

Pasportizační list rychlého vyhodnocení

Informace o sesuvu

| | |
|----------|--|
| Lokalita | |
| Datum | |

Instrukce

Pro zadání rychlého vyhodnocení je potřeba zaškrtnout právě jednu z možností v každém z níže uvedených kritérií.

Pro lepší zdokumentování a případnou konzultaci s odborníkem je vhodné pořídit podrobnou fotodokumentaci. Nezapomeňte na dokumentaci celkové situace i dílčích detailů.

Kritéria vyhodnocení

Typ ohroženého prostoru

| | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Žádný ohrožený prostor |
| <input type="checkbox"/> | Trasy pro pěší, turistické trasy, lesní cesty |
| <input type="checkbox"/> | Obytné budovy a objekty občanského sektoru |
| <input type="checkbox"/> | Průmyslové objekty a průmyslové provozy, inženýrské sítě |
| <input type="checkbox"/> | Objekty dopravních tras - dálnice a silnice I. tř., koridorové a celostátní tratě SŽDC |
| <input type="checkbox"/> | Objekty dopravních tras - silnice II. a III. třídy, místních a účelových komunikací, regionální a lokální tratě SŽDC, jiné železniční tratě a vlečky |
| <input type="checkbox"/> | Jinak chráněné objekty, kulturní památky |
| <input type="checkbox"/> | Kombinace uvedených prostorů |

Šířka sesuvu

| | |
|--------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | méně než 20 m |
| <input type="checkbox"/> | 20 - 50 m |
| <input type="checkbox"/> | 50 m a více |

Délka sesuvu

| | |
|--------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | méně než 20 m |
| <input type="checkbox"/> | 20 - 100 m |
| <input type="checkbox"/> | 100 m a více |

Výška odlučné stěny

| | |
|--------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | není zřetelná |
| <input type="checkbox"/> | méně než 1,5 m |
| <input type="checkbox"/> | 1,5 - 7 m |
| <input type="checkbox"/> | 7 m a více |

Viditelné porušení terénu

| |
|---|
| opilý les stromy vykloněné z původní polohy |
| otevřené trhliny, radiální trhliny, začínající zátrhy |
| zřetelná odlučná stěna sesuvu, pokles, vytlačené (nasunuté) valy, výchozy lokálních smykových ploch (rýhování) |
| Jiné indikátory porušení terénu |

Projevy vodního režimu

| |
|--|
| Sesuv je suchý, bez pozorovaného zamokření |
| Mírné zamokření |
| Evidovány prameny, vývěry podzemní vody |
| Sesuv rozbahněný, bezodtoké deprese, jezírka |
| Sesuvem protéká vododoteč, čelo natlačeno do vodního díla |

Vodní režim

| |
|---|
| Sesuv saturován podzemní vodou |
| Sesuv narušen vodním tokem, nádrží či je podemleta jeho pata |
| Sesuv je syčen povrchovým odtokem a infiltrací atmosférických srážek |
| Kombinace uvedených faktorů |

Hloubka hlavní smykové plochy

| |
|---|
| Povrchová 0 - 0,75 m Smyková plocha povrchových sesuvů, která je často po realizaci sesuvu zcela odkryta a její hloubka odpovídá výšce odlučné hrany. |
| Mělká 0,75 - 2 m Mělká smyková plocha se vyskytuje především u sesuvů malého rozsahu, často bývá realizací sesuvného pohybu odhalena a proto její hloubka může odpovídat výšce odlučné hrany. Jedná se o nejčastější hloubku. |
| Středně hluboká 2 - 10 m Středně hluboká smyková plocha se vyskytuje především u sesuvů většího rozsahu s větším dosahem vlivu na okolní stavby. Odlučná stěna bývá u takových sesuvů také výrazná a vyšší než 2 m. |
| Hluboká více než 10 m Hluboké smykové plochy se u nás vyskytují výjimečně, především na starých sesuvných územích; musí být potvrzeny geotechnickým průzkumem; většinou jde o rozsáhlé katastrofické sesuvy |

Svahové pohyby dle mechanismu a rychlosti pohybu

| |
|--|
| ploužení dlouhodobý a zpravidla se nezrychlující se pohyb horninových hmot rozhraní je málo zřetelné |
| sesouvání rychlý krátkodobý klouzavý pohyb horninových hmot po svahu, část hmot se nasune na původní terén v předpolí |
| stékání katastroficky rychlý krátkodobý pohyb horninových hmot ve viskózním stavu, přemístění na poměrně velkou vzdálenost |

Míra rizika a ohrožení

| |
|---|
| žádné Zanedbatelné majetkové škody. |
| nízké Majetkové škody v řádech sto tisíců korun. |
| vysoké Bez přímého ohrožení zdraví či života, Majetkové škody v řádech milionů korun. |
| nepřijatelné Ohrožení zdraví či života, rozsáhlé majetkové škody v řádech desítek milionů Kč. |

Využití poškozeného území

| |
|---|
| urbanizované území bydlení, rekreace, občanské vybavení, veřejná prostranství, dopravní a technická infrastruktura, smíšené výrobní a výrobně-skladovací plochy |
| vodohospodářské plochy |
| zemědělské plochy louky, pole |
| lesní plochy |
| těžební plochy doly, těžba nerostů |
| specifické plochy pozemky staveb a zařízení pro obranu a bezpečnost státu, civilní ochranu, vězeňství, sklady nebezpečných látek |

Antropogenní činnost

| |
|--|
| žádná antropogenní činnost |
| historicky dlouhodobá hospodářská a meliorační činnost |
| stavebně technické zásahy vlastníka nebo uživatele území |
| předchozí sanační a stabilizační opatření I historická doložitelná opatření. |
| skládkování |
| dobývací prostory ap. |
| kombinace uvedených činností |

Známky porušení staveb

| |
|-----------------------------|
| Bez projevu porušení |
| Náklon |
| Pokles, sedání |
| Smykové porušení |
| Kombinace |
| Destrukce |

Stupeň stabilizace sesuvu

| |
|---|
| aktivní (čerstvé) |
| dočasně uklidněný (potenciální) |
| uklidněný (stabilní, stabilizovaný-sanovaný) |

Plocha postiženého území

| |
|---|
| Lokální Plocha do 200 metrů čtverečních. |
| Maloplošný Plocha 200 až 4000 metrů čtverečních. |
| Velmi rozsáhlý Plocha větší než 4000 metrů čtverečních. |

Nutnost rychlosti sanace

| |
|----------------------|
| řádově dny |
| řádově týdny |
| řádově měsíce |
| řádově roky |