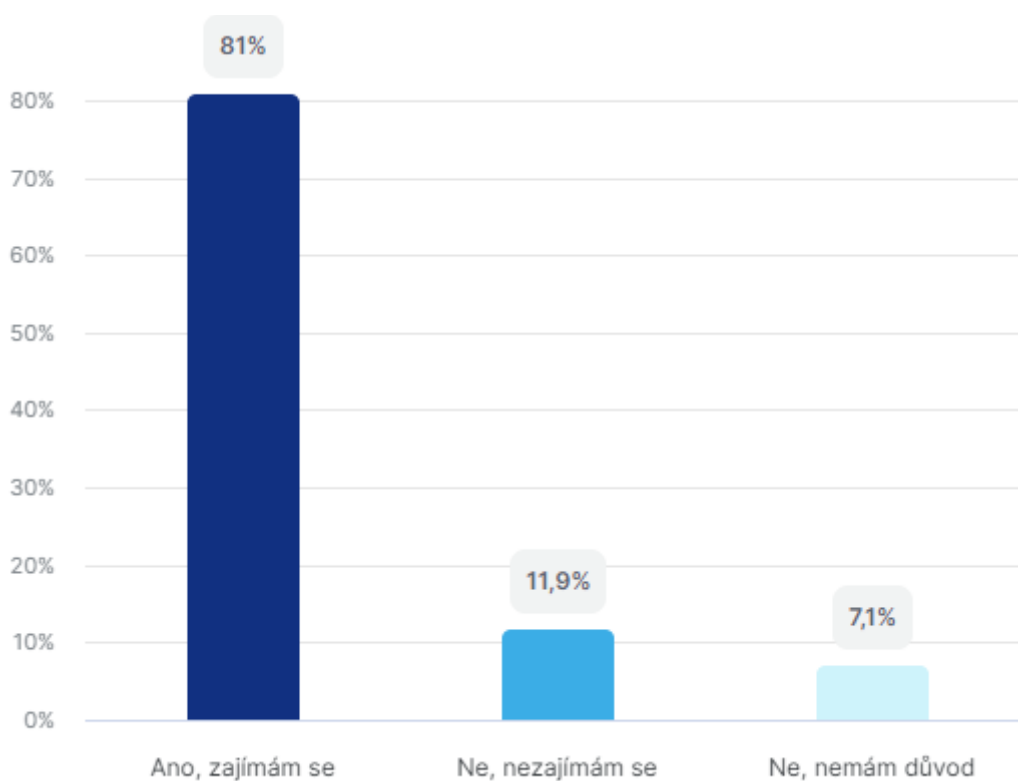
Obrázek 10 – Pohlaví respondentů (zdroj: survio.com)



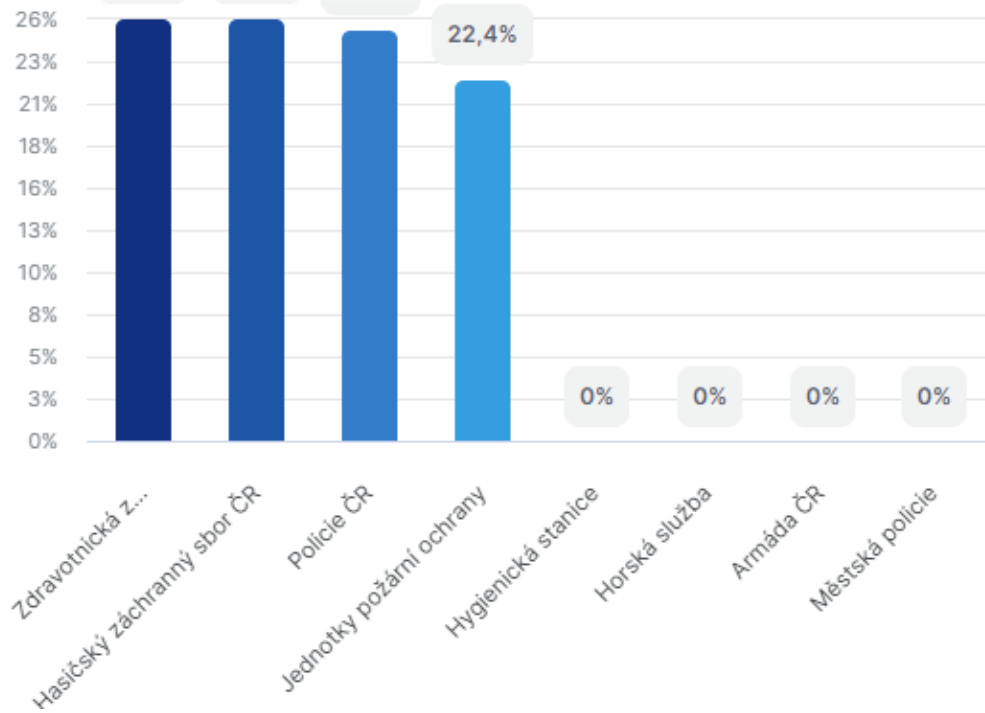
Obrázek 11 – Věk respondentů (zdroj: survio.com)



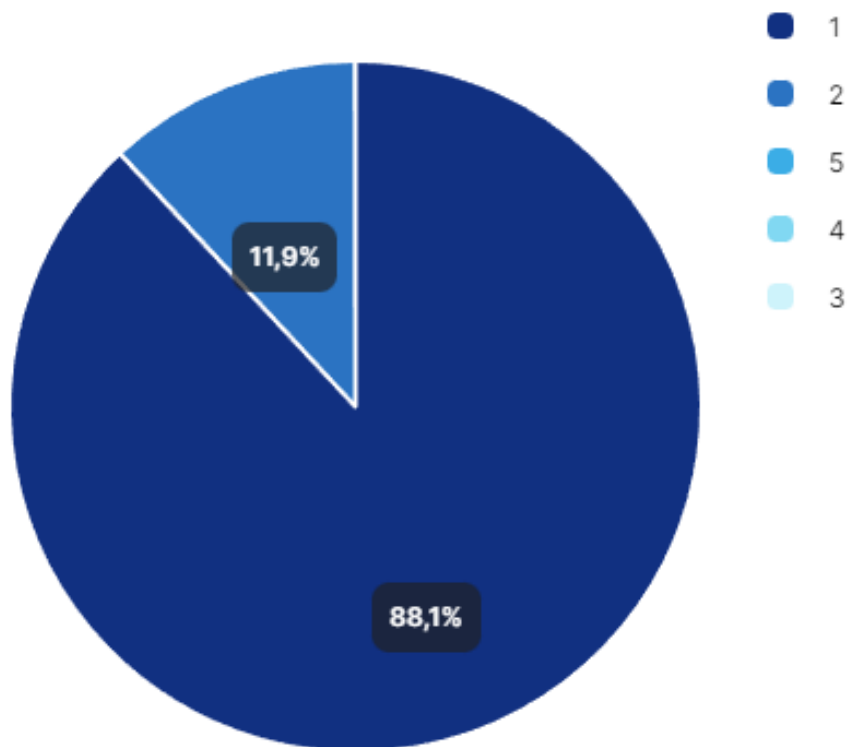
Obrázek 12 – Nejvyšší dosažené vzdělání (zdroj: survio.com)



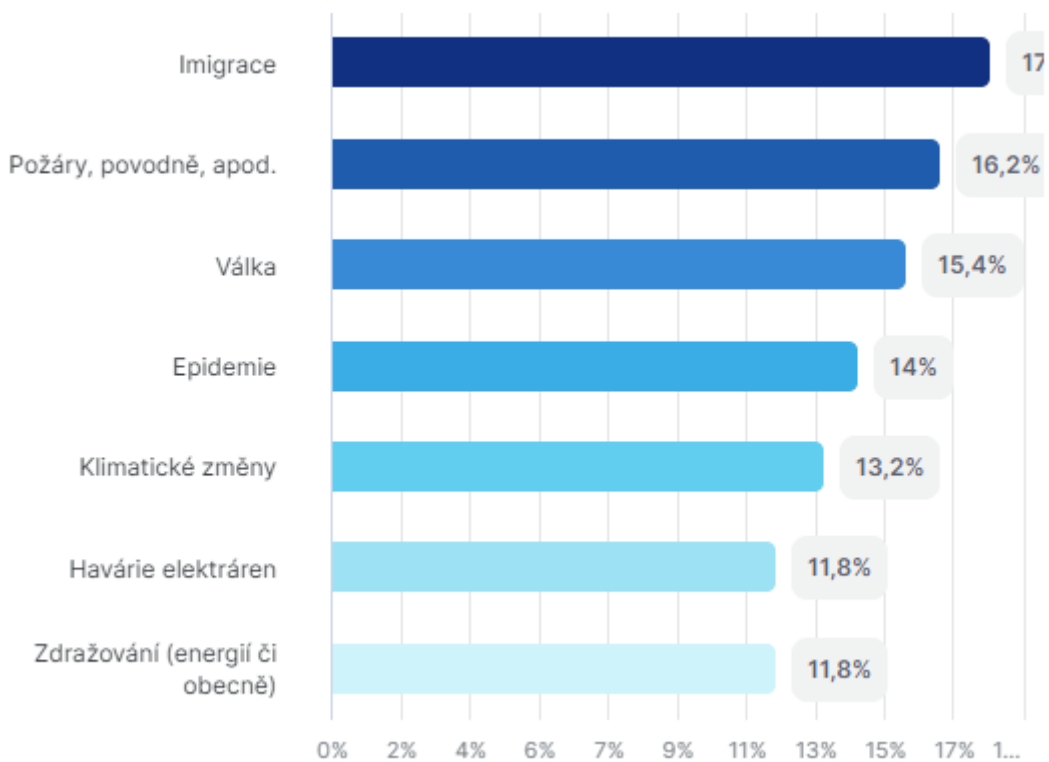
Obrázek 13 – Zájem o hrozby a rizika ve svém okolí (zdroj: survio.com)



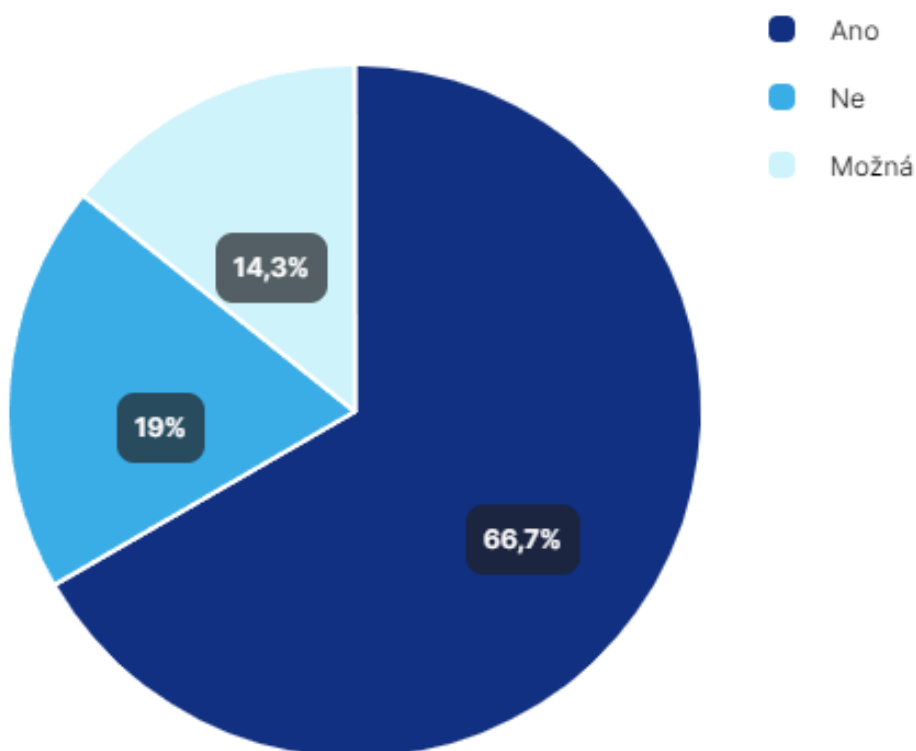
Obrázek 14 – Zařazení do základních složek IZS (zdroj: survio.com)



Obrázek 15 – Ohodnocení složek IZS (zdroj: survio.com)

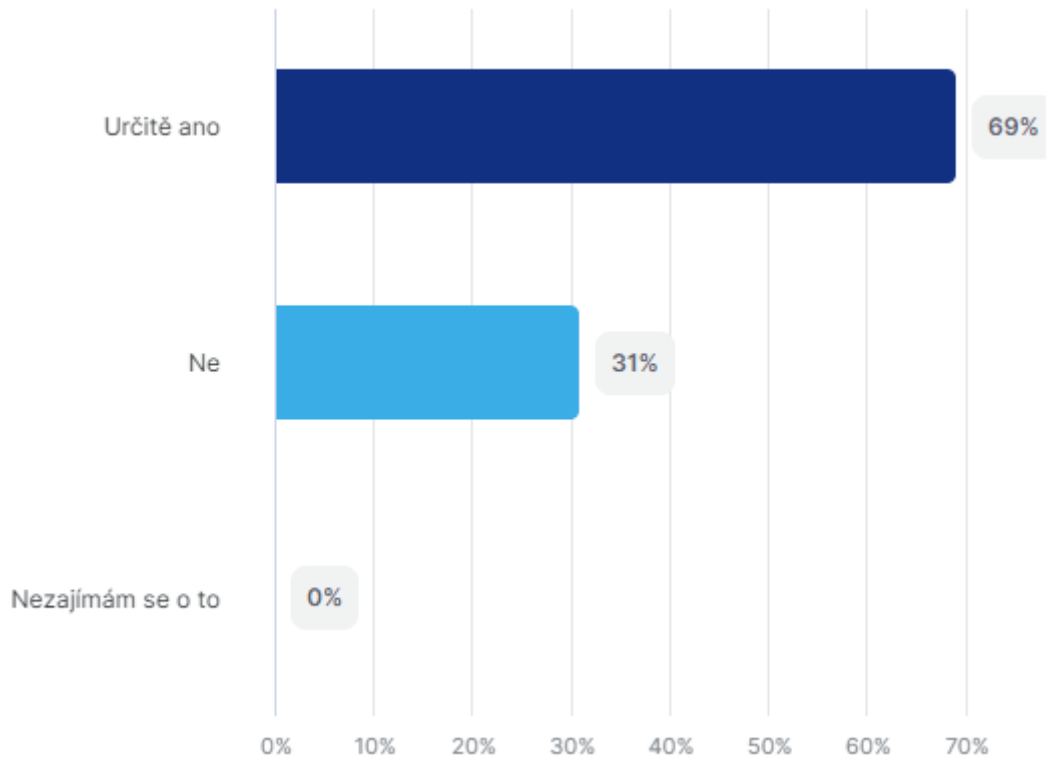


Obrázek 16 – Znalost způsobů možného ohrožení (zdroj: survio.com)

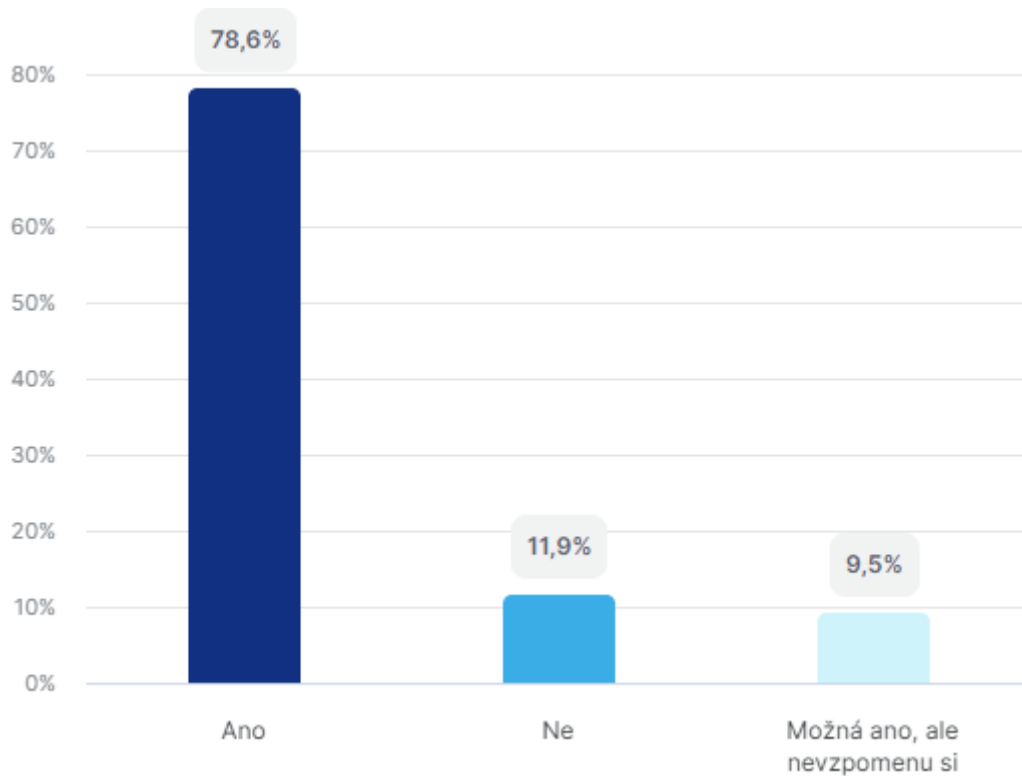


Obrázek 17 – Bezpečnost proti případným hrozbám (zdroj: survio.com)

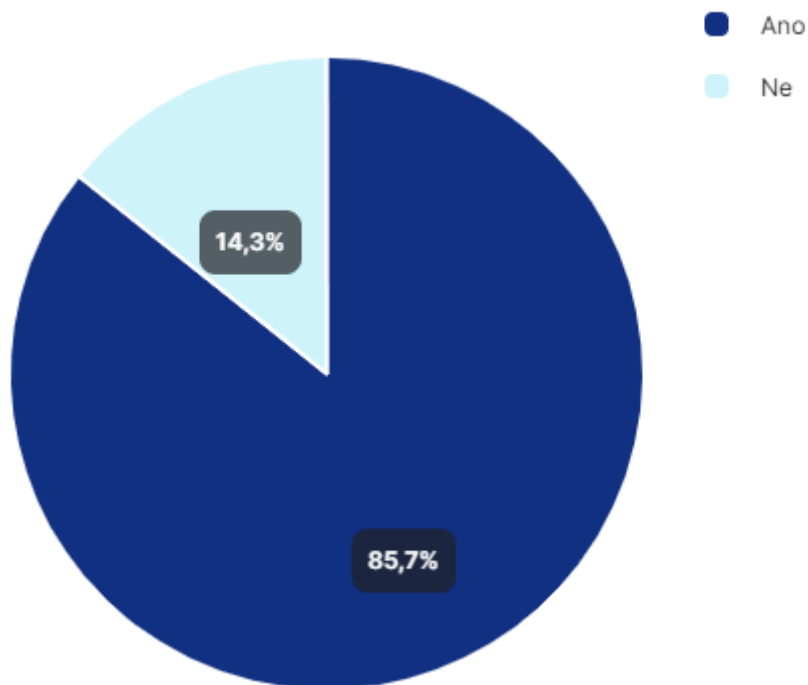




Obrázek 18 – Informovanost o hrozbách (zdroj: survio.com)



Obrázek 19 – Zdroj možných rizik v okolí (zdroj: survio.com)



Obrázek 20 – Zkušenost s mimořádnou událostí (zdroj: survio.com)

Z prvních dvou odpovědí od respondentů lze vidět, že na tento průzkum odpovídali nejvíce muži. Odpovědělo 64,3 % mužů a 35,7 % žen. Co se týče věkové kategorie respondentů, nejvíce občanů odpovědělo ve věku 18-25 let – konkrétně 76,2 %. Dále odpovědělo 21,4 % respondentů ve věku 25 let a více a pouhé 2,4 % je pod věkovou kategorií 18 let.

Další otázka se dotazovala respondentů na vzdělání. Nejvíce odpovědělo, že jejich nejvyšším dosaženým vzděláním je SŠ s maturitou – 61,9 %, Bakalářské vzdělání má 16,7 % respondentů, 14,3 % má vyšší odborné vzdělání, 4,8 % má magisterské a vyšší a pouze 2,4 % odpovědělo, že má základní vzdělání.

Čtvrtá otázka zjišťovala od respondentů, jestli se zajímají o výskyt možných hrozeb ve svém okolí. Z výsledku vzešlo, že až 81 % odpovídajících se zajímá, 11,9 % se nezajímá a 7,1 % si myslí, že nemá důvod se o tuto problematiku zajímat. Následující otázka otestovala znalost základních složek Integrovaného záchranného systému. Výsledek ukazuje, že respondenti znají základní složky IZS. Téměř všichni odpověděli, že do IZS patří zdravotnická záchranná služba, hasičský záchranný sbor, policie ČR a jednotky požární ochrany.

V otázce č. 6 měli respondenti ohodnotit práci IZS, známkování jako ve škole – od 1 (spokojenost) do 5 (nespokojenost). Téměř 90 % odpovídajících hodnotilo práci složek IZS známkou 1. Zbytek respondentů zvolilo známku 2. Sedmá otázka měla zjistit, jaké způsoby ohrožení respondenti znají. Nejvíce odpovědělo na imigraci, požáry, povodně a válku. Dále se hodně odpovídalo na epidemie a klimatické změny a taky havárie elektráren a zdražování energií.

Osmá otázka byla zaměřena ochranu proti případným hrozbám. Až 66,7 % odpovědělo, že si myslí, že jejich město/vesnice je dostatečně chráněné. 19 % odpovědělo, že si nemyslí, že jsou dostatečně chráněni a 14,3 % to má 50/50.

Devátou otázkou se zjistilo, že 69 % respondentů je spokojeno s tím, jak jsou informováni o případných hrozbách a 31 % si myslí, že nejsou dostatečně informováni.

Desátá otázka se dotazovala, jestli respondenti ví o zdroji rizik ve svém okolí. Až 78,6 % odpovědělo, že ví o nějakém zdroji, 11,9 % odpovědělo, že neví a 9,5 % zvolilo, že možná ví, ale nevzpomínají si.

Na poslední jedenáctou otázku odpovědělo 85,7 % respondentů a ti se dle výzkumu už někdy setkali s mimořádnou událostí a 14,3 % se nesetkalo.

## 13 AKTUÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ SITUACE V SOUVISLOSTI S IMIGRAČNÍ VLNOU

Na řešení problematiky migrační vlny se využije bodová polo-quantitativní metoda PNH. Pomocí této metody se zhodnotí rizika, které se vyskytují na území ORP Veselí nad Moravou z hlediska migrace.

### 13.1 PNH metoda

Podstatou je vyhodnocení rizik v třech složkách:

- Pravděpodobnost vzniku (P),
- Pravděpodobnost následků (N),
- Závažnost a názor hodnotitelů (H).

Výstupem veličin P, N a H je míra rizika (R).

Pro pravděpodobnost vzniku nebezpečí (P), které může nastat, se stanoví stupnice odhadu pravděpodobnosti 1–5, kdy 1 představuje nízké či žádné riziko a 5 velmi vysoké riziko – nahodilé, pravděpodobné, trvalé.

Pro možné následky ohrožení (N), které mohou potenciálně nastat, se také stanoví stupnice hodnot 1–5. Tedy od absence újmy na zdraví, přes vážnější ohrožení zdraví až po velmi vysoké ohrožení zdraví.

U názoru hodnotitelů (H) se provede obdobná situace jako v předešlých případech – jedná se o zanedbatelné míry vlivu na ohrožení bezpečí, přes větší vliv na ohrožení, až po více významný vliv na ohrožení.

Veličiny P, N a H se vyhodnotí vynásobením jednotlivých činitelů, ze kterých vzejde součin. Výsledek výpočtu je ukazatel míry rizika „mR“.

Vzorec pro určení míry rizika:

$$mR = P \cdot N \cdot H$$

Rizikový stupeň	mR	Míra rizika
I.	> 100	Nepřijatelné riziko
II.	51 - 100	Nežádoucí riziko
III.	11 - 50	Mírné riziko
IV.	3 - 10	Akceptovatelné riziko
V.	< 3	Bezvýznamné riziko

Tabulka 5 – Vyhodnocení míry rizikovosti (zdroj: vlastní)

Následuje vyhodnocení jednotlivých rizik a míry rizika z pohledu zdraví, bezpečnosti a ohrožení obyvatelstva v ORP Veselí nad Moravou během migrační vlny.

Riziko	P	N	H	mR	Rizikový stupeň	Míra rizika
Kriminalita	4	5	4	80	II.	Nežádoucí riziko
Epidemie	5	5	5	125	I.	Nepřijatelné riziko
Životní prostředí	3	3	2	18	III.	Mírné riziko
Zajištění ubytování	3	2	1	6	IV.	Akceptovatelné riziko
Narušení dodávek el. en.	3	4	3	36	III.	Mírné riziko
Přírozená povodeň	5	5	5	125	I.	Nepřijatelné riziko
Extrémní vítr (tornádo)	4	5	4	80	II.	Nežádoucí riziko
Dlouhodobé sucho	3	4	2	24	III.	Mírné riziko

Tabulka 6 - Vyhodnocení vybraných rizik a určení stupně a míry těchto rizik (zdroj: vlastní)

Výsledné zjištění je takové, že nejvíce ohrožujícím rizikem je šíření nemocí a následně kriminalita. Mírné riziko představuje životní prostředí a ekonomické problémy, v akceptovatelné formě rizika následuje zajištění ubytování a sociální problémy.

## 14 NÁVRH NA OPATŘENÍ PRO ORP VESELÍ NAD MORAVOU

Před hrozbami se člověk se člověk nemůže zcela chránit, proto je nezbytné jednotlivé možné hrozby analyzovat a lokalizovat, aby v případě vzniku mohla být přijata nejvhodnější opatření, která pomohou k snížení škod na lidském zdraví a majetku.

Nejzákladnějším opatřením proti hrozbám je systém včasného varování – tj. včasné varování obyvatelstva před případnými hrozbami a mimořádnými událostmi.

Největší hrozbou ve správním obvodu ORP Veselí nad Moravou jsou přirozené povodně. Opatření mohou být různé. Může se jednat o výstavbu hráze, přehrady apod., odčerpávání vody, dohlížení na výšku hladiny vody a v případě ohrožení ihned nahlašovat povodňové komisi. Tornádo patří také mezi ty největší rizika, u nás v ČR není až tak časté, ale když už se objeví, tak za sebou zanechá enormní škody. Proti tomu se nedá bránit. Pokud se něco takové vyskytne, nezbývá nic jiné než se modlit. Neexistují na to žádná předpovědní technika.

Příchodem cizineckých komunit do naší zemi se zvýšila kriminalita, a proto je nutné situaci neustále monitorovat, a zamezit tak „podkopávání“ našich hodnot a kultury, kterou si naše země vytvořila. V tomto ohledu si troufám říct, že Policie ČR odvádí dobrou práci – důkladné kontroly na hranicích, dohlížení na veřejný pořádek po celé zemi apod.

Velkou hrozbou, co se týče migrační bezpečnosti, je epidemie. Ať už ze špatné zdravotní hygieny, výskytu onemocnění všeho druhu apod. V případě výskytu takových nemocí je nezbytná okamžitá izolace od okolí a provedení důkladné zdravotní prohlídky, zajištění ochranných pomůcek a léčivých prostředků. Aktuálně se ve světě, ale i u nás v ČR řeší koronavirus, který do naší země přinesli právě migranti. Je potřeba být při této situaci maximálně důsledný, protože výskyt takových nemocí je tzv. běh na dlouho trať.

Ochrana životního prostředí je velmi důležitá a měli by to vědět i přistěhovalci. Často dochází k poničení různých chráněných oblastí a krajín a aby se tomu zabránilo, je potřeba trestat, nejen peněžitě, ale i omezením svobody či vystěhováním z naší země.

Je potřeba být připraven na příchody migrantů ve větších vlnách, a proto by se měli zařídit další prostory na ubytování. V případě nedostatku prostorů se můžou využívat stany, lodní kontejnery apod. Hlavně by měl být dopředu stanoven plán, jak se se situací vypořádat, co nejlépe.

## ZÁVĚR

Cílem bakalářské práce bylo identifikovat a analyzovat rizika vyskytující se na území správního obvodu ORP Veselí nad Moravou, rizika spojená s migrační vlnou a určit, která rizika jsou nezávažnější a navrhnout opatření.

Krizový štáb ORP Veselí nad Moravou projednává možnosti řešení vzniklých krizových situací a navrhuje opatření starostovi ORP, zejména na základě podkladů členů bezpečnostní rady ORP a stálé pracovní skupiny krizového štábu ORP.

Nejdříve byla představena teoretická část, která se zaměřovala převážně na pojmy spojené s bezpečností – hrozby, systém krizového řízení, rizika, posouzení rizik, typy nebezpečí, mimořádné události, složky IZS, charakteristika ORP, orgány a jejich funkce. Závěrem této práce byl uveden cíl práce a využité metody ke zpracování této bakalářské práce

Následně byla rozebrána praktická část – charakteristika území správního obvodu ORP Veselí nad Moravou, charakteristika města, mimořádné události na území ORP Veselí nad Moravou a hrozby a rizika. K analýze hrozeb na tomto území a rizik se nejdříve použila metoda řízeného rozhovoru, kde se identifikovali rizika a následně se postupně provedla SWOT analýza.

Zjistilo se, že největšími hrozbami jsou povodně, dopravní nehody a požáry. Analýza ukázala, že největší slabinou je nedostatečné zabezpečení území proti povodním, dostupnost dálnice, nedostatek obchvatů na dopravní komunikaci. Strategie této analýzy byla vybrána jako ofenzivní.

Další metodou v této práci bylo dotazníkové šetření, kdy se vytvořil jednoduchý a srozumitelný dotazník pro sběr potřebných odpovědí od respondentů. Odpovědi byly uvedeny do grafické podoby.

Dále pomocí bodové polo-kvantitativní metody PNH se z hlediska migrační vlny zhodnotila rizika na území ORP Veselí nad Moravou. Výsledkem této metody bylo, že největší ohrožení na tomto území je epidemie a přirozená povodeň. V poslední části bakalářské práce se navrhlo opatření.

Domnívám se, že cíl práce byl naplněn.

**SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY**

1. Bezpečnost. *Ministerstvo zahraničních věcí České republiky* [online]. [cit. 2023-03-13]. Dostupné z: <https://is.ambis.cz/th/zazi2/BP.pdf>
2. *Bezpečnost Praha: Krizové řízení* [online]. Magistrát HMP [cit. 2023-03-15]. Dostupné z: <https://bezpecnost.praha.eu/clanky/krizove-rizeni>
3. PETREČEK, Tomáš. Bezpečnostní situace ČR. *Bezpečnost* [online]. Praha, 2019 [cit. 2023-03-15]. Dostupné z: <https://is.ambis.cz/th/zazi2/BP.pdf>
4. BALABÁN, Miloš a Bohuslav PERNICA. *Bezpečnostní systém ČR: problémy a výzvy*. Praha: Univerzita Karlova v Praze, nakladatelství Karolinum, 2015. ISBN 978-80-246-3150-9.
5. HRUŠKA, Jiří. *Rizika a hrozby* [online]. 2021 [cit. 2023-03-21]. Dostupné z: <https://www.jh.cz/cs/mestsky-urad/krizove-rizeni/rizika-a-hrozby/>
6. Hrozba (Threat). In: ManagementMania.com [online]. Wilmington (DE) 2011-2023, 17.02.2016 [cit. 21.03.2023]. Dostupné z: <https://managementmania.com/cs/hrozba-threat>
7. *Ochrana obyvatelstva a krizové řízení: skripta*. Praha: Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2015. ISBN 978-80-86466-62-0.
8. TICHÝ, Milík. *Ovládání rizika: analýza a management*. V Praze: C.H. Beck, 2006. Beckova edice ekonomie. ISBN 80-7179-415-5.
9. HAYES, Adam. *Investopedia: Risk Analysis: Definition, Types, Limitations, and Examples* [online]. 2023 [cit. 2023-04-30]. Dostupné z: <https://www.investopedia.com/terms/r/risk-analysis.asp>
10. PROCHÁZKOVÁ, Dana. *Analýza a řízení rizik*. V Praze: České vysoké učení technické, 2011. ISBN 978-80-01-04841-2.



11. KIDD, Chrissy. *Splunk: Vulnerability vs threat vs risk* [online]. 2022 [cit. 2023-04-30]. Dostupné z: [https://www.splunk.com/en\\_us/blog/learn/vulnerability-vs-threat-vs-risk.html](https://www.splunk.com/en_us/blog/learn/vulnerability-vs-threat-vs-risk.html)
12. KOUDELKA, Zdeněk. *Zákon o obcích (obecní zřízení): komentář: podle stavu k ...* Praha: Linde, 2009. ISBN 80-7201-525-7.
13. *RISY.cz: Obec s rozšířenou působností* [online]. [cit. 2023-03-23]. Dostupné z: <https://www.risy.cz/cs/krajske-ris/zlinsky-kraj/verejna-sprava/spravni-cleneni/obce-s-rozsir-pusobnosti>
14. Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení). In [Systém ASPI]. Wolters Kluwer [cit. 2023-3-23]. Dostupné z: [www.aspi.cz](http://www.aspi.cz). ISSN 2336517X.
15. *Veselí nad Moravou: Wikipedie* [online]. [cit. 2023-03-31]. Dostupné z: [https://cs.wikipedia.org/wiki/Vesel%C3%AD\\_nad\\_Moravou](https://cs.wikipedia.org/wiki/Vesel%C3%AD_nad_Moravou)
16. LEJČKO, Zdeněk. *Posouzení stavu a řešení ochrany obyvatelstva vybrané obce s rozšířenou působností*. 2020. Bakalářská práce. Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně Fakulty a logistiky krizového řízení. Vedoucí práce Ing. Václav Kostelník, CSc.
17. POPOV, Georgi, Bruce K LYON a Bruce HOLLICROFT. *Risk Assessment: a Practical Guide to Assessing Operational Risks*. 2nd Edition. Hoboken, New Jersey: Wiley, 2022. ISBN 978-1-119-75592-0.
18. POLANSKÁ, Andrea. *Návrh plánu ochrany obyvatelstva města Veselí nad Moravou*. Zlín, 2014. Diplomová práce. Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky. Vedoucí práce Ing. Martin Hromada, Ph.D.
19. E. TARLOW, Peter. *Event Risk Management and Safety 1st edition*. Wiley, 2002. ISBN 9780471401681.

20. ZPĚVÁK, Aleš. *Zákon o integrovaném záchranném systému: komentář*. Praha: Wolters Kluwer, 2019. Komentáře Wolters Kluwer. ISBN 978-80-7598-199-8.
21. VANGELI, Benedikt. *Zákon o Policii České republiky: komentář*. 2. vyd. V Praze: C.H. Beck, 2014, xxi, 461 s. Beckovy komentáře. ISBN 978-80-7400-543-5.
22. FOTR, Jiří, Emil VACÍK, Ivan SOUČEK, Miroslav ŠPAČEK a Stanislav HÁJEK. *Tvorba strategie a strategické plánování: teorie a praxe*. 2., aktualizované a doplněné vydání. Praha: Grada Publishing, 2020. Expert (Grada). ISBN 978-80-271-2499-2.
23. BOUHANIKOVÁ, Markéta. *SWOT analýza od A do Z* [online]. 2015 [cit. 2022-06-20]. Dostupné z: <https://www.va-akademie.cz/blog-pro-virtualni-asistenty/swot-analyza/>
24. TOBEN, Ami. *Protectioncircle.org: Threats and risks* [online]. 2017 [cit. 2023-04-30]. Dostupné z: <https://protectioncircle.org/2017/01/27/threats-and-risks/>
25. ŘEZANKOVÁ, Hana. *Analýza dat z dotazníkových šetření*. (Čtvrté přepracované vydání). [Praha]: Professional Publishing, 2017. ISBN 978-80-906594-8-3.
26. KOHOUTEK, Rudolf. *Dotazníková metoda* [online]. [cit. 2022-01-29]. Dostupné z: <https://slovník-cizích-slov.abz.cz/web.php/slovo/dotaznik-jako-vyzkumna-metoda>
27. KOZEL, Roman. *Moderní marketingový výzkum: nové trendy, kvantitativní a kvalitativní metody a techniky, průběh a organizace, aplikace v praxi, přínosy a možnosti*. Praha: Grada, 2006. Expert (Grada). ISBN 802470966x.

28. VISKOT, Marek. *SOUHRNNÁ ZPRÁVA o povodňové situaci v povodí MORAVY a DYJE květen–červen 2010: Mimořádné události* [online]. 2010 [cit. 2023-04-18]. Dostupné z: <http://www.pmo.cz/wp-content/uploads/2010/10/Souhrnna-zprava-kveten-cerven-20101.pdf>
29. ŘEZNÍČEK, Pavel. *Požáry.cz: Neznámá látka na řece Moravě zaměstnává hasiče z několika stanic, zásah trvá několik dní* [online]. 2015 [cit. 2023-04-18]. Dostupné z: <https://www.pozary.cz/clanek/123630-neznama-latka-na-rece-morave-zamestnava-hasice-z-nekolika-stanic-zasah-trva-nekolik-dni/>
30. *Krizport: Krizové stavy* [online]. Portál krizového řízení JmK, 2020 [cit. 2023-04-19]. Dostupné z: <https://www.krizport.cz/ostatni/krizove-stavy>
31. *Zákony pro lidi: Sbírka zákonů* [online]. 2010–2023 [cit. 2023-04-19]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2000-241?text=258%2F2000&citace=1>
32. *Veselí nad Moravou: Základní informace o městě* [online]. 2008 [cit. 2023-04-19]. Dostupné z: <https://www.veseli-nad-moravou.cz/zakladni-informace-o-meste/d-27670>
33. *Hospodářsky a sociálně ohrožené území SO ORP Veselí nad Moravou: Charakteristika území* [online]. 2022 [cit. 2023-04-19]. Dostupné z: [https://mmr.cz/getmedia/a0b370bd-00fa-4cdc-b94c-485d25a88270/Pripadova\\_studie\\_HSOU\\_Veseli\\_nad\\_Moravou\\_12\\_22.pdf.aspx?ext=.pdf](https://mmr.cz/getmedia/a0b370bd-00fa-4cdc-b94c-485d25a88270/Pripadova_studie_HSOU_Veseli_nad_Moravou_12_22.pdf.aspx?ext=.pdf). Případová studie.
34. DOSTÁL, Jakub. *Hodonínský deník: Požár střechy ve Veselí: hasiči evakovali obyvatele domu, škoda je tři miliony* [online]. 2021 [cit. 2023-04-19]. Dostupné z: <https://hodoninsky.denik.cz/pozary/pozar-strechy-ve-veseli-hasici-evakovali-obyvatele-domu-skoda-je-tri-miliony-20.html>

35. ŠENOVSÝ, Pavel. *Bezpečnost občanů a rizika v území*. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2015. Spektrum (Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství). ISBN 9788073851729.
36. ŠIMAN, Jaromír a Martina TALICHOVÁ. *Odbor ochrany obyvatelstva a krizového řízení – oddělení instruktáží a školení generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR* [online]. In: s. 2 [cit. 2023-04-24]. Dostupné z: [www.hzscr.cz](http://www.hzscr.cz)
37. ŠEFČÍK, Vladimír. *Analýza rizik*. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2009. ISBN 978-80-7318-696-8.
38. *Managementmania: Řízený strukturovaný rozhovor* [online]. 2016 [cit. 2023-04-27]. Dostupné z: <https://managementmania.com/cs/rizeny-strukturovany-rozhovor>

**SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK**

ORP	Obec s rozšířenou působností
IZS	Integrovaný záchranný systém
ČR	Česká republika
Sb.	Sbírka
MU	Mimořádná událost
DSO	Dobrovolné sdružení obcí
MAS	Místní akční skupina
JPO	Jednotky požární ochrany
ZZS	Zdravotnická záchranná služba
RMV	Rada města Veselí nad Moravou
SŠ	Střední škola
PNH	Bodová polo-kvantitativní metoda

**SEZNAM OBRÁZKŮ**

<i>Obrázek 1 – Prvky bezpečnostního systému (Šiman a Talichová, hzscr.cz)</i> .....	12
<i>Obrázek 2 – Přehled krizových stavů (Krajský úřad Plzeňského kraje, odbor krizového řízení 2011)</i> .....	14
<i>Obrázek 3 – Proces řízení rizika (Šenovský, 2015)</i> .....	17
<i>Obrázek 4 – Obce s rozšířenou působností (risy.cz)</i> .....	24
<i>Obrázek 5 – Správní obvod ORP Veselí nad Moravou (zdroj: zcso.cz)</i> .....	32
<i>Obrázek 6 - Zásah hasičů při požáru střechy rodinného domu ve Veselí nad Moravou (Dostál, 2021, hodoninsky.denik.cz)</i> .....	36
<i>Obrázek 7 – Hašení požáru střechy rodinného domu (Dostál, 2021, hodoninsky.denik.cz)</i>	36
<i>Obrázek 8 – Grafické zobrazení SWOT analýzy (vlastní zpracování)</i> .....	43
<i>Obrázek 9 – Vysvětlivky k předcházejícímu grafu (vlastní zpracování)</i> .....	44
<i>Obrázek 10 – Pohlaví respondentů (zdroj: survio.com)</i> .....	45
<i>Obrázek 11 – Věk respondentů (zdroj: survio.com)</i> .....	45
<i>Obrázek 12 – Nejvyšší dosažené vzdělání (zdroj: survio.com)</i> .....	46
<i>Obrázek 13 – Zájem o hrozby a rizika ve svém okolí (zdroj: survio.com)</i> .....	46
<i>Obrázek 14 – Zařazení do základních složek IZS (zdroj: survio.com)</i> .....	47
<i>Obrázek 15 – Ohodnocení složek IZS (zdroj: survio.com)</i> .....	47
<i>Obrázek 16 – Znalost způsobů možného ohrožení (zdroj: survio.com)</i> .....	48
<i>Obrázek 17 – Bezpečnost proti případným hrozbám (zdroj: survio.com)</i> .....	48
<i>Obrázek 18 – Informovanost o hrozbách (zdroj: survio.com)</i> .....	49
<i>Obrázek 19 – Zdroj možných rizik v okolí (zdroj: survio.com)</i> .....	49
<i>Obrázek 20 – Zkušenost s mimořádnou událostí (zdroj: survio.com)</i> .....	50

**SEZNAM TABULEK**

<i>Tabulka 1 - Zastupitelstvo města Veselí nad Moravou (zdroj: vlastní, veseli-nad-moravou.cz)</i> .....	34
<i>Tabulka 2 - Výskyt rizik v ORP Veselí nad Moravou (vlastní zpracování)</i> .....	40
<i>Tabulka 3 - SWOT analýza na hrozby a rizika správního obvodu ORP Veselí nad Moravou (vlastní zpracování)</i> .....	41
<i>Tabulka 4 – Hodnocení SWOT analýzy (vlastní zpracování)</i> .....	42
<i>Tabulka 5 – Vyhodnocení míry rizikovosti (zdroj: vlastní)</i> .....	53
<i>Tabulka 6 - Vyhodnocení vybraných rizik a určení stupně a míry těchto rizik (zdroj: vlastní)</i> .....	53

## SEZNAM PŘÍLOH

Příloha P I: Řízený rozhovor

Příloha P II: Dotazníkové šetření



## **PŘÍLOHA P I: ŘÍZENÝ ROZHOVOR**

**Jaké je Vaše jméno a příjmení?**

Ing. Branislav Sládek

**Jakou funkci vykonáváte?**

Referent krizového řízení a informatik

**Jaká jsou podle Vás rizika na území ORP Veselí nad Moravou?**

Migrační vlna velkého rozsahu,

přírozená povodeň, extrémní vítr (tornádo),

dlouhodobé sucho,

narušení dodávek elektrické energie/ ropy a ropných produktů/ pitné vody velkého rozsahu, epidemie.

**Jaká opatření byste zvolil proti těmto rizikům?**

Krizový štáb ORP Veselí nad Moravou projednává možnosti řešení vzniklých krizových situací a navrhuje opatření starostovi ORP, zejména na základě podkladů členů bezpečnostní rady ORP a stálé pracovní skupiny krizového štábu ORP.

**Jaké je podle Vás největší riziko, které může ohrozit Veselí nad Moravou?**

Přírozená povodeň

## **PŘÍLOHA P II: DOTAZNÍKOVÉ ŠETŘENÍ**

Dobrý den,

jmenuji se Daniel Mizerák a jsem studentem na Fakultě logistiky a krizového řízení univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, obor Procesní inženýrství – ovládání rizik. Chtěl bych Vás touto cestou poprosit o vyplnění dotazníku, který bude sloužit ke zpracování mé bakalářské práce na téma: Hrozby a rizika správního obvodu obce s rozšířenou působností Veselí nad Moravou a jejich prevence.

Dotazník je anonymní a veškerá data budou použita pouze pro účel mé bakalářské práce. Vyplnění tohoto dotazníku zabere maximálně 5 minut.

Předem děkuji za Váš čas!

### **1. Vaše pohlaví?**

- Muž
- Žena

### **2. Jaký je Váš věk?**

- 15-18
- 18-25
- 25 a více

### **3. Jaké je Vaše nejvyšší dosažené vzdělání? (Vyberte jednu odpověď)**

- Základní
- SŠ s maturitou
- SŠ bez maturity
- Vyšší odborné
- Bakalářské
- Magisterské a vyšší

**4. Zajímáte se o hrozby a rizika ve Vaší obci? (Vyberte jednu odpověď)**

- Ano, zajímám se
- Ne, nemám důvod
- Ne, nezajímám se

**5. Které z níže uvedených možností patří do základních složek integrovaného záchranného systému? (Vyberte více odpovědí)**

- Hasičský záchranný sbor
- Policie ČR
- Zdravotnická záchranná služba
- Jednotka požární ochrany
- Městská policie
- Armáda ČR
- Horská služba
- Hygienická stanice

**6. Jak byste ohodnotil (stupnice od 1 – spokojenost do 5 – nespokojenost) práci složek Integrovaného záchranného systému na území, kde bydlíte?**

**(Vyberte jednu odpověď)**

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

**7. Jaké způsoby možného ohrožení znáte? (Vyberte více odpovědí)**

- Zdražování (energií či obecně)
- Válka
- Havárie elektráren
- Imigrace
- Epidemie
- Klimatické změny
- Požáry, povodně apod.

**8. Myslíte, že je Vaše město/vesnice dostatečně chráněno proti případným hrozbám? (Vyberte jednu odpověď)**

- Ano
- Ne
- Možná

**9. Myslíte si, že jste dostatečně informováni o takových hrozbách?**

**(Vyberte jednu odpověď)**

- Určitě ano
- Ne
- Nezajímám se o to

**10. Víte o nějakém zdroji možných rizik ve Vašem okolí? (Vyberte jednu odpověď)**

- Ano
- Ne
- Možná ano, ale nevzpomenu si

**11. Setkali jste se už někdy s mimořádnou událostí?**

- Ano
- Ne