

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

2023-11-15 kompletterad 2024-03-17



Inventerade områden är markerade med röd avgränsning.

Naturvärdesinventering för område vid Fiskarheden Malung -Sälens Kommun

På uppdrag av SWECO har två områden enligt karta inventerats. Fältbesiktning har skett för den större östra delen 23-08-02 och för den mindre västra delen 23-09-30 på barmark 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. Enligt denna standard är inventeringens ambitionsnivå anpassad efter områdets karaktär. Eventuella skyddsklasser 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.



Vy över område 1

Övergripande beskrivning av områdena

De ligger enligt SGU på berggrund av såväl basalt-andesit som sandsten. Precisionen medger knappast exakt avgränsning men hela området är påtagligt bördigt. Underlaget är sediment

av mäktigt djup med små fläckar grund torv. Undersökningen omfattar två närliggande områden enligt karta. Idag består de av ängar, skogsmark, tomter och schaktad exploateringsmark. Markfuktigheten är övergripande frisk med mindre partier som är fuktiga/våta. Fältskiktet består av bredbladig grästyp till lågörtstyp. Bottenskikt av friskmarks mossor och i fuktigare partier vitmossor. Spår av grävningar för rör eller ledningar finns. En större bäck, Mickelbäcken rinner genom det större området. Omgivningarna består av varierat öppen tomtmark, likartad skogsmark och vägyta. Jordbruksarealerna är hävdade. Topografin är flack.



Vy över ängsmark

Naturvärden

Jordbruksarealerna består av modernt brukad ängsmark och uppvisar ingen mångfald eller känslig flora. Det är vallodling med insådd gröda. På ängsmarken finns ett grunt dike avsett för att avleda huvudsakligen smältvatten. Diket visar ingen skyddsvärd mångfald. En större skoterled är dragen över ängsmarken. Tomterna är skötta och uppvisar inte heller känslig flora. Diket längs RV 66 slås varierande tider under sensommaren och har ingen dokumenterad skyddsstatus och längs gamla vägen slås diken vid behov. Dikena är endast grovt inventerade och uppfattas som helt triviala och har ingen dokumenterad skyddsstatus. Varken beslutande eller generella biotopskydd är rimliga. Exploateringsytorna är relativt nyschaktade och är helt ointressanta. Naturvärden "Saknas"



Vy över skogsmark närmast sågen. Här finns en fångstgröp.

Därefter återstår de trädbevuxna delarna som hyser skogsbestånd av måttliga åldrar. Då äldre träd och grövre stubbar saknas kan man enkelt slå fast att trädkontinuitet saknas och de flesta arealer har fordom brukats till åker eller slåtter eventuellt bete. Då ekologin från dessa naturtyper nu ersatts finns bara rudimentära spår av triviala ängsväxter. Succession av detta slag är inte gynnsam för naturvärden. Kringliggande exploateringsmark utgör också en belastning genom blåst, skräp och läckage av näringsämnen/slam. Ingen



Mickelsbäcken

känslig flora hittad. På kartan är ett område "1" markerad som är en yngre lövrik gallringsskog. Det är i grunden en igenväxt tidigare brukad ängsmark. Lövrikedomen är i sig värdefull i den annars ganska lövfattiga dalgången. Det är dock knappast tal om rikare strukturer eller variation men på sikt skulle här ett lövbestånd vara intressant. Idag sätts området till "Vissa naturvärden"

Mickelbäcken är i sin huvudsakliga utsträckning dikningsförstärkt då omgivningen är tidigare slåttermark. Trots ett tidvis högt vattenflöde påverkar den inte sin omgivning i nämnvärd grad. Då bäckens släntning är ett ingrepp saknas naturvärdesbärande strukturer i detta avsnitt. Förutom vid passagen för gamla vägen är bäcken skuggad av trädbestånd varför temperaturer för intressant insektsflora är ogynnsam. Bäckens i sig håller inte nämnvärda intressen och saknar de inslag vilka bör krävas av generellt biotopskydd men bör hålla enstaka öringar varför slamning/läckage ska undvikas trots att bäcken drabbats svårt av sådant tidigare.

Inga övriga noteringar i Länsstyrelsens eller Skogsstyrelsens offentliga register finns på naturvärden. Inga uppgifter på hotade arter finns i Artportalen.



Vy över byväg med gallringsskog

Kulturvärden

Tre fångstgropar finns registrerade på koordinaterna SWEREF 99TM 6771 033/409 852, 6770 687/410 017 och 6770 660/410 004. På kartan är de markerade med vita prickar. De är i dåligt skick med skräp och bråte men ingår i ett större system med fångstgropar och är klassade som fornlämningar. Påverkan på dessa måste ske genom tillstånd av Länsantikvarien.

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 andra kända fynd av kultur/fornlämningar.

Slutsatser

Av sentida skogs och jordbruk och slitage genom närheten till bebyggelse hårt påverkad miljö utan den kontinuitet eller förutsättningar som skapar högre naturvärden. Den bäck som rinner genom området har ett generellt skyddsvärde som vattendrag och behöver skyddas mot läckage



Delvis schaktad mark med någon typ av ledningsgata.

av sediment eller näringsämnen. Det förutsätts att bäcken inte berörs av annat än överfart som då lämpligen lokaliseras till gamla vägen med då nödvändig försiktighet. Det utpekade lövrika beståndet håller inte sådan nivå på naturvärden att skydd är nödvändigt men dock önskvärt att behålla lövträd.

De tre fångstgroparna är areellt mycket små men får inte skadas utan tillstånd. Om skog avverkas runt dessa får inga sådana träd lämnas som kan blåsa omkull och riva upp skador. Det kan noteras att körning inte få ske inom en radie av 5 m utanför den uppgrävda "vallen".

Annars ett ur naturvärdessynpunkt lämpligt område i dalgången för att utveckla industrimark.



Den västliga delen på kartan med schaktad mark och grandominerad skog i bakgrunden.