

Rapport

NATURVÄRDESIKONTORERING DETALJPLAN TEURAJÄRVI



Slutrapport

2026-02-02

Jennifer Sondell

Uppdrag: 339684
Titel på rapport: Naturvärdesinventering detaljplan Teurajärvi
Status: Slutrapport
Datum: 2026-02-02

Medverkande

Beställare: Jutos Timber AB
Kontaktperson: Helena Majforsen, Pajala kommun
Konsult: Tyréns AB
Uppdragsansvarig: Evelina Israelsson
Inventerare: Jennifer Sondell
Geodata-ansvarig: Jennifer Sondell
Kvalitetsgranskare: Louise Näsberg, Anton Andersson

Innehåll

1 Inledning	4
1.1 Uppdrag.....	4
2 Metod	6
2.1 Naturvärdesinventering – kartläggning och värdering av biologisk mångfald.....	6
2.2 Metodik och noggrannhet.....	7
2.3 Inventering och avgränsning	7
3. Skyddade områden	7
3.1 Översikt	7
3.2 Natura 2000-området Kalix älv.....	8
4. Resultat	8
4.1 Områdesbeskrivning	8
4.1.1 Artförekomster	8
4.2 Naturvärdesbiotoper och landskapsområden.....	8
4.2.1 Naturvärdesbiotoper	10
4.2.2 Landskapsområden	14
4.3 Värdearter och övriga arter	14
5. Samlad bedömning	17
Referenser	18
Bilaga 1	19

1 Inledning

1.1 Uppdrag

Denna naturvärdesinventering omfattar en yta som utreds för detaljplan Teurajärvi, Jutos Timber AB, som ligger i Korpilombolo, Pajala kommun, ca 50 km sydväst om Pajala centrum (se Figur 1). Området ligger i en tidigare tätort Teurajärvi i anslutning till ett sågverk, Jutos Timber AB. Jutos Timber AB vill expandera området ytterligare och planerar för expansion av industriområdet.

Tyréns AB har fått i uppdrag av Jutos Timber AB att utföra Naturvärdesinventering (NVI) – kartläggning och värdering av biologisk mångfald enligt svensk standard (SS 199000:2023) som underlag för vidare planering av området. En NVI ger kunskap om områdets förutsättningar för biologisk mångfald samt vilka skyddsvärda arter och habitat (livsmiljöer) som finns. Den möjliggör på så sätt för Jutos Timber AB att efterleva miljöbalkens krav, Sveriges internationella åtaganden samt de av riksdagen antagna miljömålen. Resultatet från NVI är ett viktigt underlag vid val av lämpligaste utformning, eventuella dispensansökningar och inte minst vid planering av skyddsåtgärder för att minimera påverkan på skyddsvärda arter och habitat.



 inventeringsområde
detaljplan Teurajärvi

 **TYRÉNS**

Detaljplan Teurajärvi

339684

MV nord Miljö & Naturmiljö

Kartproducent: Jennifer Sondell

2024-11-25

Figur 1. Översiktskarta över lokaliseringen av detaljplan för Teurajärvi. Observera att inventeringsområdet är detaljplanområdet.

2 Metod

2.1 Naturvärdesinventering – kartläggning och värdering av biologisk mångfald

Inventeringen av naturvärden utfördes enligt svensk standard SS 199000:2023 – *Naturvärdesinventering (NVI) – kartläggning och värdering av biologisk mångfald* (SIS, 2023) med stöd av *Teknisk specifikation SIS/TS 199002:2023* (SIS, 2023).

Kartläggning och värdering av biologisk mångfald enligt svensk standard (NVI) innebär att områden undersöks i syfte att värdera ekosystem, livsmiljöer och arter avseende deras betydelse för biologisk mångfald. Resultatet redovisas i form av geografisk miljöinformation (t.ex. shape-filer) samt i föreliggande rapport.

NVI omfattar krav på fältinventering av arter, biotoper och landskap samt bearbetning och analys av uppgifter från tidigare utförda fältinventeringar och fjärranalysdata. Biotoper med särskild betydelse för biologisk mångfald (så kallade naturvärdesbiotoper) ska avgränsas och naturvärdesbedömas i olika naturvärdesklasser (se Tabell 1). Varje naturvärdesbiotop ska kunna definieras utifrån gemensamma förutsättningar för biologisk mångfald i form av naturgivna förutsättningar, fysiska och biologiska processer, grad av påverkan och kontinuitet. Arter ska inventeras som grund för bedömningarna.

Tabell 1. Naturvärdesklasser av naturvärdesbiotoper (SS 199000:2023).

Naturvärdesklass	Beskrivning
Naturvärdesklass 1 <i>Högsta naturvärde</i>	Mycket stor särskild betydelse för biologisk mångfald. Varje enskilt område med denna naturvärdesklass bedöms vara av särskild betydelse för att upprätthålla biologisk mångfald på nationell eller global nivå.
Naturvärdesklass 2 <i>Högt naturvärde</i>	Stor särskild betydelse för biologisk mångfald. Varje enskilt område med denna naturvärdesklass bedöms vara av särskild betydelse för att upprätthålla biologisk mångfald på regional eller nationell nivå.
Naturvärdesklass 3 <i>Påtagligt naturvärde</i>	Påtaglig särskild betydelse för biologisk mångfald. Enskilda områden kan lokalt ha stor särskild betydelse för biologisk mångfald där landskapet i övrigt är påverkat och har brist på biologisk mångfald.
Naturvärdesklass 4 <i>Visst naturvärde</i>	Viss särskild betydelse för biologisk mångfald. Enskilda områden kan lokalt ha särskild betydelse för biologisk mångfald där landskapet i övrigt är påverkat och har brist på biologisk mångfald.

2.2 Metodik och noggrannhet

Inventeringen har genomförts på **fältnivå** med en inledande förstudie, med detaljeringsgrad **medel**. Detaljeringsgrad **medel** innebär att alla naturvärdesbiotoper ner till en minsta karteringsenhet på 1000 m² ska identifieras och redovisas. Se Bilaga 1 där vald metodik dokumenterats.

Genomförd inventering omfattas av följande tillägg:

- *Naturvärdesklass 4*. Innebär att även naturvärdeobjekt med naturvärdesklass 4 identifieras och avgränsas.
- *Fördjupad inventering av Natura 2000-naturtyp*. *

* Denna rapport fokuserar endast på Natura 2000-naturtyper som ingår i Natura 2000-området Torne och Kalix älvsystem. Detta innebär att förekommande Natura 2000-naturtyper som ingår i Torne och Kalix älvsystem identifieras.

2.3 Inventering och avgränsning

Naturvärdesinventeringen utfördes i fält den 1 juli 2024 av Jennifer Sondell, biolog, Tyréns AB. Vädret var halvklart med skiftande molnighet och regn. Inventering av skogliga värden bedömdes möjlig att utföra med god säkerhet på icke avverkade områden. Evelina Israelsson har varit uppdragsansvarig och Jennifer Sondell har skrivit rapporten. Jennifer Sondell har hanterat geodata. Louise Näsberg och Anton Andersson har granskat rapporten.

3. Skyddade områden

3.1 Översikt

Naturvårdsverkets karttjänst skyddad natur har använts för att utreda om inventeringsområdet befinner sig inom formellt skyddade områden (Naturvårdsverket, 2024). Inventeringsområdet befinner sig i närheten av sjön Teurajärvi och vattendraget Finnijoki som ingår i Kalixälvens vattensystem. Det finns inte några nyckelbiotoper eller andra, av Skogsstyrelsen, identifierade områden med särskilda naturvärden inom inventeringsområdet (Skogsstyrelsen, 2024).

3.2 Natura 2000-området Kalix älv

Inventeringsområdet befinner sig i närheten av biflöden som ingår i Natura 2000-habitatet Torne och Kalix älvsystem. Älvsystemet är av gemenskapsintresse enligt habitatdirektivet utan samband med annat Natura 2000-område. Det sträcker sig från Torneträsk i Kiruna kommun till Gällivare, Pajala, Övertorneå, Överkalix, Kalix och Haparanda (Naturvårdsverket, 2024).

De Natura 2000-naturtyper som ingår i Torne och Kalix älvsystem är Ävjestrandsjöar (3130), Myrsjöar (3160), Större vattendrag (3210), Alpina vattendrag (3220) och Mindre vattendrag (3260). De arter som ingår i Natura 2000-området Torne och Kalix älvsystem är flodpärlmussla, grön flodtrollslända, lax, stensimpa, utter och venhavre (Naturvårdsverket, Skyddad natur, 2024).

4. Resultat

4.1 Områdesbeskrivning

Inventeringsområdet är beläget inom Pajala kommun i Teurajärvi. Området i helhet består av skogslandskap med bebyggelse centrerad sydväst om inventeringsområdet. Inventeringsområdet är påtagligt påverkad av hyggesbruk i öst samt påtagligt påverkad av dikningar norr om industriområdet, inom inventeringsområdet.

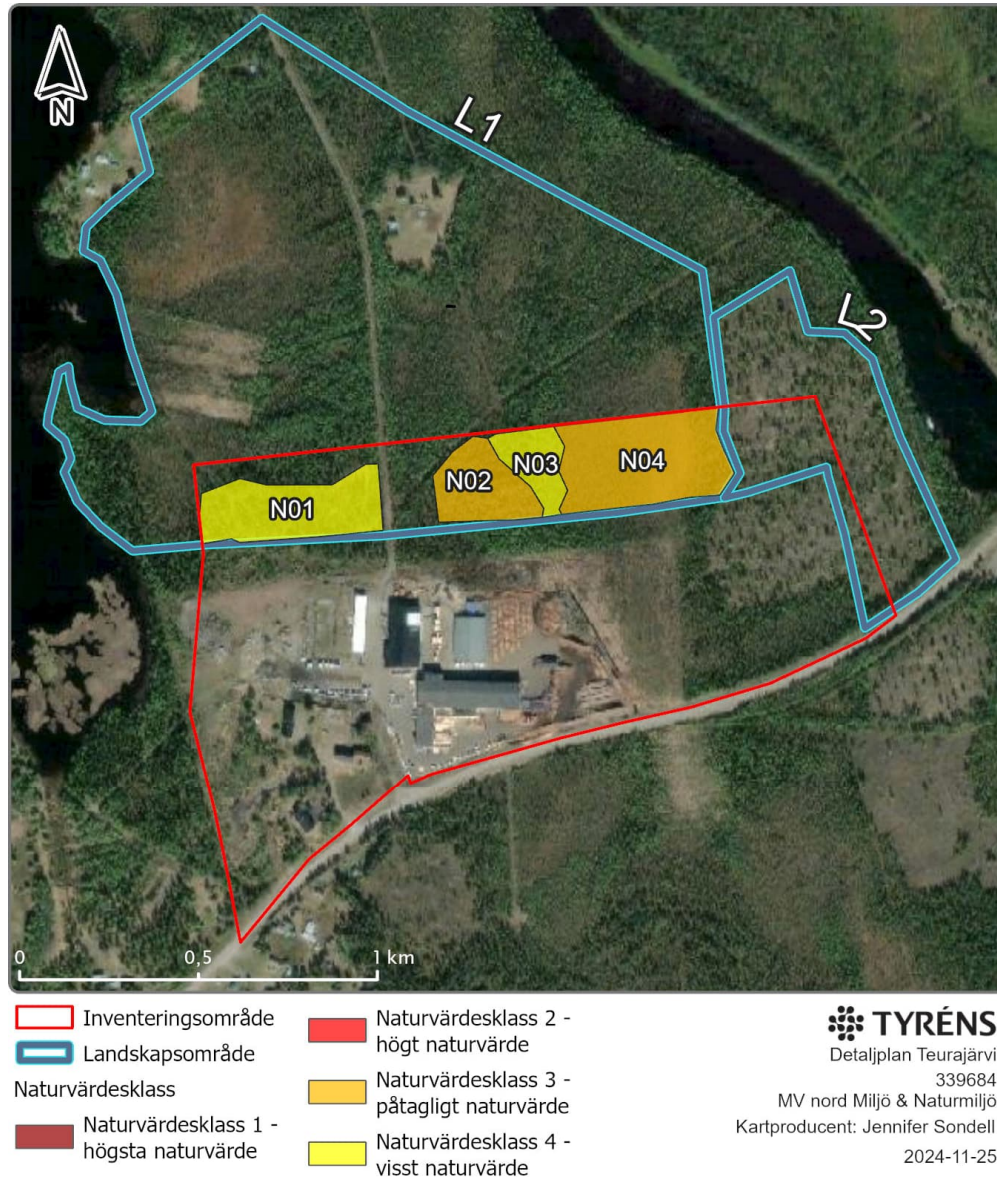
4.1.1 Artförekomster

På industriområdet i inventeringsområdet har den främmande arten stor riddarsporre tidigare rapporterats in till artportalen. Den har låg risk för invasivitet. Inga värdearter har rapporterats inom inventeringsområdet tidigare. Utsök i artportalen gjordes den 28 juni 2024 (SLU Artportalen, 2024).

4.2 Naturvärdesbiotoper och landskapsområden

Under naturvärdesinventeringen i fält avgränsades totalt fyra naturvärdesbiotoper inom inventeringsområdet. Två naturvärdesbiotoper har bedömts hysa påtagliga naturvärden (naturvärdesklass 3) och två naturvärdesbiotoper har bedömts hysa vissa naturvärden (naturvärdesklass 4). Hela Inventeringsområdet bedöms utgöras av 2 landskapsområden varav båda av dessa bedöms även fortsätta utanför inventeringsområdet.

Naturvärdesbiotoperna redovisas i nedanstående beskrivningar under avsnitt 4.2.1 och landskapsområdena redovisas under avsnitt 4.2.2. Naturvärdesbiotoperna och landskapsområdena redovisas även på karta nedan i Figur 2.



Figur 2. Karta över identifierade naturvärdesbiotoper och landskapsområden.

4.2.1 Naturvärdesbiotoper

N01: Talldominerad barrblandskog

ALLMÄN INFORMATION

Naturvärdesklass:

Klass 4, visst naturvärde

Preliminär bedömning: Nej
 Naturtyp: Skog och buskmark
 Biotop/-er: Barrblandskog
 Natura 2000-naturtyp: NVI01 *

Datum fältbesök: 2024-07-01
 Inventerare: Jennifer Sondell

NATURVÄRDESBEDÖMNING

Biotopvärde: Visst

Biotopens tillstånd: Mellan bra och dåligt
 Biotopens sällsynthet: Mindre vanlig
 Biotopens ekologiska funktion: Viss ekologisk funktion

Artvärde: Lågt

Värdearternas signalvärde: Lågt signalvärde
 Värdearternas mängd: sparsamma förekomster
 Artdiversitet och förekomst av värdefulla organismsamhällen: Ej aktuellt

VÄRDEARTER

Blåbär (nyckelart)

BESKRIVNING

Äldre medelåldrig tallskog med måttliga inslag av gran och björk. Tall- och granbeståndet uppskattas vara mellan 1200-150 år. Fuktighetsgradient i området där granarna dominerar i sänka i norr. Den sparsamma delen död ved som finns är solbelyst. Även torrakor av tall förekommer. Föryngrig av björk och gran i buskskiktet och fältskiktet är av ristyp där blåbärsris dominerar i de friskare områdena, och lingonris i de blockigare områdena i öst.

MOTIV TILL NATURVÄRDESBEDÖMNING

Naturvärdesbiotopen bedöms hysa ett visst biotopvärde knutet till det äldre beståndet av tall och gran, i kombination med fuktighetsgradient genom området och förekommande värdelement så som blockigheter i öst. Artvärdet bedöms som lågt, då endast nyckelarten blåbärsris noterades.



* Ingen del av biotopen bedöms uppfylla den svenska tolkningen av EU-definitionen för någon Natura 2000-naturtyp.

N02: Fuktig granskog

ALLMÄN INFORMATION

Naturvärdesklass:

Klass 3, påtagligt naturvärde

Preliminär bedömning: Nej
 Naturtyp: Skog och buskmark
 Biotop/-er: blandskog, sumpskog
 Natura 2000-naturtyp: NVI01 *

Datum fältbesök: 2024-07-01
 Inventerare: Jennifer Sondell

NATURVÄRDESBEDÖMNING

Biotopvärde: Visst

Biotopens tillstånd: Mellan bra och dåligt

Biotopens sällsynthet: Mindre vanlig

Biotopens ekologiska funktion: Viss ekologisk funktion

Artvärde: Påtagligt

Värdearternas signalvärde: Påtagligt

Värdearternas mängd: Måttliga förekomster

Artdiversitet och förekomst av värdefulla organismsamhällen: Ej aktuellt

VÄRDEARTER

Lappranunkel (§, t), kråklöver (t), revlumner (§, bedöms inte tillföra artvärde på grund av dess vanlighet regionalt), sälg (nyckelart)

BESKRIVNING

Fuktig och örtrik granskog med stora inslag av björk i varierande ålder. Vissa granar uppskattas upp mot 120-150 år, främst i öst. Påtagligt påverkad av dikningar i området, där påtagliga mängder av uppväxande al, björk och gran förekommer i närheten av dikningarna. Vissa områden hyser högre markfuktighet, exempelvis små sänkor på lokala områden. Enstaka sälg av medelålder förekommer i området. Fältskikt av lågörtstyp. Måttliga mängder död ved i området, främst av björk men även av gran. Sparsamt med grov död ved. Relativt tätbevuxet område. Fältskiktet av gräs och fräken i sänkor samt lingonris, revlumner och ekorrbär i hölJOR.

MOTIV TILL NATURVÄRDESBEDÖMNING

Naturvärdesbiotopen bedöms hysa ett visst biotopvärde knutet till den äldre granskogen och den höga markfuktigheten. Artvärdet bedöms som påtagligt, då en fridlyst och typisk art för Natura 2000-naturtypen näringsrik granskog noterades i en sänka i naturvärdesbiotopens södra del. Nyckelarten sälg förekommer inte i tillräcklig mängd för att bidra till artvärdet.



* Ingen del av biotopen bedöms uppfylla den svenska tolkningen av EU-definitionen för någon Natura 2000-naturtyp.

N03: Barrblandskog

ALLMÄN INFORMATION

Naturvärdesklass:

Klass 4, visst naturvärde

Preliminär bedömning: Nej
 Naturtyp: Skog och buskmark
 Biotop/-er: Barrskog, Barrblandskog
 Natura 2000-naturtyp: NVI01 *

Datum fältbesök: 2024-07-01
 Inventerare: Jennifer Sondell

NATURVÄRDESBEDÖMNING

Biotopvärde: Visst

Biotopens tillstånd: Mellan bra och dåligt
 Biotopens sällsynthet: Mindre vanlig
 Biotopens ekologiska funktion: Viss ekologisk funktion

Artvärde: Lågt

Värdearternas signalvärde: Lågt signalvärde
 Värdearternas mängd: Obetydliga förekomster
 Artdiversitet och förekomst av värdefulla organismsamhällen: Ej aktuellt

VÄRDEARTER

Blåbärs (nyckelart)

BESKRIVNING

Barrblandskog av gran, björk och tall. Trädskiktet är i varierande ålder där huvuddelen av beståndet är lite över medelålder. Det finns ett fläckvist inslag av äldre granar och tallar på ca 100-150 år. Beståndet av björk är också över medelålder med mossor växande längre ner på stammen. En viss del träd är relativt lavbeklädda. Sparsamma mängder död ved, där endast en sparsam förekomst av klen död ved noterades. Området är kuperat och en fuktighetsgradient löper genom området. Fältskiktet är av ris och örttyp i kantzonen mot myrmark med inslag av fräken i fältskiktet. Fältskiktet är av ristyp på höljorna.

MOTIV TILL NATURVÄRDESBEDÖMNING

Naturvärdesbiotopen bedöms hysa ett visst biotopvärde knutet till det äldre beståndet av gran, björk och tall, i kombination med fuktighetsgradienten och varierande fältskiktstyp. Artvärdet bedöms som lågt, då endast nyckelarten blåbärsris noterades.



* Ingen del av biotopen bedöms uppfylla den svenska tolkningen av EU-definitionen för någon Natura 2000-naturtyp.

N04: Trädbevuxet fattigkärr

ALLMÄN INFORMATION

Naturvärdesklass:

Klass 3, påtagligt naturvärde

Preliminär bedömning: Nej
 Naturtyp: Myr
 Biotop/-er: Kärr, glest trädbevuxet kärr
 Natura 2000-naturtyp: NVI01 *

Datum fältbesök: 2024-07-01
 Inventerare: Jennifer Sondell

NATURVÄRDESBEDÖMNING

Biotopvärde: Visst

Biotopens tillstånd: Mellan bra och dåligt
 Biotopens sällsynthet: Mindre vanlig
 Biotopens ekologiska funktion: Viss ekologisk funktion

Artvärde: Påtagligt

Värdearternas signalvärde: Påtagligt signalvärde
 Värdearternas mängd: måttliga förekomster
 Artdiversitet och förekomst av värdefulla organismsamhällen: Ej aktuellt

VÄRDEARTER

Ögonpyrola (s), taggstarr (t), vattenklöver (t), tuvull (t)

BESKRIVNING

Trädbevuxet fattigkärr med måttligt inslag av gamla myrtallar fläckvis genom hela området. Flertalet torrakor av tall förekommer i området, varav vissa är mer eller mindre solbelyst då trädskiktet är relativt tätt på flera håll. Äldsta tallarna är uppskattningsvis 150-200 år. I båda kantzoner till öst och väst finns gamla granar som även dem är ca 150 år. Måttliga inslag av död ved av tall. Enstaka inslag av blötare partier med mindre vattenspeglar där vattenklöver växer. I buskskiktet finns uppväxande björk samt dvärgbjörk. Fältskikt av odon, hjortron, fräken, starr och tuvull. Hydrologiskt påverkad av det intilliggande diket som går längs med industriområdet.

MOTIV TILL NATURVÄRDESBEDÖMNING

Naturvärdesbiotopen bedöms hysa ett visst biotopvärde knutet till våtmarkens ekologiska funktion och att den inte var uttorkad vid besök, trots dikning. Det gamla tallbeståndet samt förekomsten av solbelysta torrakor och vattenspeglar bidrar till biotopvärdet. Artvärdet bedöms som påtagligt då det förekommer måttliga förekomster av 2 arter typiska för Natura 2000-naturtypen Öppna mossar och kärr, samt en viss förekomst av en art typisk för Natura 2000-naturtypen Aapamyrrar.



* Ingen del av biotopen bedöms uppfylla den svenska tolkningen av EU-definitionen för någon Natura 2000-naturtyp.

4.2.2 Landskapsområden

Tabell 2. Redogörande och beskrivning av landskapsområden identifierade i inventeringsområdet, samt om dessa utgör värdelandskap eller inte.

Objekt-nummer	Värde-landskap	Beskrivning och motivering
L1	Ja	Mosaiklandskap innehållandes våtmarker, trädbeklädda våtmarker och sumpskogar. Enstaka områden utgör friskare partier inom landskapsområdet men det utgörs i huvudsak av större, fläckvisa partier av områden med hög markfuktighet och en del av dessa omfattas av naturvärdesbiotoper med högre naturvärde.
L2	Nej	Område som avverkats relativt nyligen. Fläckvisa partier med träd står kvar men utgör inga områden med naturvärden.

4.3 Värdearter och övriga arter

Vid fältinventeringen påträffades ett antal värdearter och två fridlysta arter, dessa är listade i Tabell 3 och markerade i karta i Figur 3.

Revlummer är fridlyst (9§) men har inte räknats som värdeart då den är så pass vanlig regionalt och inte bedöms tyda på förhöjt naturvärde.

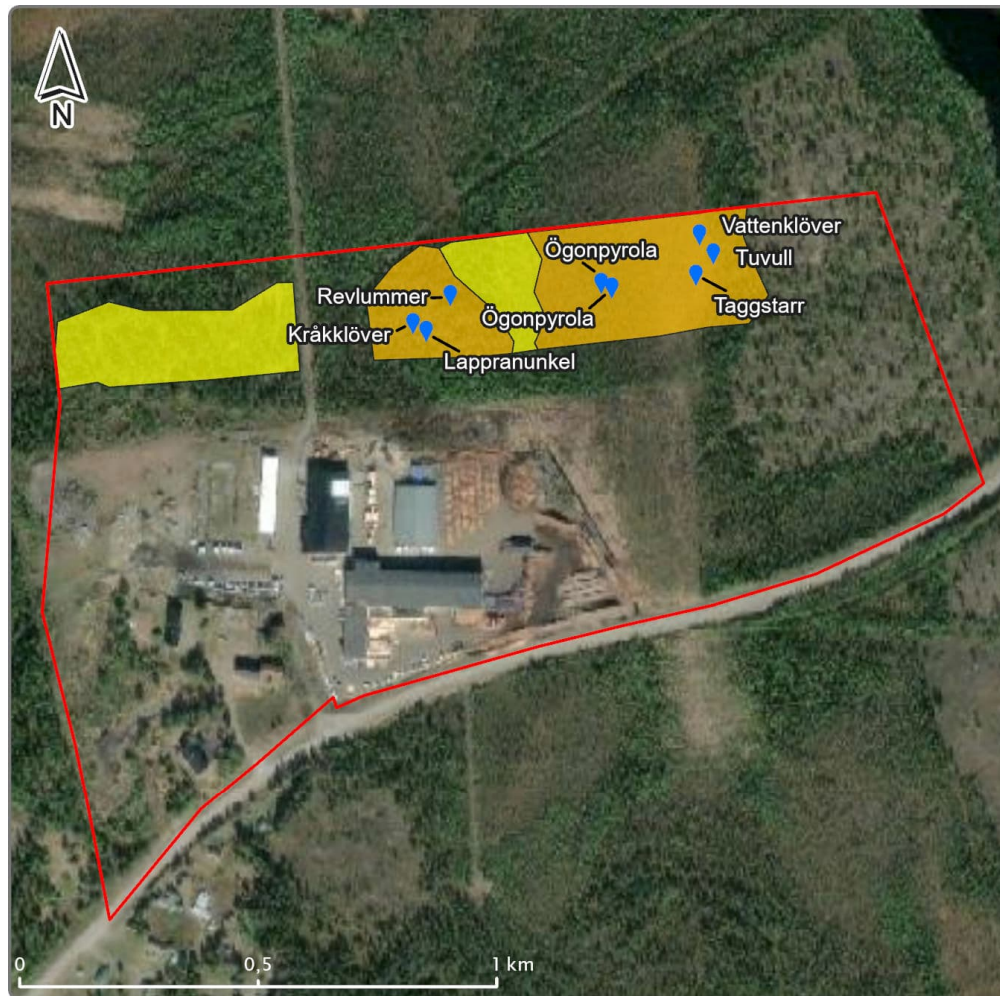
Lappranunkel är fridlyst (7§) och kräver blöta-fuktiga sumpskogar av främst gran, gärna i anslutning till mindre vattendrag.







Sälg är en viktig födoresurs för pollinerare då den blommar tidigt på våren och har därför bedömts som en nyckelart och därmed värdeart (Ehnström, 2009). Likaså med blåbär, som är en viktig födoresurs för pollinerare och många andra djur i skogen och betraktas därav som nyckelart och således även värdeart (Skydda Skogen, 2020).

Ögonpyrola signalerar skogliga värden och förekommer främst i fuktigare granskog eller våtmarker. Taggstarr och vattenklöver är typiska arter för Natura 2000-naturtypen Öppna mossar och kärr. Tuvull och kråklöver är typiska arter för Natura 2000-naturtypen Aapamyrrar (ArtDatabanken, 2024).

Tabell 3. Värdearter och övriga fridlysta arter noterade vid fältinventeringen.

Artnamn	Vetenskapligt namn	Rödlistad	Fridlyst	Typisk art	Övrig NV-kategori
blåbär	<i>Vaccinium myrtillus</i>			9190 Näringsfattig ekskog	nyckelart
kråklöver	<i>Comarum palustre</i>			7310 Aapamyrar	
lappranunkel	<i>Coptidium lapponicum</i>		7§	9010 Taiga, 9050 Näringsrik granskog	skoglig signalart
revlummer	<i>Lycopodium annotinum</i>		9§		ej värdeart
sälg	<i>Salix caprea</i>				nyckelart
taggstarr	<i>Carex pauciflora</i>			7140 Öppna mossar och kärr	
tuvull	<i>Eriophorum vaginatum</i>			7310 Aapamyrar	
vattenklöver	<i>Menyanthes trifoliata</i>			7140 Öppna mossar och kärr	
ögonpyrola	<i>Moneses uniflora</i>			9010 Taiga	skoglig signalart



- | | |
|---|--|
|  Inventeringsområde |  Naturvärdesklass 2 -
högt naturvärde |
|  Artfynd |  Naturvärdesklass 3 -
påtagligt naturvärde |
| Naturvärdesklass |  Naturvärdesklass 4 -
visst naturvärde |
|  Naturvärdesklass 1 -
högsta naturvärde | |

 **TYRÉNS**
 Detaljplan Teurajävi
 339684
 MV nord Miljö & Naturmiljö
 Kartproducent: Jennifer Sondell
 2024-11-25

Figur 3. Detaljerad karta över artfynd som noterades under fältinventeringen.

5. Samlad bedömning

Utifrån det som noterats i fält och i enlighet med Naturvårdsverkets vägledning (Vägledning - Större vattendrag, 2024) bedöms inte något område inom inventeringsområde ingå i de naturtyper som är utpekade för Torne och Kalix älvsystem. Inte heller bedöms de utpekade arterna inom Natura 2000-området påverkas av detaljplanen.

Då lappranunkel och revlumner är fridlyst enligt 7 § respektive 9 § artskyddsförordningen behövs en artskyddsutredning för att vidare utreda påverkan på arternas bevarandestatus.

Referenser

ArtDatabanken. (den 28 10 2024). Hämtat från

<https://www.slu.se/artdatabanken/>

Ehnström, B. (2009). *Sälg - livets viktigaste frukost*. CBM:s skriftserie 33.

Naturvårdsverket. (den 07 10 2024). Hämtat från Skyddad natur:

<https://skyddadnatur.naturvardsverket.se/>

Naturvårdsverket. (den 03 07 2024). Hämtat från Vägledning - Större vattendrag:

<https://www.naturvardsverket.se/4ac5de/contentassets/ec73882eff2b418d8c12f225e8938343/vl-3210-storrevattendrag.pdf>

SIS. (2023). *Naturvärdesinventering (NVI) - kartläggning och värdering av biologisk mångfald - Dataproduktspecifikation och listor med..*

SIS. (2023). *Naturvärdesinventering (NVI) - kartläggning och värdering av biologisk mångfald - Krav och vägledning.*

Skogsstyrelsen. (den 08 10 2024). *Karttjänster*. Hämtat från

<https://www.skogsstyrelsen.se/sjalvservice/karttjanster/>

Skydda Skogen. (den 14 09 2020). *Blåbär är viktiga för många arter och missgynnas av skogsbruk*. Hämtat från Skydda Skogen:

<https://skyddaskogen.se/blabaer-aer-viktiga-foer-manga-arter-och-missgynnas-av-skogsbruk/>

SLU Artportalen. (den 28 06 2024). Hämtat från

<https://www.artportalen.se/ViewSighting/SearchSighting>

Bilaga 1

Tabell 4. Detaljeringsgrad av naturvärdesinventering samt typer av förstudie och tillägg (SS 199000:2023).

Kartläggningstyper	Vald metod
<i>Naturvärdesinventering:</i>	
NVI detalj	
NVI medel – naturvärdesklass 1—3	
NVI medel – naturvärdesklass 1—4	X
NVI översikt – naturvärdesklass 1—3	
NVI översikt – naturvärdesklass 1—4	
<i>NVI förstudie:</i>	
Förenklad förstudie	X
NVI förstudie bas	
NVI förstudie med utökad fjärranalys	
<i>Tillägg:</i>	
Naturvärdesklass 4	X
Detaljerad redovisning av artförekomster	
Invasiva främmande arter	
Fördjupad inventering Värdeelement	
Fördjupad inventering Särskilt skyddsvärda träd	
Fördjupad inventering Naturvärdesträd	
Fördjupad inventering Generellt skyddade biotopskyddsområden	
Fördjupad inventering Natura 2000-naturtyper	X
Fördjupad inventering Övriga biotoper	
Fördjupad inventering Vattendrag	
Fördjupad inventering Småvatten	
Fördjupad inventering Bottenmiljö	
Fördjupad inventering Artförekomster	
Fördjupad inventering Livsmiljöer	