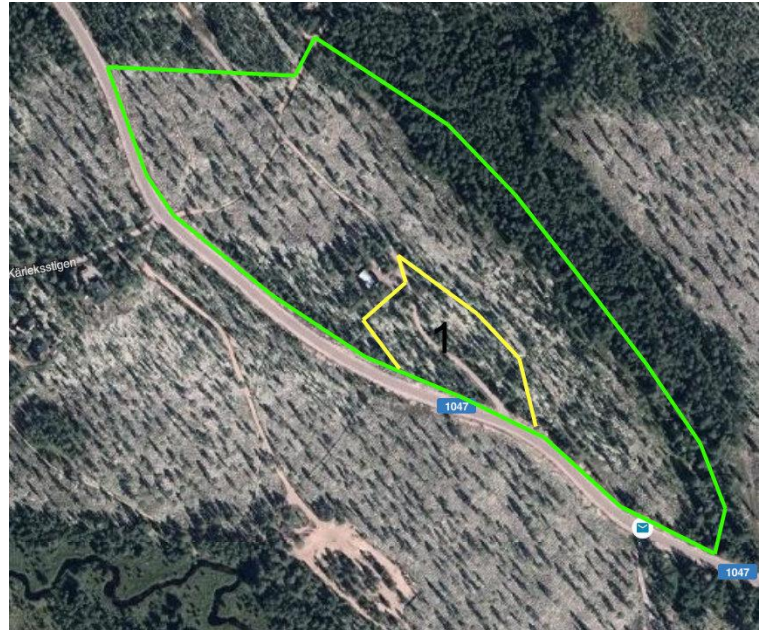


HL Taigabas

Henrik Liliedahl
Sälenvägen 18
780 67 Sälen
073-830 51 91
hltaigabas@gmail.com

Naturvärdesinventering för ett område Rörbäcksnäs i Malung - Sälens Kommun

På uppdrag av Sitowise har ett område enligt karta inventerats. Fältbesiktning har skett på barmark 2023.10.26 med goda förutsättningar för att upptäcka natur eller kulturvärden. På skogsmark har Skogsstyrelsens rekommenderade metoder för naturvärdesinventering använts (Nitare – Handbok för nyckelbiotopsinventering). Inventeringen omfattar även skyddsvärd eller krävande flora och skyddsvärda forn/kulturlämningar. Eventuella naturvärden har klassats för att harmonisera mot SS 199000 som är en Svensk standard för naturvärdesinventering. Dessa klasser är "Högsta", "Höga", "Påtagliga", "Vissa" naturvärden eller "Saknas". Detaljeringsgraden i fält motsvarar "medel" vilket innebär att upplösningen 1000 m² (varje yta om 33x33 m) har besökts. Inventeringen har också utförts oberoende av eventuella exploateringsplaner för att kunna vara objektiv.



Inventerat område är markerat med grön avgränsning. Det numrerade området beskrivs i texten.



Vy mot NV över plantskogen

Övergripande beskrivning av området

Området ligger enligt SGU på berggrund av sandsten. Jordarten är sediment av mäktigt djup. Ett av skogsbruk starkt påverkad skogsmark. I övre NO kanten löper en delvis grävd större bäck "Mobergskanalen" kantad av en yngre tallgallringsskog. Som tydligt framgår av kartan består största övriga delen av en tallplantskog som varit kraftigt markberedd med harv. I den centrala delen finns förutom en liten villatomt ett starkt olikåldrigt glest tallbestånd. Området korsas av en traktorväg och ett antal cykelstigar. I SV avgränsas området av Länsväg 1047. Topografiskt är området flackt och hydrologiskt torrt. Fältskiktet är av lavtyp och bottenkikt av tillhörande triviala lavar.

Naturvärden

Den större bäck som nämnts är kraftigt påverkad och hyser inga påtagliga värden. Den ligger djupt nedskuren/grävd och utsätts därför måttligt av exponering men är känslig för sedimentslamning och näringsläckage som torde ske ofta. Den nyligen avverkade ytan är helt utan naturvärden.

Området som på kartan är märkt "1" har en svag tallkontinuitet genom några gamla tallar och stubbar och beståndsstrukturen vittnar om inte alltför kraftig påverkan av skogsbruk. Fattigt på död ved eller andra naturvärdesbärande element. Här hittas motaggsvamp *Sarcodon squamosus* NT (nära hotad) på två typiska växtplatser SWEREF TM 6778 217/383 032 och 6778 160/383 075 samt dropptaggsvamp *Hydnellum ferrugineum* som kan anses som svag signalart för tallkontinuitet. Detta lilla område utsätts för visst slitage genom cykling och tramp som till och med kan vara positivt då fältskiktet störs på lämpligt sätt för en del marksvampar och örter. På grund av den ändå mycket enahanda miljön sätts naturvärdet till "Visst"

Kulturvärden

Förutom bruksspår av sentida skogsbruk, uppkomna stigar eller nedskräpning saknas eller förväntas ej ytterligare lämningar av mänsklig aktivitet som kan klassas som kultur/fornlämningar.

Kontroll hos Myndigheterna visar inga kända fynd av kultur/fornlämningar.

Slutsatser

Ett i princip fullständigt trivialt område sånär som på hänsynsyta 1. Så länge som de gamla tallar som står invid de två platserna plus liten skyddszon för motaggsvampen finnas kvar borde de överleva. Det kan ändå tyckas onödigt att exploatera detta område ifall villatomten ska finnas kvar. Tillfartsvägen till denna tomt är kritisk för växtplatserna och måste hanteras med förstånd. Nu är rödlistenivån NT inte i topp men kan planer justeras så är det önskvärt. Onödigt sedimentsläckage och olje/bränslespill behöver starkt undvikas till bäcken. Inte minst



Delområde 1 med skiktat tallbestånd.



Den delvis grävda bäcken



Villatomten

som den mynnar i en omtyckt badplats. Då etablerade cykelleder går genom området bör samråd vad gäller dessa genomföras. I övrigt är det ur naturvårdssynpunkt lämpligt område att ta i anspråk.



Motaggsvamp