

Översiktlig kartering av stabilitetsförhållandena

Fältbesiktning / Observationspunkt

Knivsta Kommun

Plats: Knivsta, sektion KNI-Ö1.1
Punkt nr: KNI-Op1.1

Datum: 2018-09-10
Utförd av: Golder Associates AB

Vegetationstyp	
<input type="checkbox"/>	Uppvuxen skog
<input type="checkbox"/>	Ungskog
<input checked="" type="checkbox"/>	Sly
<input checked="" type="checkbox"/>	Enstaka grövre träd
<input type="checkbox"/>	Enstaka mindre träd
<input type="checkbox"/>	Buskar
<input checked="" type="checkbox"/>	Gräs och örter
<input checked="" type="checkbox"/>	Vattenkrävande växtlighet på land
<input type="checkbox"/>	Vass och näckrosor i vattendrag
<input type="checkbox"/>	Övrigt

Släntlutning	
<input checked="" type="checkbox"/>	Brant (>30°, 1:1,5)
<input type="checkbox"/>	Medelbrant (15-30°, 1:4–1:1,5)
<input type="checkbox"/>	Flack (<15°, <1:4)

Slänthöjd		
<input checked="" type="checkbox"/>	0-5 m	15-20 m
<input type="checkbox"/>	5-10 m	20-30 m
<input type="checkbox"/>	10-15 m	Högre: m

Jordart			
<input checked="" type="checkbox"/>	Lera	<input type="checkbox"/>	Block
<input type="checkbox"/>	Silt	<input type="checkbox"/>	Morän
<input type="checkbox"/>	Sand	<input type="checkbox"/>	Berg i dagen
<input type="checkbox"/>	Grus	<input type="checkbox"/>	Organisk jord
<input type="checkbox"/>	Sten	<input type="checkbox"/>	Fyllning

Grundvattenförhållanden	
<input type="checkbox"/>	Källflöden
<input type="checkbox"/>	Utmynnade diken
<input type="checkbox"/>	Utmynnade rörledningar
<input type="checkbox"/>	Täckdiken

Erosionsindikatorer	
<input type="checkbox"/>	Bar jord
<input checked="" type="checkbox"/>	Skadetyper – morfologi ¹
<input type="checkbox"/>	Lutande träd
<input type="checkbox"/>	Lutande träd med uppåtstående topp
<input checked="" type="checkbox"/>	Luckor i vegetationstäckan
<input type="checkbox"/>	Utsatt läge i terrängen
<input type="checkbox"/>	Nedfallna träd

¹) exempelvis ursköljning i vattenlinjen, ytliga släntskred

Erosionens omfattning (del av slänt)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Hela slänten
<input type="checkbox"/>	Endast nedre delen
<input type="checkbox"/>	Endast övre delen
<input type="checkbox"/>	Varierande

Erosionstyp	
<input type="checkbox"/>	Ras (sand)
<input type="checkbox"/>	Jordflytning (silt)
<input type="checkbox"/>	Skred (lera)
<input checked="" type="checkbox"/>	Svårbestämbar

Erosionsaktivitet	
<input type="checkbox"/>	Stor aktivitet ²
<input type="checkbox"/>	Måttlig aktivitet ³
<input checked="" type="checkbox"/>	Ringa aktivitet ⁴
<input type="checkbox"/>	Läkt skada
<input type="checkbox"/>	Kan ej bedömas
<input type="checkbox"/>	Obefintlig erosion

²) stora veg.fria omr., flera starkt lutande eller nedfallna träd

³) små veg.fria områden, lutande träd kan förekomma

⁴) få veg.fria omr., lutande träd kan ha uppåtstående topp

Ravins aktivitet	
<input type="checkbox"/>	Passiv
<input type="checkbox"/>	Aktiv

Observerad "mänsklig aktivitet"	
<input type="checkbox"/>	Erosionsskydd av hög kvalitet
<input type="checkbox"/>	Erosionsskydd av dålig kvalitet
<input type="checkbox"/>	Erosionsskydd av svårbest. kvalitet
<input type="checkbox"/>	Markförlagda ledningar
<input type="checkbox"/>	Avloppsbrunnar
<input type="checkbox"/>	Jordfyllning
<input type="checkbox"/>	Avfall
<input type="checkbox"/>	Stödmur, spont
<input type="checkbox"/>	Byggnation, anläggning
<input type="checkbox"/>	Mänsklig aktivitet i allm., slitage, spår
<input type="checkbox"/>	Större avverkning
<input type="checkbox"/>	Kaj
<input type="checkbox"/>	Schaktning
<input checked="" type="checkbox"/>	Kulvertering av vattendrag
<input type="checkbox"/>	Sprängstensfyllning

Anmärkningar, förstärkn.konstr. etc.

Foto:
(Fototriktning mot sydväst)

