

Přehled zdrojů a pravděpodobných mimořádných událostí, včetně možnosti jejich vzniku, rozsahu a ohrožení pro

ÚZEMÍ OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ HORAŽĎOVICE

Číslo MU	Obec / město	Zdroj mimořádné události	Ohrožující faktor – množství	Ohrožení osob	Oblast ohrožení
Přehled zdrojů mimořádných událostí					
40	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Řeka Otava	voda, povodeň	100 až 1000	více než 1 km ²
41	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Lesní porost	požár	jednotlivé osoby	do 1 km ²
42	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Epidemie a nákazy obyvatelstva	klíšťová encefalitida, anthrax	100 až 1 000	více než 1 km ²
43	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Onemocnění zvířat	nákazy zvířat - SLAK	jednotlivé osoby	do 1 km ²
44	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Živelní pohroma	nedostatek pitné a užitkové vody	nejvýše 100	více než 1 km ²
45	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Živelní pohroma	sněhová kalamita, námrazy	100 až 1000	více než 1 km ²
46	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Živelní pohroma	vichřice a nárazový vítr	100 až 1 000	více než 1 km ²
47	CHANOVICE	HAAS FERTIGBAU s.r.o.	hořlavý prach	nejvýše 100	do 1 km ²
48	STRÁŽOVICE	ČPP Transgas, s.p. - KS 11 Strážovice	zemní plyn	nejvýše 100	do 1 km ²
49	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Rozvodna elektrické energie	poruchy v zásobování elektřinou	nejvýše 100	do 1 km ²
50	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Doprava	silniční doprava	nejvýše 100	do 500 m ²
51	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Doprava	železniční doprava	100 až 1000	do 1 ha
52	HORAŽĎOVICE	PROAGRO silo Horažďovice	21 tis. tun obilí	nejvýše 100	do 1 km ²
53	OLŠANY	AGROPA a.s.	zplodiny hoření	nejvýše 100	do 1 km ²
54	Lom Hejná	HASIT Šumavské vápenice a omítkárny, a.s.	10 t výbušnin, 15 km bleskovice + rozbušky	jednotlivé osoby	do 1 ha

Definování mimořádných událostí s analýzou následků

Tabulka č. 1

Číslo MU	Typ mimořádné události	Pravděpodobnost	Časová predikace	Doba trvání	Ohrožení - potřeba SaP		Míra rizika	
					Suma ohrožení	Kategorie MU		
Živelní pohromy								
40	povodeň - řeka Otava	100	2	3		20	III	30000
41	požáry lesních porostů - Lesy ČR	10	2	5		12	III	3000
42	epidemie a nákazy obyvatelstva	2	3	3		9	III	180
43	hromadné onemocnění zvířat	2	3	3		15	III	300
44	nedostatek pitné a užitkové vody-sucha	2	3	3		13	II	260
45	sněhová kalamita, námrazy	100	2	3		17	III	25500
46	vichřice a nárazový vítr	10	2	3		24	III	3600
Antropogenní havárie								
47	požár dřevěného prachu - Haas Fertigbau s.r.o. Chanovice	4	1	3		10	III	1200
48	poruchy v potrubní dopr. - plyn (ČPP Transgas)	2	2	3		8	III	240
49	poruchy v zás. elektř. - ČEZ Distribuce,a.s.	10	1	2		18	II	3600
50	havárie v silniční dopravě	200	1	2		6	II	24000
51	havárie v železniční dopravě	10	1	2		9	III	1800
52	výbuch - Proagro, silo Horažďovice	2	1	3		11	III	660
53	požár zplodin - AGROPA a.s. Olšany	2	1	3		11	III	660
54	výbuch výbušnin - sklad - lom Hejná	2	1	2		9	II	360

Definování ohrožení a potřeby sil a prostředků pro jednotlivé MU





Tabulka č. 1a

Číslo MU	Typ mimořádné události	Ohrožení					SaP - IZS		Kategorie události
		Obyvatelstvo	Plochy	Budovy obce	Dopravní prostř.	Chov zvířat	Potřeba SaP	Koordinace	
Živelní pohromy									
40	povodeň - řeka Otava	3	4	2	1	3	3	4	III
41	požáry lesních porostů - Lesy ČR	1	3	1	1	1	2	2	III
42	epidemie a nákazy obyvatelstva	3	4	0	0	0	2	2	III
43	hromadné onemocnění zvířat	1	3	0	0	3	2	4	III
44	nedostatek pitné a užitkové vody-sucha	2	4	0	0	0	1	4	II
45	sněhová kalamita, námrazy	3	4	1	1	1	2	4	III
46	vichřice a nárazový vítr	3	4	3	3	3	2	4	III
Antropogenní havárie									
47	požár dřevěného prachu - Haas Fertigbau s.r.o. Chanovice	2	3	1	1	0	2	2	III
48	poruchy v potrubní dopr. - plyn (ČPP Transgas)	2	3	1	0	0	2	2	III
49	poruchy v zás. elektř. – ČEZ Distribuce,a.s.	2	3	4	0	3	2	2	II
50	havárie v silniční dopravě	2	1	1	1	0	1	2	II
51	havárie v železniční dopravě	3	2	1	1	0	2	2	III
52	výbuch - Proagro, silo Horažďovice	2	3	1	0	0	2	3	III
53	požár zplodin – AGROPA a.s. Olšany	2	3	1	0	0	2	3	III
54	výbuch výbušnin – sklad lom Hejná	1	2	1	1	0	2	2	II

Výsledky souhrnné analýzy vzniku MU

Tabulka č. 2

Číslo rizika	Typ mimořádné události	Kategorie události	Pořadí dle výsledné míry rizika	Míra rizika	Míra rizika korigovaná	Následné havárie		Pravděpodobnost	Výsledná míra rizika
						Seznam dle čísel	Suma MR kor.		
Živelní pohromy									
40	povodeň - řeka Otava	III	1	30000	300	44,50,51	490	100	79000
41	požáry lesních porostů - Lesy ČR	III	4	2750	275			10	2750
42	epidemie a nákazy obyvatelstva	III	10	220	110			2	220
43	hromadné onemocnění zvířat	III	9	260	130			2	260
44	nedostatek pitné a užitkové vody-sucha	II	3	220	110	42	110	2	440
45	sněhová kalamita, námrazy	III	2	24000	240	50,51	380	100	62000
46	vichřice a nárazový vítr	III	3	3300	330	50,51	360	10	7500
Antropogenní havárie									
47	požár dřevěného prachu - Haas Fertigbau s.r.o. Chanovice	III	6	1320	330			4	1320
48	poruchy v potrubní dopr. - plyn (ČPP Transgas)	III	8	300	150			2	300
49	poruchy v zás. elektř. - ČEZ Distribuce, a.s.	II	2	3200	320			10	3200
50	havárie v silniční dopravě	II	1	32000	160			200	32000
51	havárie v železniční dopravě	III	5	2200	220			10	2200
52	výbuch - Proagro, silo Horažďovice	III	7	660	330			2	660
53	požár zplodin - AGROPA a.s. Olšany	III	7	660	330			2	660
54	výbuch výbušnin - sklad lom Hejná	II	4	360	180			2	360

 kategorie události IV. - zvláštní stupeň poplachu
 kategorie události III. - 3. stupeň poplachu
 kategorie události II. - 2. stupeň poplachu
 kategorie události I. - 1. stupeň poplachu

Havarijní plán Plzeňského kraje
Analýza rizik v Plzeňském kraji

Číslo MU	a) Přehled zdrojů MU		b) Přehled pravděpodobných MU		c) Předpokládané záchranné a likvidační práce	Předpokl. stupeň poplachu
	Lokalita	Zdroj - množství	Pravděpodobnost vzniku	Rozsah a ohrožení		
Předpokládané záchranné a likvidační práce						
40	Obce v povodí řeky Otavy	řeka Otava povodeň	přívalový déšť, dlouhotrvající déšť jedenkrát ročně (100)	zranění (usmrcení) osob v oblasti záplav, destrukce budov, havárie dopravě, možnost výbuchů, poškození inženýrských, telekomunikačních a energetických sítí, kontaminace	varování a evakuace ohroženého obyvatelstva, uzávěra ohrožených míst, zdravotnická pomoc zraněným, náhradní ubytování a stravování, odklizení trosk, obnova sítí, zprůjezdnění	III.
41	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	požáry lesních porostů- lesy ČR	úmyslné zapálení, blesk, dlouhotrvající sucho každých 10 let (10)	možnost šíření požáru, šíření požáru na osídlená místa, chatové objekty, možnost narušení ekosystému	uzávěra místa havárie, zjištění místa požáru a možnost rozšíření, zajištění případné evakuace, lokalizace požáru, zajištění kyvadlové dopravy vody, likvidace požáru, zhodnocení stavu lesního požáru	III.
42	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	epidemie a nákazy obyvatelstva	každých 50 let (2)	poškození obyvatelstva na zdraví a životech	léčba nemocných	III.
43	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	hromadné onemocnění zvířat -	každých 50 let (2)	zavlečení nákazy šíření do jednotlivých chovů, úmrtnost zvířat	uzávěra místa, klinické vyšetření, odběr laborat. vzorků, laborat. diagnostika, vyhlášení opatření, likvidace uhynulých, nemocných a podezřelých ks z nákazy	III.
45	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	sněhová kalamita a námrazy	dlouhotrvající sněžení jedenkrát ročně (100)	poškození stožárů a vedení, havárie v dopravě, ohrožení obyvatelstva	zajištění obnovy dopravy, odstranění následků sněhové kalamity	III.
46	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	vichřice a nárazový vítr	každých 10 let (10)	ohrožení obyvatel, výpadky energií, poškození telekom. sítí, plynovodů a energetických vedení, ohrožení lesních porostů, škody na objektech	ošetření postižených osob a odstrňování škod	III.

Havarijní plán Plzeňského kraje
Analýza rizik v Plzeňském kraji

Číslo MU	a) Přehled zdrojů MU		b) Přehled pravděpodobných MU		c) Předpokládané záchranné a likvidační práce	Předpokl. stupeň poplachu
	Lokalita	Zdroj - množství	Pravděpodobnost vzniku	Rozsah a ohrožení		
47	Chanovice	HAAS FERTIGBAU s.r.o. výskyt hořlavého prachu	každých 25 (4)	ohrožení zaměstnanců, poškození budov a zařízení, předpokládané škody na sítích, možnost výbuchu	uzávěra místa havárie, evakuace zaměstnanců firmy, použití dýchací techniky, likvidace následků požárů a výbuchu	III.
48	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	Poruchy v potrubní dopravě ČPP TRANSGAS s.p. zemní plyn	poškození potrubí každých 50 let (2)	ohrožení a usmrcení obyvatelstva, možný výbuch a požár, narušení inženýrských sítí, destrukce budov	uzávěra místa havárie, ošetření osob, příprava hasebních látek, odklizení škod	III.
51	Území obce s rozšířenou působností Horažďovice	havárie v železniční dopravě	porušení pravidel železničního provozu, porucha signalizačních a návěstních zařízení každých 10 let (10)	usmrcení a poranění cestujících, zničení vagónů, poškození železničního svršku, výluka železniční dopravy, kontaminace složek ŽP, možnost požáru (výbuchu)	uzávěra místa havárie, vyproštění a ošetření osob, příprava hasebních látek, odklizení trosek, oprava železničního svršku, provedení dekontaminace, obnovení dopravy	III.
52	Horažďovice	PROAGRO a.s. Silo 21 tis. t obilí	každých 50 let (2)	ohrožení zaměstnanců, poškození budov a zařízení, předpokládané škody na sítích, požár s možností výbuchu obilního prachu	uzávěra místa havárie, evakuace zaměstnanců firmy, použití dýchací techniky, likvidace následků požárů a výbuchu	III.
53	Olšany	AGROPA a.s. zplodiny hoření	úmyslné zapálení, hrubé porušení bezpečnostních předpisů, porucha na el. rozvodech každých 100 let (1)	ohrožení zdraví zaměstnanců, obyvatelstva (kontaminace), možnost požáru	uzávěra místa havárie, zabránění šíření, popř. evakuace obyvatelstva, likvidace následků	III.