



| BEDÖMNINGSKLASS | KRITERIET FÖR JORDRÖRELSER I SLÄNTER | EXEMPEL PÅ UTREDNINGSSÄTTER | REDOVISNING PÅ KARTA |
|---|--|--|----------------------|
| 1 Angeläget utrednings-behov | 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 Utrednings-behov | Inga större jordrörelser eller kraftiga vattenflöden har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Inga större sammanhängande skogsfria områden på jordtäckt mark. | Behov av detaljerad utredning föreligger. Slänter bör hållas under observation med jämna tidsintervall. | 2 |
| 3 Inget utrednings-behov Behov av kontroll | Inga eller endast mindre jordrörelser har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Övervägande skogsklädd mark. | Inget utrednings-behov föreligger men slänterna bör hållas under observation med jämna tidsintervall. | 3 |
| 4 Inget utrednings-behov | Inga jordrörelser har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Skogsklädd mark. | Inget utrednings-behov eller behov av kontroll föreligger. | 4 |

| BEDÖMNINGSKLASS | KRITERIET FÖR SLAMSTRÖM | EXEMPEL PÅ ÅTGÄRDER | REDOVISNING PÅ KARTA |
|---|--|--|----------------------|
| 1 Angeläget utrednings-behov | Omfattande jordrörelser och/eller höga vattenflöden har förekommit. Större skogsfria partier förekommer. Brant terräng. Lösa block förekommer. | Ett 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 Utrednings-behov | 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. Raviner bör hållas under observation med jämna tidsintervall. | 2 |
| 3 Inget utrednings-behov 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 utrednings-behov | Inga jordrörelser har förekommit. Inga höga flöden har förekommit. Inga förutsättningar för transport av lösa block. Stor skogstäckning. | Inget utrednings-behov eller behov av kontroll föreligger. | 4 |

Teckenförklaring

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Lutning 0-2 grader | Spår av skred, ras, slamström |
| Lutning 2-10 grader | Alluvialkon |
| Lutning 10-17 grader | Mindre/otydlig ravin |
| Lutning >17 grader | Stor/tydlig ravin |
| Karteringspunkt | Avrinningsområde |
| Bedömningsklass, slänt | Områdesbegränsning |
| Bedömningsklass, ravin | Observerade vattendrag |
| | Vattendrag |
| | Berg i dagen, tolkad |

| | | | | |
|-------------------------|-----|-----------------|-------|------|
| BET | ANT | ÄNDRINGEN AVSER | DATUM | SIGN |
| | | | | |
| Projektion: SWEREF99 TM | | | | |

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap
 Statens geotekniska institut

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

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------|-----|
| DIARIE NR SGI 2-0904-0270 | RITAD AV J. Axelsson | Sollefteå kommun | |
| DATUM 2009-12-15 | HANDLÄGGARE J. Fallsvik M. Andersson | Utanedede | |
| TEKNIKANSVARIG A-C. Hågeryd | SKALA 1:10 000 | NUMMER Bilaga 5 | BET |