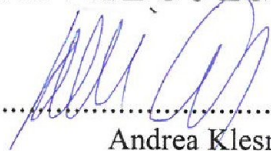


OBECNÝ ÚRAD VLKANOVÁ

SCHVAĽUJEM:



.....
Andrea Klesniaková
starostka obce

a)

**ZÁVERY A ODPORÚČANIA ANALÝZY
ÚZEMIA Z HĽADISKA VZNIKU
MIMORIADNYCH UDALOSTÍ**

Územie obce Vlkanová môže byť postihnuté mimoriadnou udalosťou, ktorou môže byť najmä živelná pohroma, havária alebo katastrofa, pričom:

- a) živelná pohroma je mimoriadna udalosť, pri ktorej dôjde k nežiaducemu uvoľneniu kumulovaných energií alebo hmôt v dôsledku nepriaznivého pôsobenia prírodných síl, pri ktorej môžu pôsobiť nebezpečné látky alebo pôsobia ničivé faktory, ktoré majú negatívny vplyv na život, zdravie alebo na majetok,
- b) havária je mimoriadna udalosť, ktorá spôsobí odchýlku od ustáleného prevádzkového stavu, v dôsledku čoho dôjde k úniku nebezpečných látok alebo k pôsobeniu iných ničivých faktorov, ktoré majú vplyv na život, zdravie alebo na majetok,
- c) katastrofa je mimoriadna udalosť, pri ktorej dôjde k narastaniu ničivých faktorov a ich následnej kumulácii v dôsledku živelnej pohromy a havárie.

Bilancia potenciálnych zdrojov ohrozenia

Potencionálnymi zdrojmi ohrozenia územia obce Vlkanová je:

- jadrové zariadenia – obec sa nachádza mimo oblasti plánovaných opatrení v okolí jadrových zariadení na území SR, nemožno však úplne vylúčiť možnosť kontaminácie v prípade radiačnej havárie v závislosti na rozsahu prípadného úniku rádioaktívnych látok a konkrétnej meteosituácie,
- únik nebezpečnej látky pri cestnej alebo železničnej preprave,
- živelné pohromy – najpravdepodobnejším ohrozením je možnosť lokálnej povodne v prípade veľkých zrážok a s tým spojených následkov – zaplavenie, poškodenie domov, kontaminácia studní, znehodnotenie úrody, únik chemických látok, fekálií (žumpy) do pôdy a pod.,
- živelné pohromy – v zimnom období hrozia snehové kalamity, ktoré môžu znemožniť prístup do obce
- rozsiahle požiare – horenie plastických látok a chemikálií, za suchého počasia horenie lesných porastov a poľných kultúr,
- biologické látky – prenosné choroby,
- terorizmus,
- vojna.

1.1 Prehľad zdrojov ohrozenia v obci Vlkanová

1.2 Možnosti vzniku veľkých požiarov v dôsledku nepriaznivých poveternostných a klimatických podmienok

1.3 Katastrofy

OBEC VLKANOVÁ
ANALÝZA ÚZEMIA Z HĽADISKA MOŽNÝCH MIMORIADNYCH UDALOSTÍ

Charakteristika obce

Obec Vlkanová má rozlohu 14, 1 km². Cez jej katastrálne územie preteká rieka Hron. V obci Vlkanová žije 1279 obyvateľov. Z hľadiska územno-správneho členenia obec Vlkanová patrí do okresu Banská Bystrica. Na území obce sa nachádza priemyselný park, HT technologický park aj železnica. Obec je kompletne plynofikovaná, na jej území sa nachádza jedna regulačná stanica plynu. Aktuálne sa v obci nenachádzajú žiadne potravinárske objekty, zdravotné stredisko a ani veterinárne zariadenia. V obci sa nachádza Základná škola s materskou školou Vlkanová a SOŠ automobilová. V obci sa nachádza ubytovacie zariadenie Penzión u Benyho.

Analýza rizík predpokladaného vzniku mimoriadnych udalostí

K rizikám možnosti vzniku mimoriadnych udalosti v našej obci patria :

- a) povodne a záplavy – v prípade povodne by mohla byť postihnutá Matušková ulica a časť Vlkanovskej ulice a rovnako aj Továrenskej ulice. Rieka Hron je počas celej dĺžky toku v obci Vlkanová regulovaný a riziko povodne je veľmi malé.
- b) krupobitia a následky víchrice – V prípade víchrice sú najviac ohrozené zalesnené oblasti mimo obce.
- c) snehové kalamity, rozsiahle námrazy – Týmito môžu byť postihnuté všetky pozemné komunikácie v obci.
- d) možnosť vzniku požiarov – V obci Vlkanová nie je zvýšená možnosť vzniku požiarov, nenachádzajú sa tu prevádzky, ktoré by toto riziko zvyšovali. V prípade požiaru sú najviac ohrozené zalesnené oblasti mimo obce.

1.1 Prehľad zdrojov ohrozenia v obci Vlkanová.

1.1.1 Povodňová charakteristika vodných tokov

Vystúpenie vody rieky Hron postihne:

- a) Obce : Hronsek, Vlkanová, mesto Banská Bystrica, Slovenská Ľupča, Lučatín, Medzibrod, Brusno.
- b) Podniky : Taroko, Smrečina, SAD Banská Bystrica, Drevona, Polymat, Drukos, Belamo, Autoservis Hron, SSE sklad, areál bývalej Stavoindustrie, Vojenské stavby, Primax, Unimax, Stavivá, Obchod s palivami, Mototrans, Doprastav, Roľnícke družstvo Banská Bystrica.

1.2 Možnosti vzniku veľkých požiarov v dôsledku nepriaznivých poveternostných a klimatických podmienok

1.2.1 Požiare

Možnosť vzniku veľkých požiarov je v súvislých lesných masívoch s ihličnatým a listnatým porastom, na objektoch drevárskeho priemyslu a objektoch používajúcich horľaviny I. a II. triedy v obvode:

- a) Lesný masív : Ľubietová Bukovina, Vepor pri obci Brusno,
- b) Podniky : Harmanecké papierne Harmanec, Smrečina Banská Bystrica, Senníky poľnohospodárskych a roľníckych družstiev, silážne veže na krmoviny, Biotika Slovenská Ľupča, DETOX Banská Bystrica, všetky čerpacie stanice pohonných látok v obvode.

1.2.2 Zosuvy pôd a skál

Zosuvy pôdných vrstiev a skál sa v obci nevyskytujú.

1.2.3 Seizmická činnosť

Obvod Banská Bystrica sa nachádza v 7 stupni podľa makroseismickej stupnice MKS – 64. Obvodom v časti Donovaly-Brusno-Ľubietová sa tiahne výrazný tektonický zlom.

1.2.5 Riziká úniku nebezpečných látok zo stacionárnych zdrojov

Na území obce sa neskladuje väčšie množstvo nebezpečných látok.

1.2.6 Riziká úniku nebezpečných látok

1. Riziká úniku pri cestnej preprave

Obec Vlkanová sa nenachádza na hlavnom cestnom ťahu. Riziká úniku NL sú hlavne v smere hlavných ťahov, kde je premávka s takýmto nákladom dosť vysoká, najmä ťah Zvolen-Banská Bystrica-Martin-Žilina-Čadca a ťahy Slovenská Ľupča-Banská Bystrica-Zvolen. V obci nie je zvýšené riziko úniku NL.

2. Riziká úniku pri železničnej preprave

Obcou Vlkanová prechádza železničná trať. Najväčšie ohrozenie spojené s únikom nebezpečných látok pri železničnej preprave je na úsekoch tratí Hronsek – Banská Bystrica – Brusno, z dôvodu prepravy NL do objektov Biotika, a.s., Fermas s.r.o. v Slovenskej Ľupči a do firmy Petrochema Dubová, a.s. a na úseku trati Hronsek – Banská Bystrica – Čremošné pri tranzitnej preprave NL cez územie obce.

3. Požiare v objektoch skladujúcich ropné látky

Na území obce sa nenachádzajú objekty používajúce a uskladňujúce horľaviny I. a II. triedy.

4. Požiare v drevospracujúcom priemysle

Na území obce sa nenachádzajú drevospracujúce objekty, v ktorých je veľké riziko vzniku požiarov.

5. Riziká vzniku ropných havárií

Podzemné vrty ropy a zemného plynu sa na území obce nenachádzajú. Tranzitný ropovod a plynovod územím obce neprechádzajú.

6. Riziká vzniku výbuchov chemických látok a výbušnín

Cez územie obce neprechádzajú vnútroštátne ani medzinárodné trasy prepravy nebezpečných látok, horľavín a výbušných látok. Nie je zvýšená možnosť vzniku výbuchov chemických látok a výbušnín.

7. Riziká vzniku výbuchov pri skladovaní obilnín

Na území obce sa neskladuje väčšie množstvo obilnín, pri ktorých by mohlo pri ich skladovaní dôjsť k ich výbuchu.

1.3 Katastrofy

1.3.1 Veľké letecké, železničné a cestné nehody

Obec Vlkanová susedí s letiskom Sliač, kde vzhľadom na svoju polohu môžu vzniknúť veľké letecké, železničné a cestné nehody. Letisko Sliač slúži pre civilné a vojenské účely. Z letiska Sliač cez našu obec prechádzajú vnútroštátne a medzinárodné trasy :

- Bratislava-Sliač-Poprad
- Bratislava-Sliač-Košice
- Košice-Sliač-Ostrava.

Okrem toho sa uskutočňujú cvičné lety vojenských lietadiel nad územím obce. Nehody môžu byť spôsobené pádom lietadiela vznietením sa horľavých materiálov. Obcou neprechádzajú žiadne dôležité štátne cesty. Trasy železničnej dopravy, kde môžu vzniknúť železničné nehody :

- Hronsek - Banská Bystrica - Čremošné
- Hronsek – Banská Bystrica - Brusno

1.3.2 Nebezpečné úseky komunikácií

V obci sa nenachádzajú nebezpečné úseky komunikácií.

1.3.3 Priestory zvýšeného epidemického a epizootického ohrozenia

V obci nie je zvýšené riziko epidemického a epizootického ohrozenia. Nenachádzajú sa tu chovy hospodárskych zvierat v poľnohospodárskych podnikoch a v poslednom období neboli evidované žiadne prípady nákazlivých chorôb.

1.3.4 Možnosti ohrozenia následkom výpadku energií pri mimoriadnych udalostiach

Ohrozenie obyvateľstva následkom výpadku energií (elektrickej energie, zemný plyn) môže nastať v dôsledku živelných pohrôm. ako napr. zemetrasenie, povodne na rieke Hron, veterná smršť.