

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

ÚZEMÍ OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ BLOVICE

Číslo MU	Obec / město	Zdroj mimořádné události	Ohrožující faktor – množství	Ohrožení osob	Oblast ohrožení
Přehled zdrojů mimořádných událostí					
1	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Řeka Úslava	voda, povodeň	100 až 1 000	více než 1 km ²
2	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Živelní pohroma	vichřice a nárazový vítr	100 až 1 000	více než 1 km ²
3	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Živelní pohroma	sněhová kalamita, námrazy	100 až 1 000	více než 1 km ²
4	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Živelní pohroma	zemětřesení, sesuvy půdy	nejvýše 100	více než 1 km ²
5	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Živelní pohroma	nedostatek pitné a užitkové vody	nejvýše 100	více než 1 km ²
6	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Epidemie a nákazy obyvatelstva	klíšťová encefalitida, anthrax	100 až 1 000	více než 1 km ²
7	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Onemocnění zvířat	nákazy zvířat-SLAK	jednotlivé osoby	do 1 km ²
8	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Přírodní škůdci	poškození vegetace	bez ohrožení	do 1 ha
9	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Doprava	silniční doprava	nejvýše 100	do 500 m ²
10	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Doprava	železniční doprava	100 až 1 000	do 1 ha
11	Území obce s rozšířenou působností Blovice	Doprava	letecká doprava	nejvýše 100	do 1 ha

Havarijní plán Plzeňského kraje
Analýza rizik v Plzeňském kraji

Číslo MU	Obec / město	Zdroj mimořádné události	Ohrožující faktor – množství	Ohrožení osob	Oblast ohrožení
12	<i>Území obce s rozšířenou působností Blovice</i>	Plynovod	zemní plyn	nejvýše 100	do 1 ha
13	<i>Území obce s rozšířenou působností Blovice</i>	ČEPRO, a.s.	ropné látky	bez ohrožení	do 1 ha
14	<i>Blovice</i>	ZETEN spol. s r. o.	69 tis. t obilí	nejvýše 100	do 1 km ²

Definování mimořádných událostí s analýzou následků

Tabulka č. 1

Číslo MU	Typ mimořádné události	Pravdě- podobnost	časová predikace	Doba trvání	Ohrožení - potřeba SaP		Míra rizika	
					Suma ohrožení	Kategorie MU		
Živelní pohromy								
1	povodeň - řeka Úslava	100	2	3		24	III	36000
2	vichřice a nárazový vítr	10	2	3		25	III	3750
3	sněhová kalamita, námrazy	10	2	3		17	III	2550
4	zemětřesení a sesuvy půdy	1	2	3		25	II	375
5	nedostatek pitné a užitkové vody-sucha	2	3	3		16	II	320
6	epidemie a nákazy obyvatelstva	2	3	3		15	III	300
7	hromadné onemocnění zvířat	2	3	3		15	III	300
8	napadení přírodními škůdci	4	3	4		8	II	427
Antropogenní havárie								
9	havárie v silniční dopravě	200	1	2		6	II	24000
10	havárie v železniční dopravě	10	1	2		9	III	1800
11	havárie v letecké dopravě	2	1	3		14	II	840
12	havárie plynovodu - rozvodny na území obce s rozšířenou působností Blovice	4	2	3		9	II	540
13	havárie rozvodu ropných látek- Čepro, a.s.	2	1	3		6	II	360
14	výbuch plynů, par, prachů - Zeten spol. s r.o.	2	1	3		14	III	840

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									
1	povodeň - řeka Úslava	3	4	3	3	3	3	4	III
2	vichřice a nárazový vítr	3	4	4	3	3	2	4	III
3	sněhová kalamita, námrazy	3	4	1	1	1	2	4	III
4	zemětřesení a sesuvy půdy	2	4	4	3	3	3	4	II
5	nedostatek pitné a užitkové vody-sucha	2	4	0	0	3	1	4	II
6	epidemie a nákazy obyvatelstva	3	4	0	0	0	2	4	III
7	hromadné onemocnění zvířat	1	3	0	0	3	2	4	III
8	napadení přírodními škůdci	0	2	0	0	0	2	2	II
Antropogenní havárie									
9	havárie v silniční dopravě	2	1	1	1	0	1	2	II
10	havárie v železniční dopravě	3	2	1	1	0	2	2	III
11	havárie v letecké dopravě	2	2	2	3	1	2	2	II
12	havárie plynovodu - rozvodny na území obce s rozšířenou působností Blovice	2	2	1	0	0	2	2	II
13	havárie rozvodu ropných látek- Čepro, a.s.	0	2	0	0	0	2	2	II
14	výbuch plynů, par, prachů - Zeten spol. s r.o.	2	3	3	0	1	2	3	III

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									
1	povodeň - řeky Úslava	III	1	34500	345	5,6,7,8,10,12,13	1075	100	144000
2	vichřice a nárazový vítr	III	2	3450	345	9,10	300	10	7250
3	sněhová kalamita, námrazy	III	3	2400	240	9,10	300	10	6200
4	zemětřesení a sesuvy půdy	II	2	345	345	9,10,12,13	615	1	1040
5	nedostatek pitné a užitkové vody-sucha	II	4	280	140	6,7	300	2	800
6	epidemie a nákazy obyvatelstva	III	6	260	130			2	260
7	hromadné onemocnění zvířat	III	6	260	130			2	260
8	napadení přírodními škůdci	II	7	320	80			4	320
Antropogenní havárie									
9	havárie v silniční dopravě	II	1	32000	160			200	32000
10	havárie v železniční dopravě	III	4	2200	220			10	2200
11	havárie v letecké dopravě	II	3	840	420			2	840
12	havárie plynovodu - rozvodny na území obce s rozšířenou působností Blovice	II	5	540	135			4	540
13	havárie rozvodu ropných látek- Čepro, a.s.	II	6	360	180			2	360
14	výbuch plynů, par, prachů - Zeten spol. s r.o.	III	5	840	420			2	840

	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		
<i>Předpokládané záchranné a likvidační práce</i>						
1	Obce v povodí řeky Úslavy	řeka Úslava povodeň	přívalový déšť, dlouhotrvající déšť každých 10 let (10)	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.
2	Území obce s rozšířenou působností Blovice	vichřice a nárazový vítr	každých 50 let (2)	ohrožení obyvatel, výpadky energií, poškození telekomunikačních sítí, plynovodů a energetických vedení, ohrožení lesních porostů, škody na objektech	ošetření postižených osob a odstraňování škod	III.
3	Území obce s rozšířenou působností Blovice	sněhové kalamity a námrazy	dlouhotrvající sněžení každých 10 let (10)	poškození stožárů a vedení, havárie v dopravě, ohrožení obyvatelstva	zajištění obnovy dopravy, odstranění následků sněhové kalamity	III.
6	Území obce s rozšířenou působností Blovice	epidemie a nákazy obyvatel	každých 50 let (2)	poškození obyvatelstva na zdraví a životech	léčba nemocných	III.
7	Území obce s rozšířenou působností Blovice	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.

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		
10	Území obce s rozšířenou působností Blovice	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.
14	Blovice	výbuch plynů, par, prachu Zeten spol. s r.o.	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.