



| BEDÖMNINGSKLASS                                   | KRITERIER FÖR JORDRÖRELSER I SLANTER  | EXEMPEL PÅ UTREDNINGSSATSER  | REDOVISNING PÅ KARTA |
|---|---|--|----------------------|
| 1<br>Angeläget utredningsbehov                    | Jordrörelser har förekommit. Brant terräng. Måktiga jordläger. 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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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 risken för föreliggande och området bör därför hållas under kontroll.  | 3                    |
| 4<br>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/avlagrade massor
- Avrinningsområde
- Berg i dagen (SGU jordarter)
- Karteringspunkt
- Bedömningsklass, slänt
- Bedömningsklass, ravin
- Ravin (tolkat från NH data)
- Vattendrag

© Lantmäteriet, Ur GSD-produkter 2021  
 Referenssystem: SWEREF99 TM  
 0 125 250 500 m  
 Ekvidistans : 5m

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

Statens geotekniska institut

**FÖRSTUDIE OCH ÖVERSIKTLIG KARTERING AV STABILITET I SLANTER OCH RAVINER I MORÄN OCH GROV SEDIMENTJORD**

|                   |                             |  |
|-------------------|-----------------------------|--|
| DIARIE NR SGI     | RITAD AV                    | <b>Jämtlands Län - Strömsunds Kommun</b> |
| 2.1-1901-0097     | Godefroid Ndaiyikengurukiye |  |
| DATUM             | HANDLÄGGARE                 | <b>Gäddede</b>                           |
| 2021-02-15        | M. Andersson, I. Staub      |  |
| UPPDRAGSANSVARIG  | SKALA                       | NUMMER                                   |
| Mattias Andersson | 1:10 000 (A3)               | Bilaga 3-16                              |