



| BEDÖMNINGSKLASS | KRITERIER FÖR JORDRÖRELSER I SLÄNTER | EXEMPEL PÅ UTREDNINGSSÄTSER | REDOVISNING PÅ KARTA |
|---|---|--|----------------------|
| 1 Angeläget utredningsbehov | Jordrörelser har förekommit. Brant terräng. Måktiga jordlager. Större skogsfria partier förekommer. Vattensjukt. Erosionskänslig jord. | Ett angeläget behov föreligger avseende detaljerad utredning av förutsättningarna för släntrörelser och dess konsekvenser samt behov av åtgärder. Vid uppenbar fara meddelas fastighetsägare och kommun snarast möjligt. | 1 |
| 2 Utredningsbehov | Inga större jordrörelser eller kraftiga vattenflöden har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Inga större sammanhängande skogsfria områden på jordtäckt mark förekommer. | Behov av detaljerad utredning föreligger. Slänterna bör hållas under observation med jämna tidsintervall. | 2 |
| 3 Inget utredningsbehov, men behov av kontroll | Inga eller endast mindre jordrörelser har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Övervägande skogsklädd mark. | Inget utredningsbehov föreligger men slänterna bör hållas under observation med jämna tidsintervall. | 3 |
| 4 Inget utredningsbehov | Inga jordrörelser har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Skogsklädd mark. | Inget utredningsbehov eller behov av kontroll föreligger. | 4 |

| BEDÖMNINGSKLASS | KRITERIER FÖR SLAMSTRÖM | EXEMPEL PÅ ÅTGÄRDER | REDOVISNING PÅ KARTA |
|---|--|--|----------------------|
| 1 Angeläget utredningsbehov | Omfattande jordrörelser och/eller höga vattenflöden har förekommit. Större skogsfria partier förekommer. Brant terräng. Lösa block förekommer. | Angeläget behov föreligger avseende detaljerad utredning av förutsättningarna för slamström och dess konsekvenser samt behov av åtgärder. Vid uppenbar fara meddelas fastighetsägare och kommun snarast möjligt. | 1 |
| 2 Utredningsbehov | Jordrörelser och/eller höga vattenflöden har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Endast mindre skogsfria områden på jordtäckt mark förekommer. | Behov av detaljerad utredning föreligger. Ravinerna bör hållas under observation med jämna tidsintervall. | 2 |
| 3 Inget utredningsbehov, men behov av kontroll | Inga eller endast mindre jordrörelser har förekommit. Inga höga flöden har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Stor skogstäckning. | Inget behov av vidare utredning föreligger. Vid oförutsebara händelser, så som höga flöden, kan risker föreligga och området bör därför hållas under kontroll. | 3 |
| 4 Inget utredningsbehov | Inga jordrörelser har förekommit. Inga höga flöden har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Stor skogstäckning. | Inga behov av vidare utredning eller åtgärder föreligger. | 4 |

Teckenförklaring

- Lutning 0-2 grader
- Lutning 2-10 grader
- Lutning 10-17 grader
- Lutning >17 grader
- Områdesbegränsning
- Spår av skred, ras, slamström och erosion
- Alluvialkon
- Avrinningsområde
- Berg i dagen (SGU jordarter)
- Ravin
- Vattendrag
- Karteringspunkt
- Bedömningsklass, slänt
- Bedömningsklass, ravin

© Lantmäteriet, Ur GSD-produkter 2012
Referenssystem: SWEREF99 TM
0 125 250 500 m



FÖRSTUDIE OCH ÖVERSIKTLIG KARTERING AV STABILITET I SLÄNTER OCH RAVINER I MORÄN OCH GROV SEDIMENTJORD

| | | | |
|----------------------------------|---|------------------------------|----------------------|
| DIARIE NR SGI 2.1-1203-0182 | RITAD AV Jim Hedfors | Borlänge kommun Repbäcken | |
| DATUM 2013-02-15 | HANDLÄGGARE J. Fallsvik, L. Blied A.-C. Hågerud, J. Hedfors | SKALA 1:10 000(A3) | NUMMER Bilaga 3-2 |
| UPPDRAGSANSVARIG Jan Fallsvik | | | |