

## PŘEHLED MOŽNÝCH ZDROJŮ RIZIK VE SPRÁVNÍM OBVODU OBCE BŽANY

### SVAHOVÁ NESTABILITA

Svahové pohyby vznikají při porušení stability svahu působením zemské tíže, přičemž těžiště pohybujících se hmot vykonává dráhu po svahu dolů. Svahové pohyby jsou velmi různotvárným geodynamickým procesem probíhajícím v přírodním prostředí. Jejich vznik a vývoj je podmíněn místními přírodními poměry (sklon svahu, geologické poměry, klimatické podmínky atd.) případně i lidskou činností (změny reliéfu krajiny, změny vodního hospodářství atd.). Výsledkem svahového pohybu je svahová deformace.

Česká geologická služba v rámci výkonu státní geologické služby systematicky detailně mapuje, dokumentuje a digitálně zpracovává údaje o svahových nestabilitách v celé České republice. Na základě tohoto mapování vypracovala seznam svahových nestabilit spolu s jejich zanesením do mapových podkladů, do kterých je možné nahlédnout na webových stránkách [http://mapy.geology.cz/svahove\\_ nestability/](http://mapy.geology.cz/svahove_ nestability/).

### ZÁVAŽNÁ NEHODA V DRÁŽNÍ DOPRAVĚ

Závažnou nehodu v drážní dopravě je možné charakterizovat jako nehodu soupravy železniční přepravy, při které v souvislosti s provozem na železnici hrozí ohrožení nebo je přímo ohrožen život nebo zdraví velkého počtu osob, případně hrozí či vznikla značná škoda na majetku nebo na životním prostředí.

Pro tento typ nebezpečí bylo identifikováno několik zdrojů rizik – železnic, které protínají správní obvod obce.

Těmito zdroji jsou: **železniční trať č. 131 Ústí nad Labem – Trmice – Úpořiny - Bílina**

### ZVLÁŠTNÍ POVODEŇ

Zvláštní povodeň je povodeň způsobená poruchou či havárií vodního díla vzdouvajícího nebo akumulujícího vodu, nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle vyvolávající vznik mimořádné události (krizové situace) na územní pod vodním dílem.

Pro tento typ nebezpečí byl identifikován pouze jeden zdroj rizika – vodní dílo Všechlapy, nacházející se ve správním obvodu obce Zabušany.

**Viz. povodňový plán obce Bžany**

### VYMEZENÍ POJMŮ UVEDENÝCH V DOKUMENTU

**Integrovaným záchranným systémem** se rozumí koordinovaný postup jeho složek při přípravě na mimořádné události a při provádění záchranných a likvidačních prací.

**Mimořádnou událostí** se rozumí škodlivé působení sil a jevů vyvolaných činností člověka, přírodními vlivy, a také havárie, které ohrožují život, zdraví, majetek nebo životní prostředí a vyžadují provedení záchranných a likvidačních prací.

**Krizovou situaci** se rozumí mimořádná událost podle zákona o integrovaném záchranném systému, narušení kritické infrastruktury nebo jiné nebezpečí, při nichž je vyhlášen stav nebezpečí, nouzový stav nebo stav ohrožení státu.

**Nebezpečí (hrozba)** představuje zdroj potenciálního poškození či újmy na životech, zdraví, majetku nebo životním prostředí. Nebezpečí bývá zdrojem rizika.

**Riziko** je možnost, že s určitou pravděpodobností vznikne událost, kterou považujeme z bezpečnostního hlediska za nežádoucí. Riziko je vždy odvoditelné a odvozené z konkrétní hrozby (nebezpečí). Míra rizika, tedy pravděpodobnost škodlivých následků vyplývajících

z hrozby a ze zranitelnosti zájmu, je možno posoudit na základě analýzy rizik, která vychází i z posouzení naší připravenosti hrozbám čelit. Riziko je zároveň účinek nejistoty na dosažení cílů nebo pravděpodobnost výskytu nežádoucí události s nežádoucími následky.

**Opatření** představuje prostředky modifikující riziko, včetně politik, strategií, postupů, směrnic, obvyklých postupů (praktik) nebo organizačních struktur, které mohou být administrativní, technické, řídicí nebo právní povahy.