Bilaga 3

Objektkatalog, Bodens kommun

Denna bilaga innehåller naturvärdesobjekt identifierade och avgränsade inom den utredningskorridor som är aktuell för projektet med mål att bygga en ny 400 kV elförbindelse mellan Messaure i Sverige och Risudden vid Torne älv. Elförbindelsen kommer sedan fortsätta i Finland till Keminmaa.

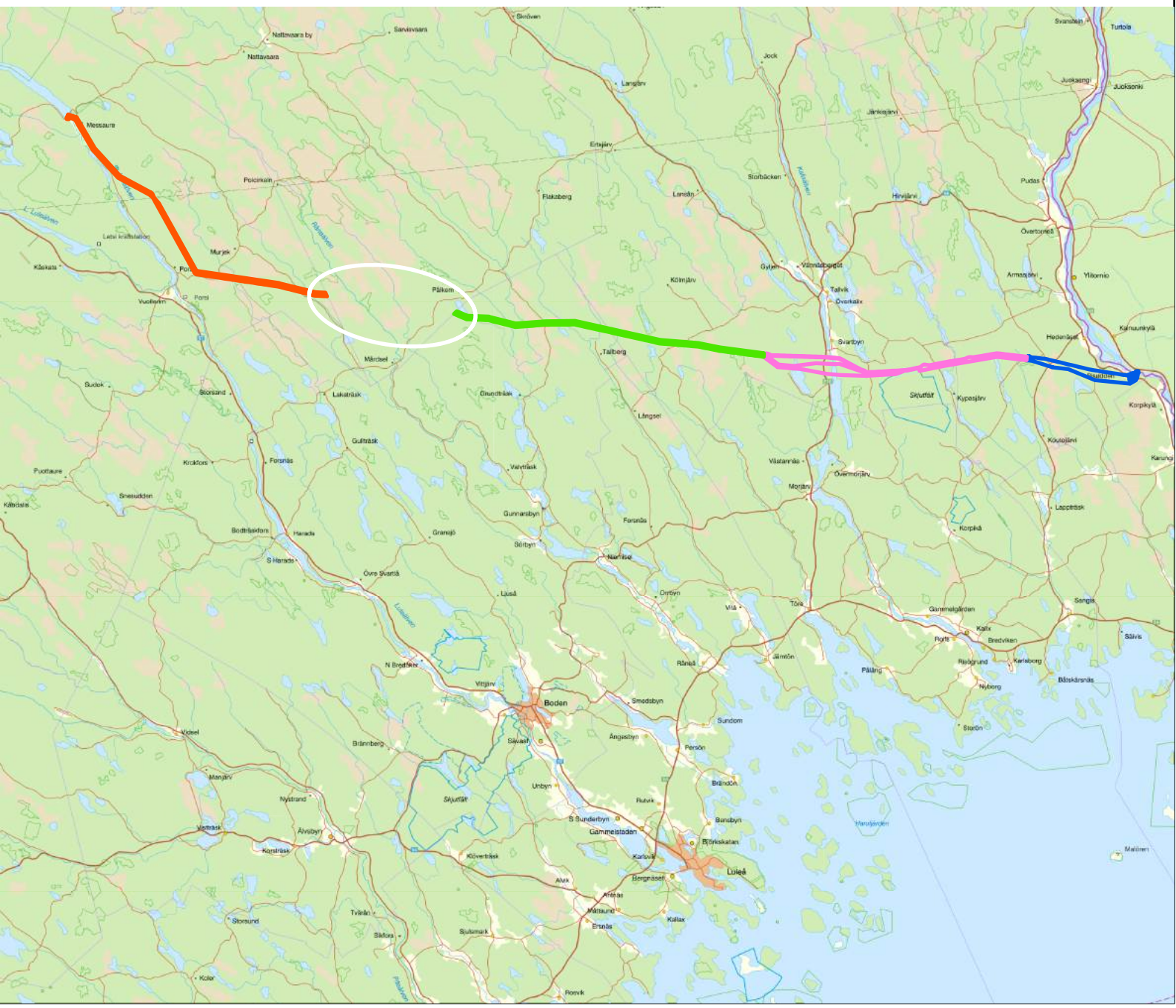
Denna bilaga innehåller objekt inom Bodens kommun. Samtliga objekt ligger inom delsträcka 3. Vid enstaka objekt anges att de även ligger inom delsträcka 2.

Naturvärdesinventering inte är utfört i hela utredningsområdet eftersom området delvis utökats söder om befintlig ledning efter fältinventeringen 2019.

Objekten följer numerisk ordning, ej geografisk ordning. Se bifogade kartor (37-64) för orientering.

Jakobi

Översiktskarta



Teckenförklaring

- Delområde 1 Jokkmokk
- Delområde 2 Gällivare
- Delområde 3 Boden
- Delområde 4 Överkalix
- Delområde 5 Övertorneå

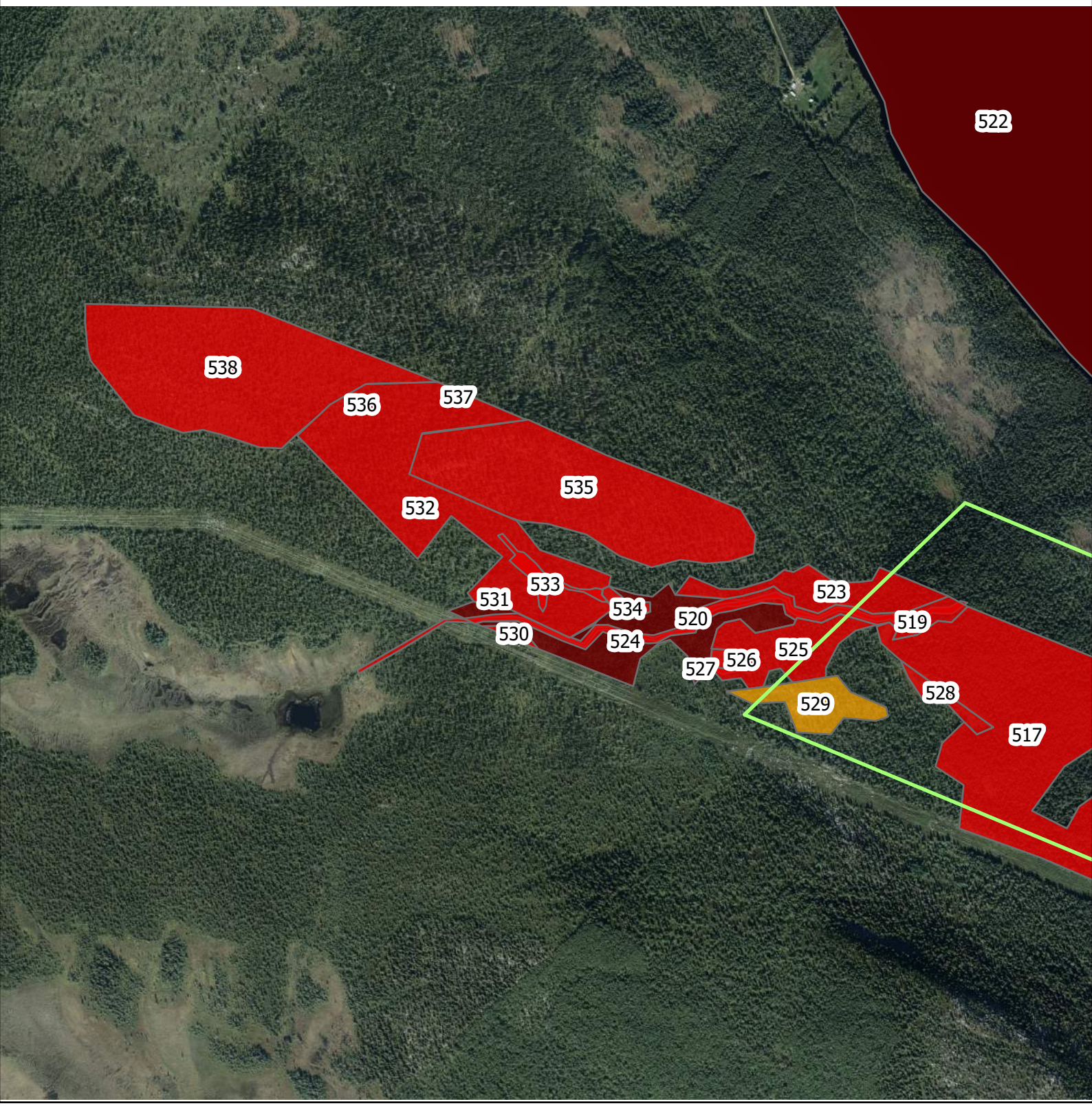
N

Skala:
1:850 000

0 5 10 20 30 40 50 Kilometer

Jakobi

Detaljkartor



Teckenförklaring

Delområde 2 Gällivare

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

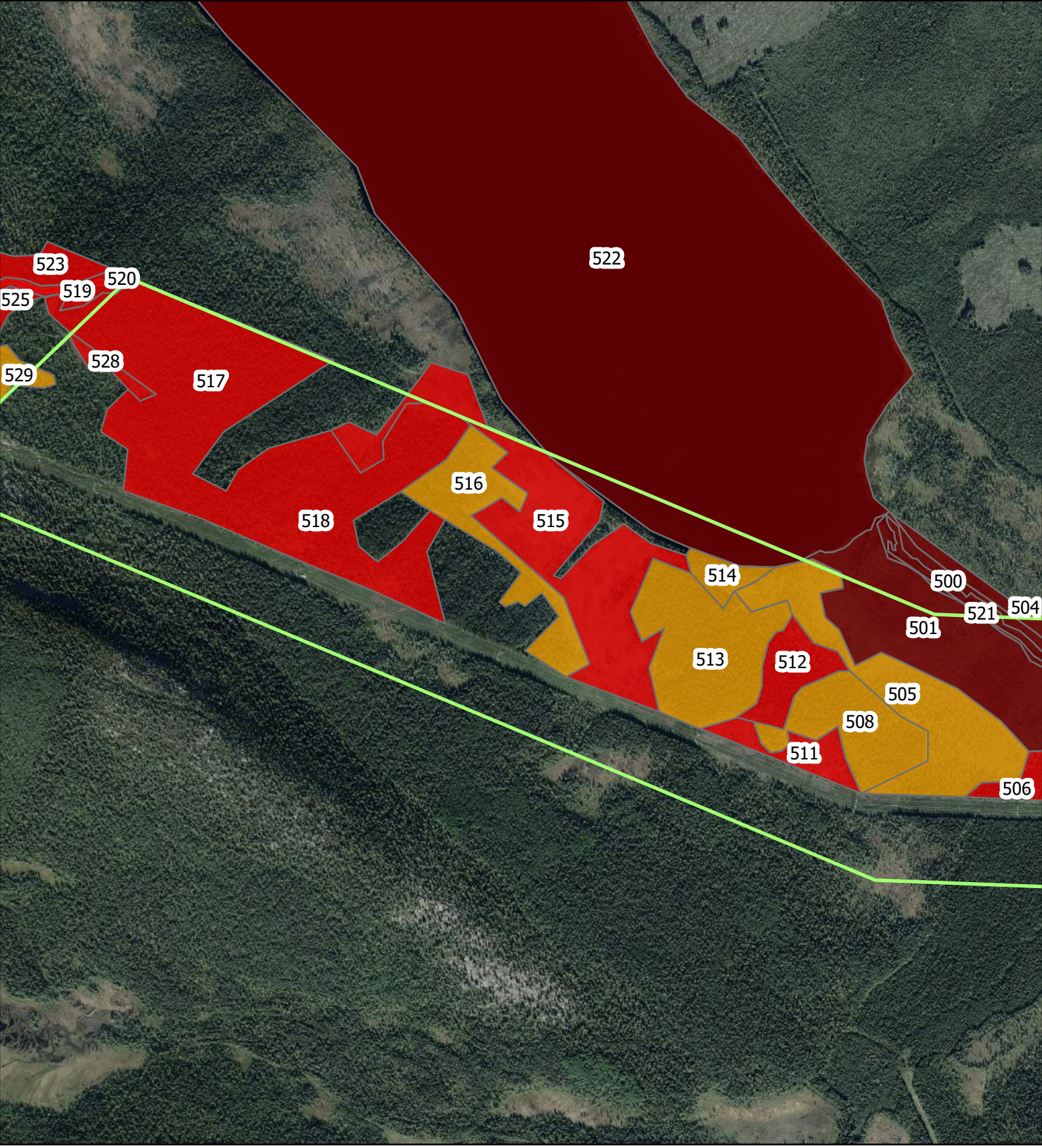
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 2 Gällivare

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

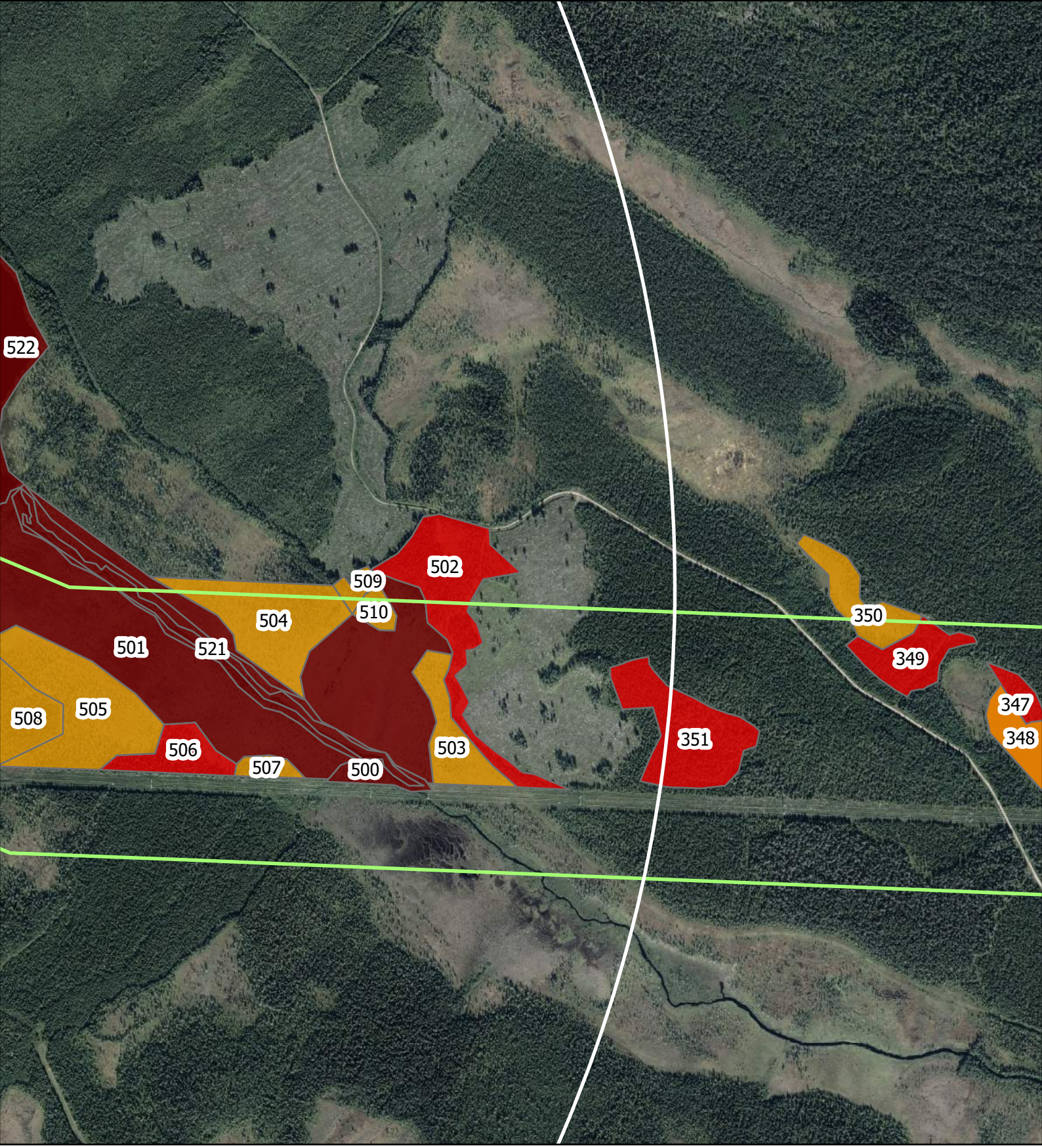
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 2 Gällivare

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

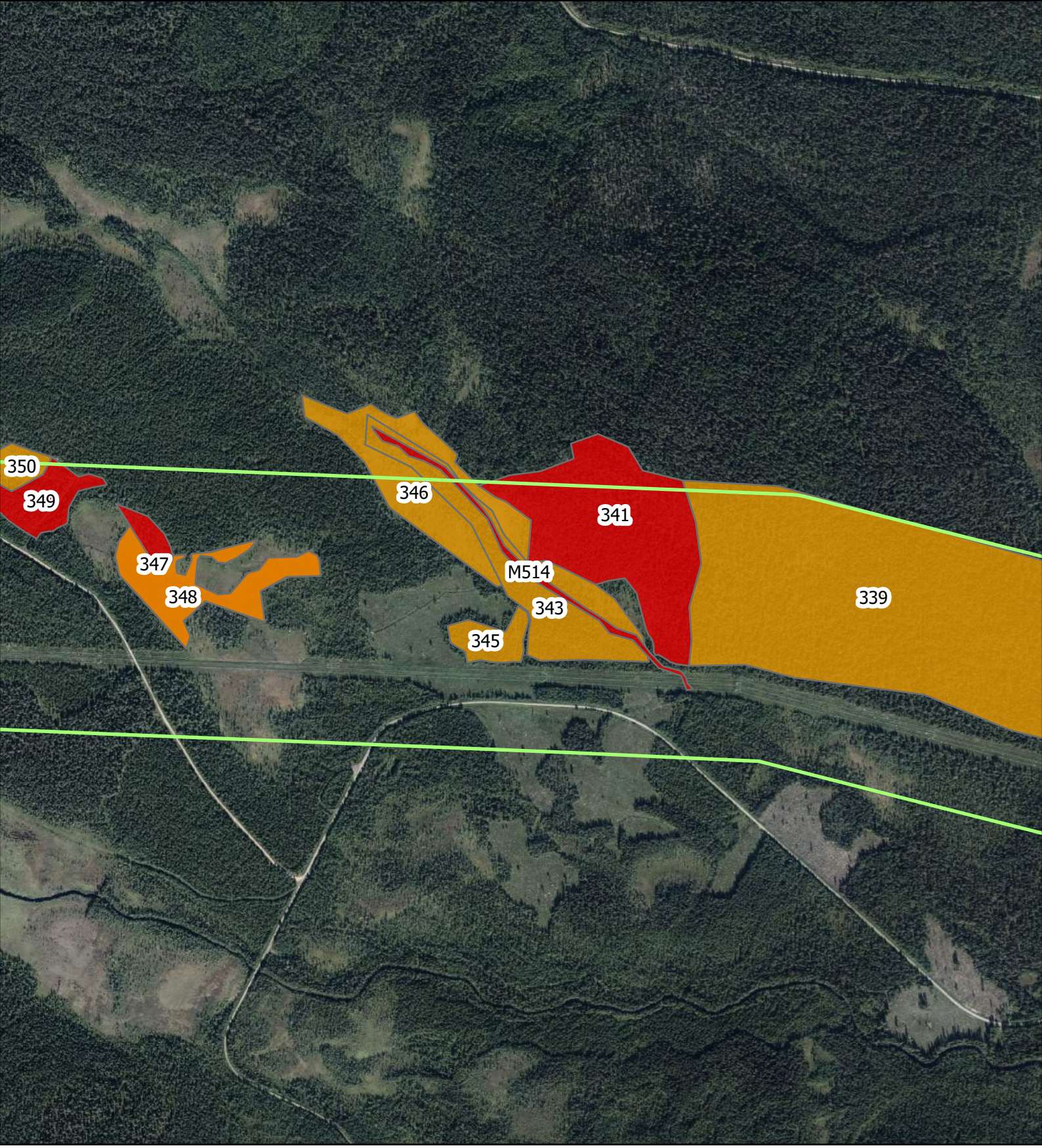
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

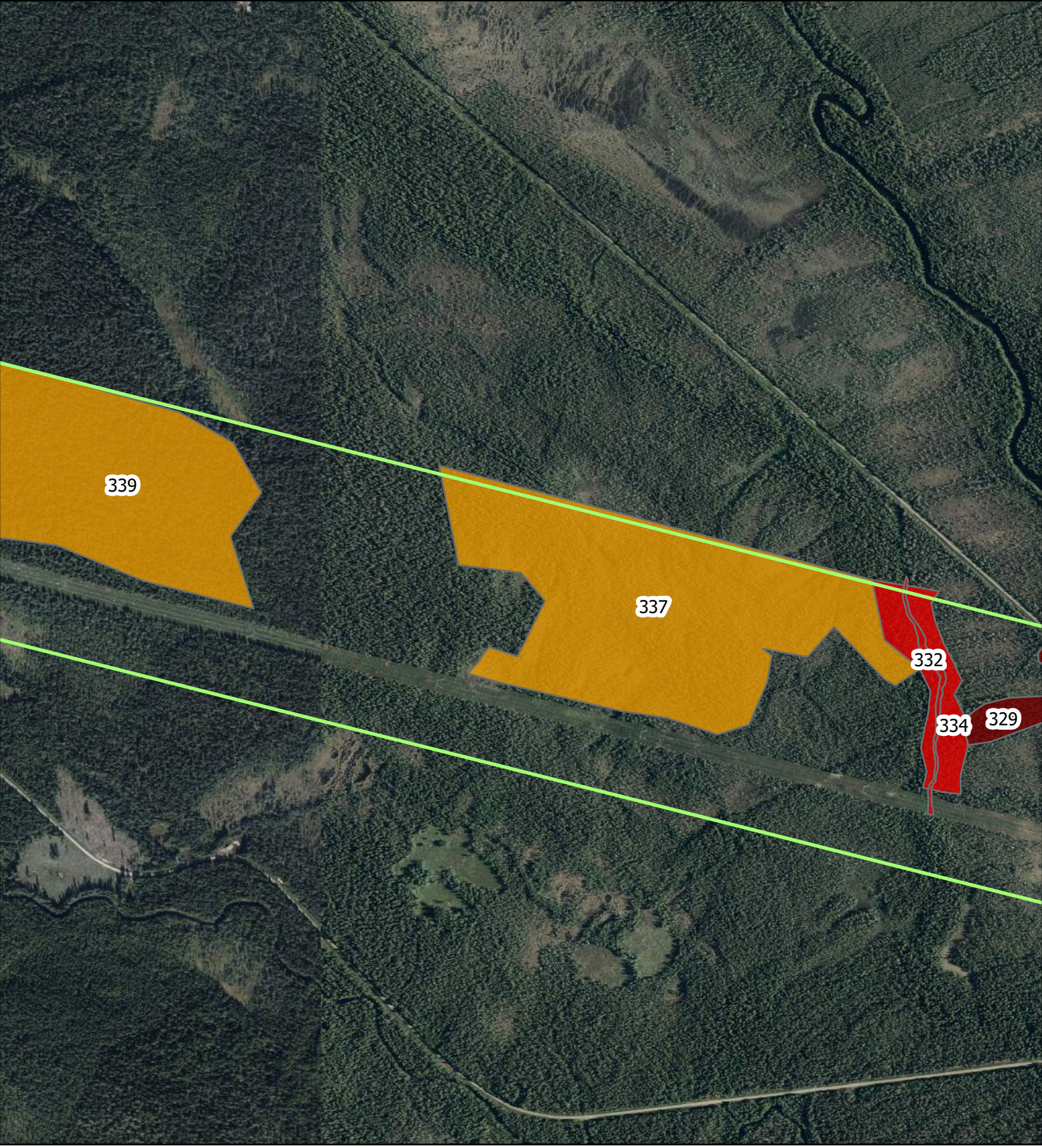
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

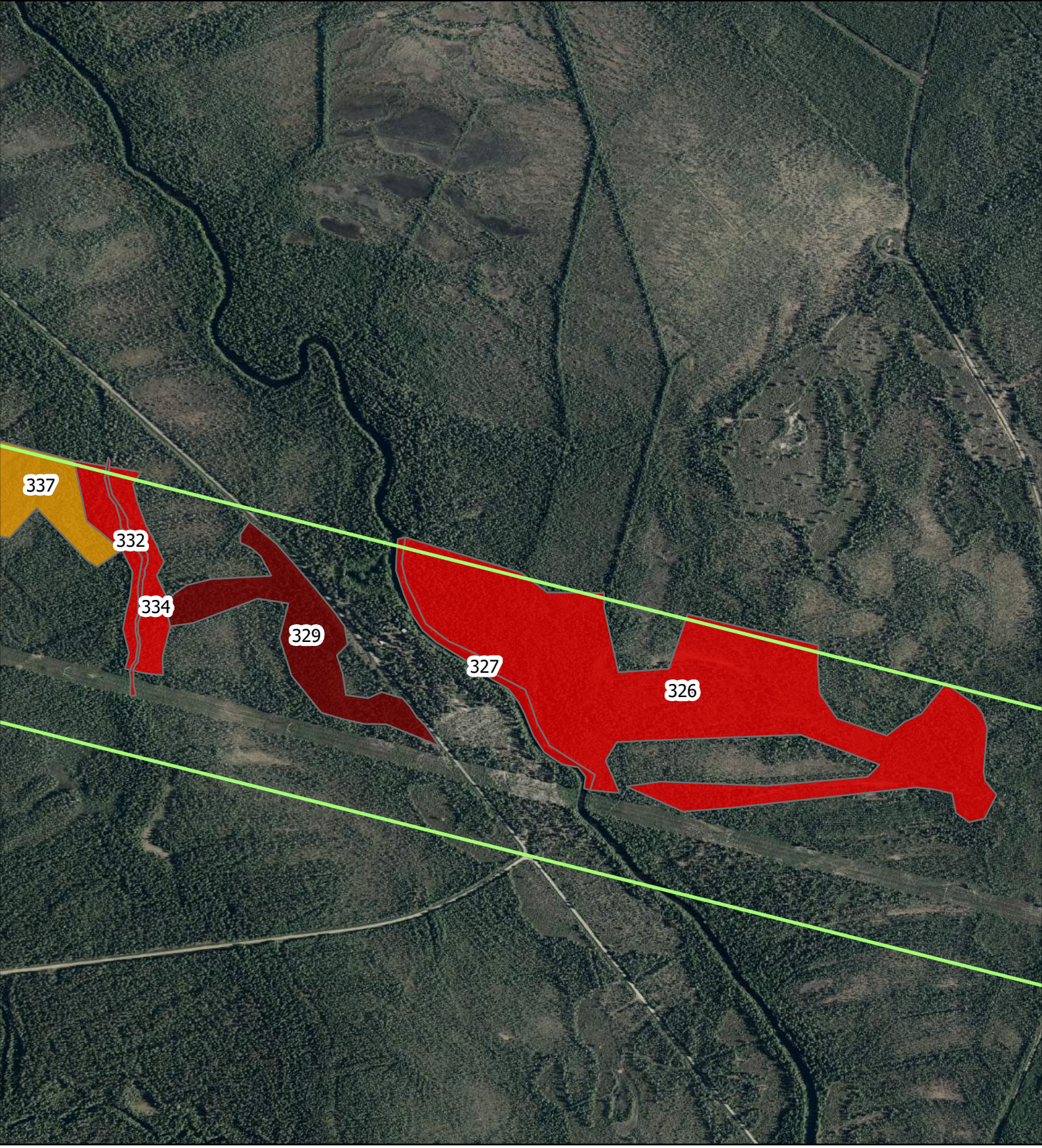
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

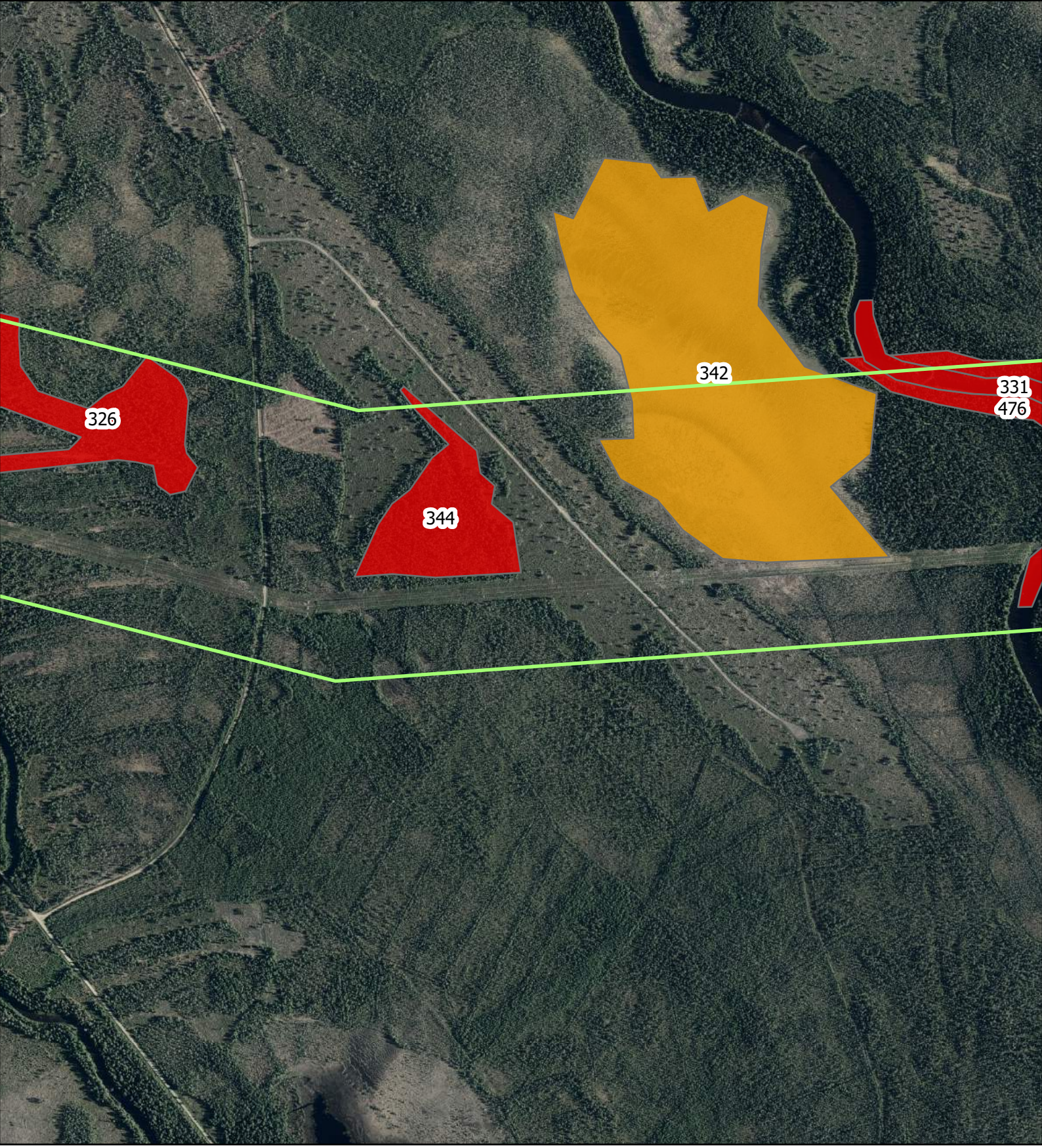
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

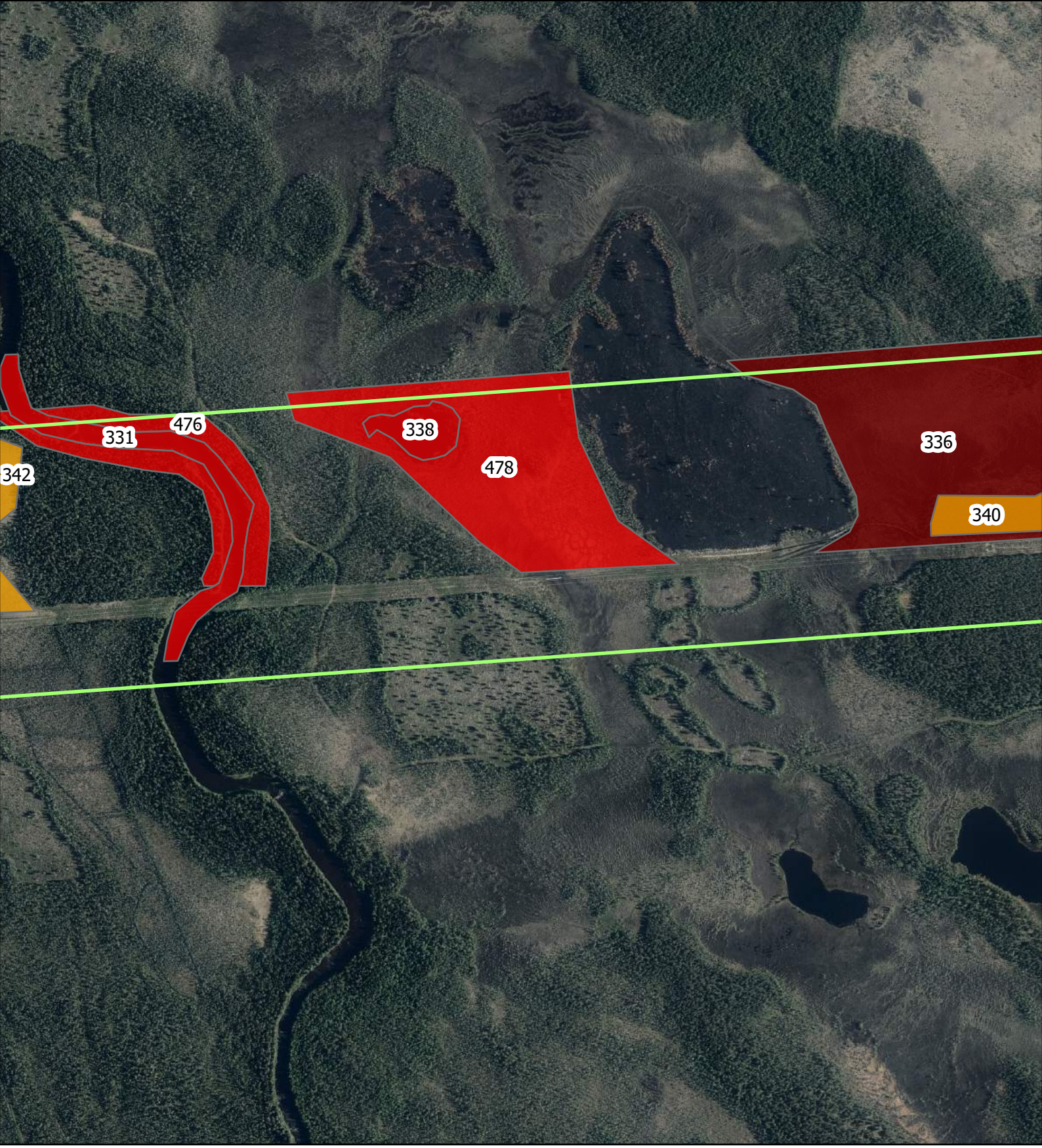
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

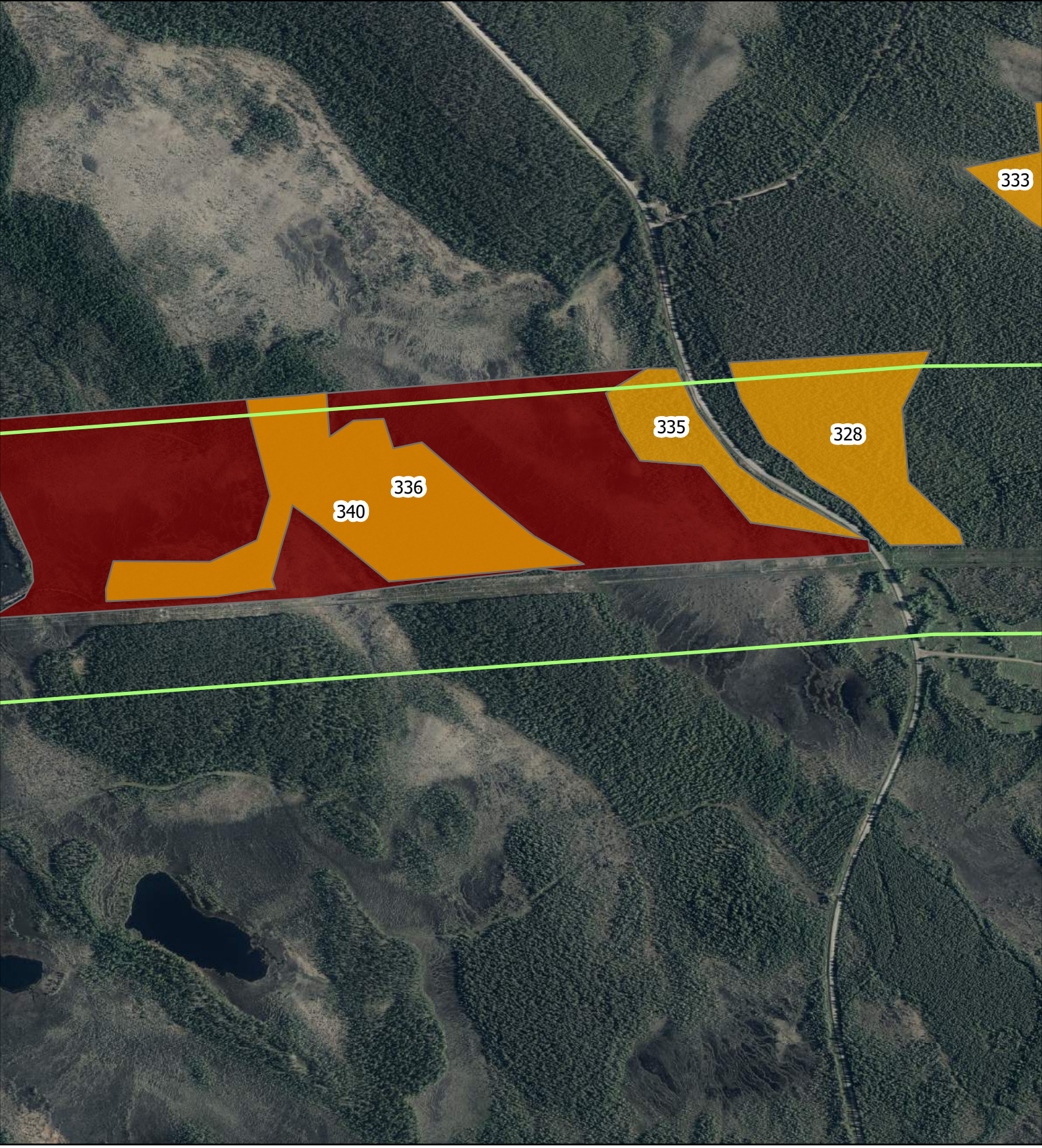
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

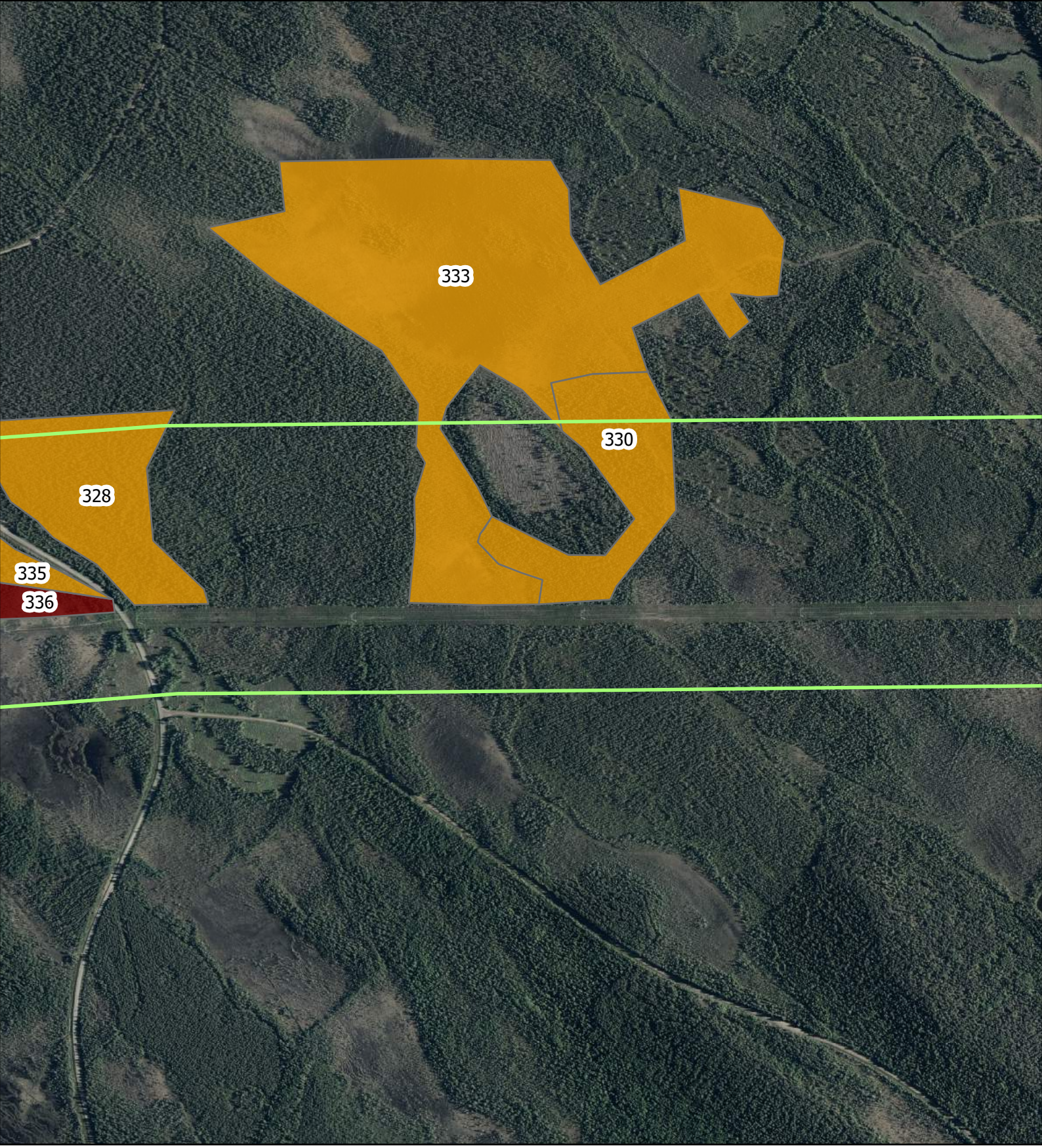
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

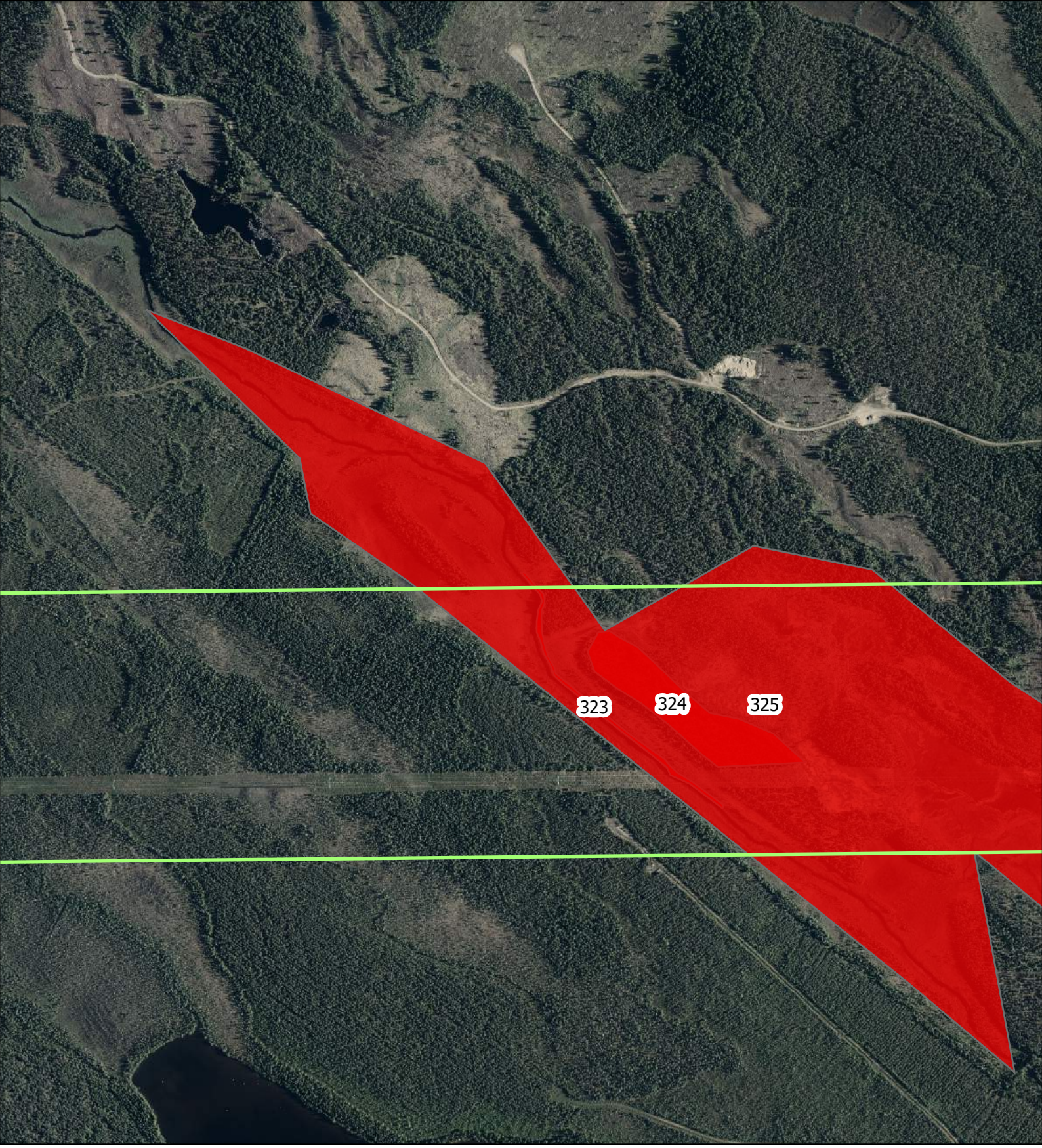
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

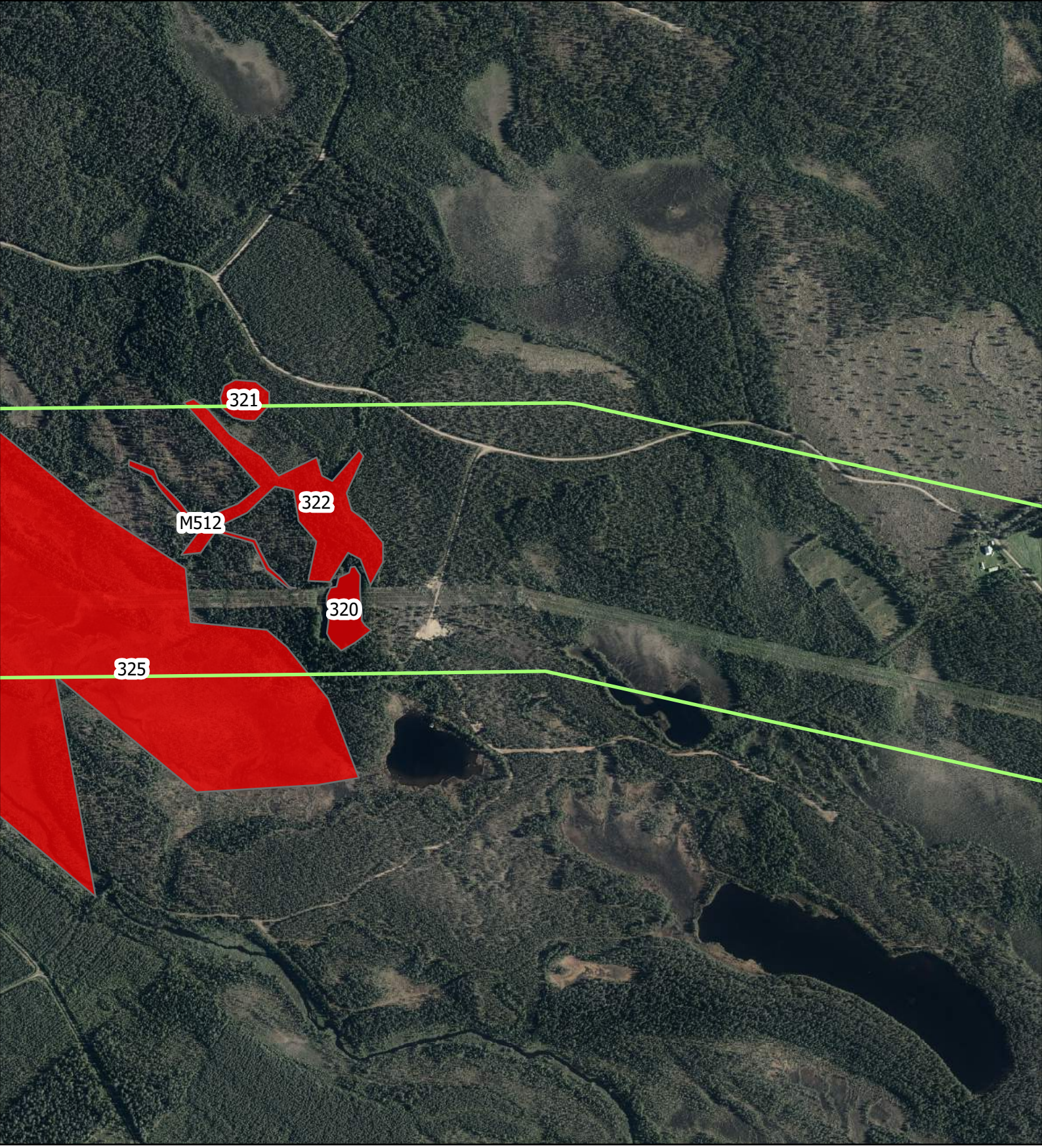
Klass 2

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

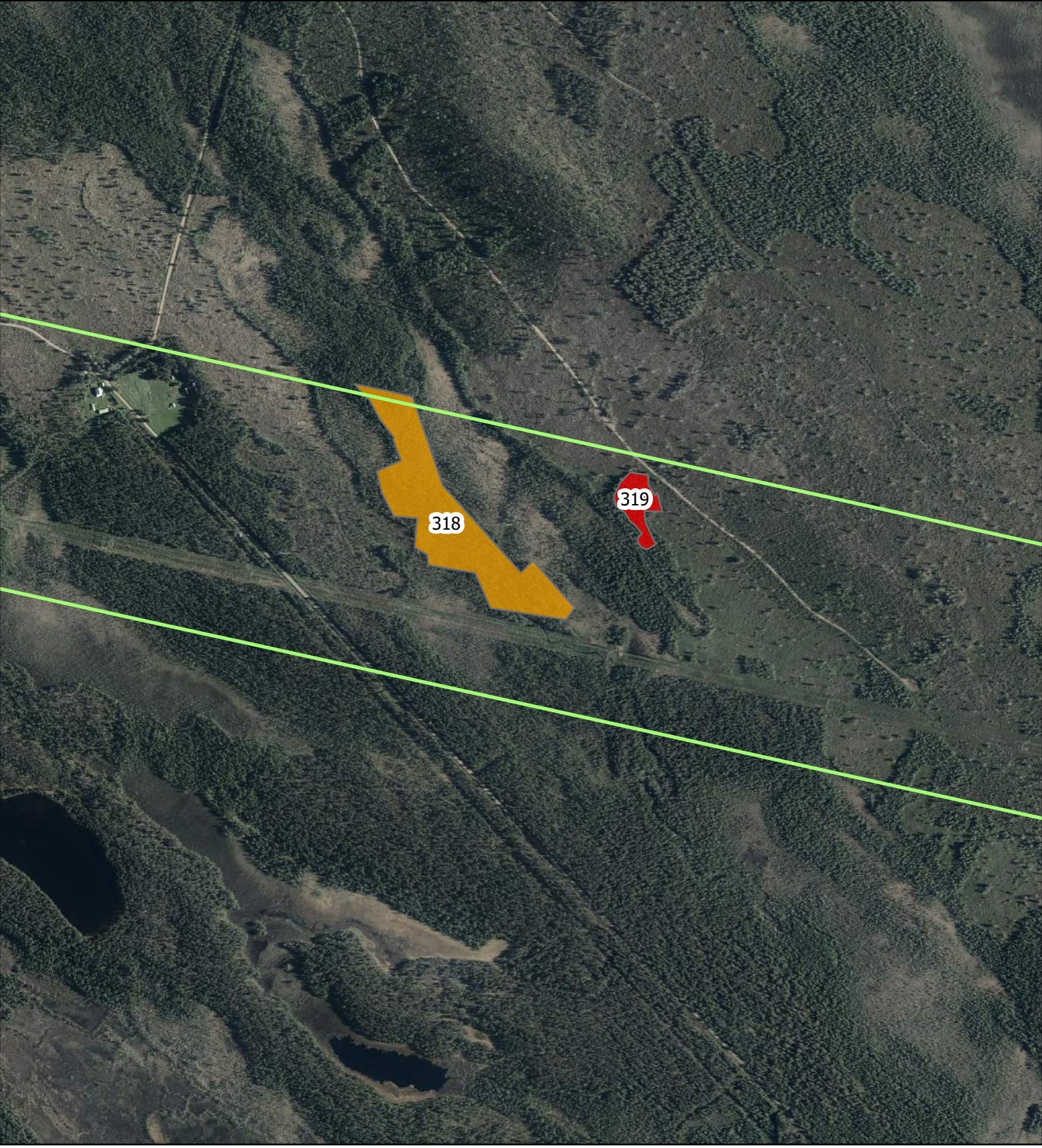
Klass 2

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

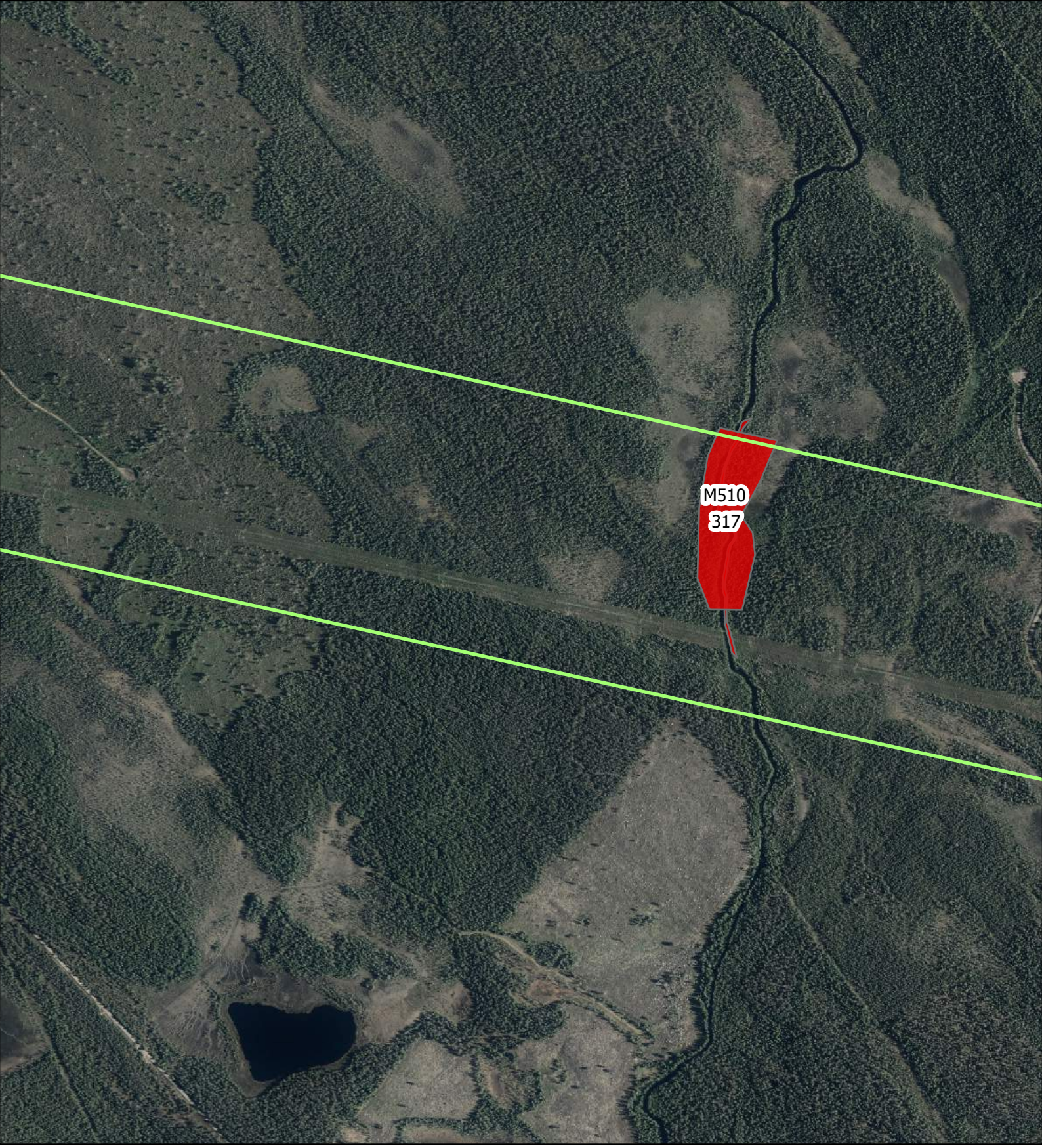
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

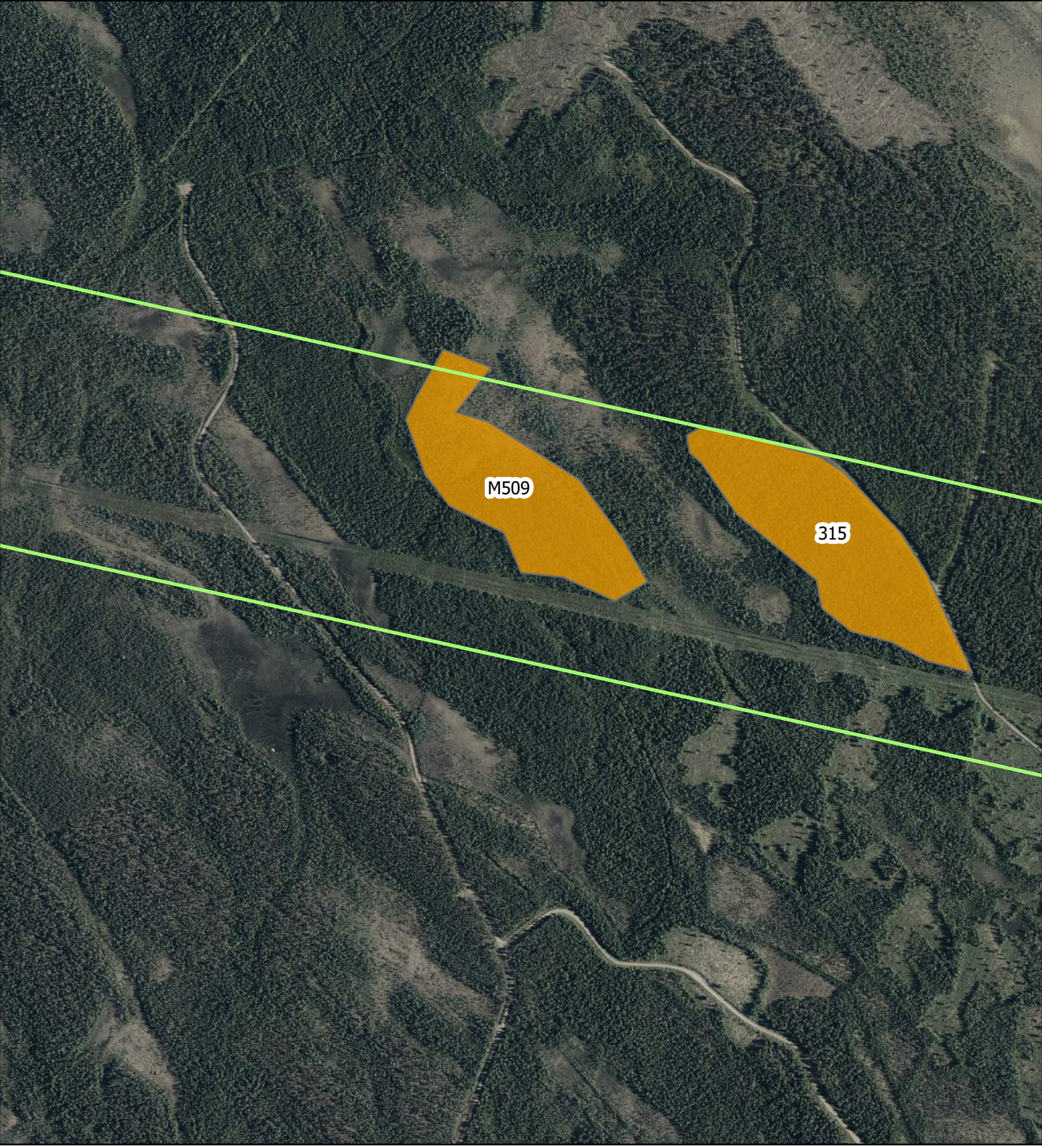
Klass 2

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

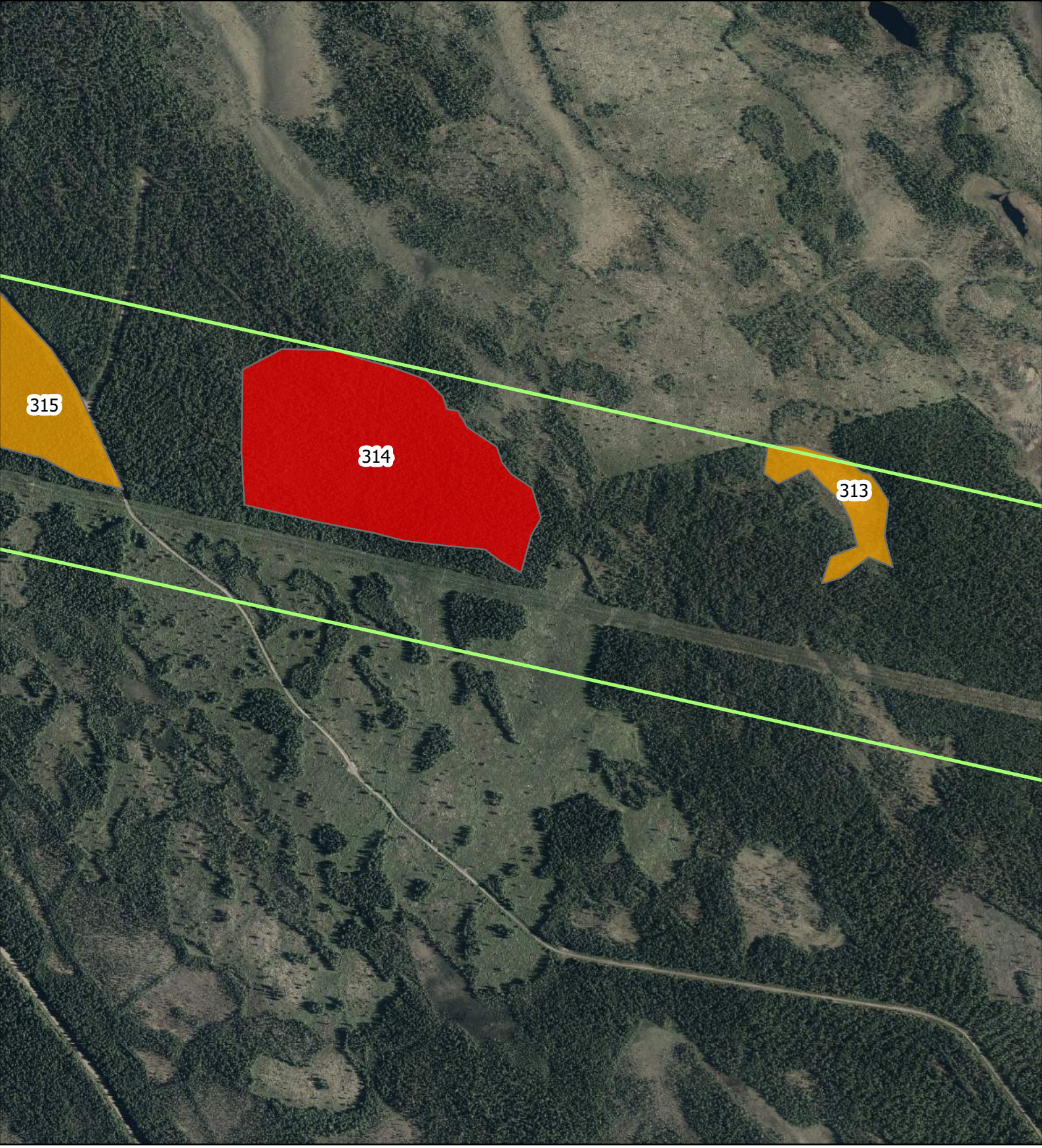
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

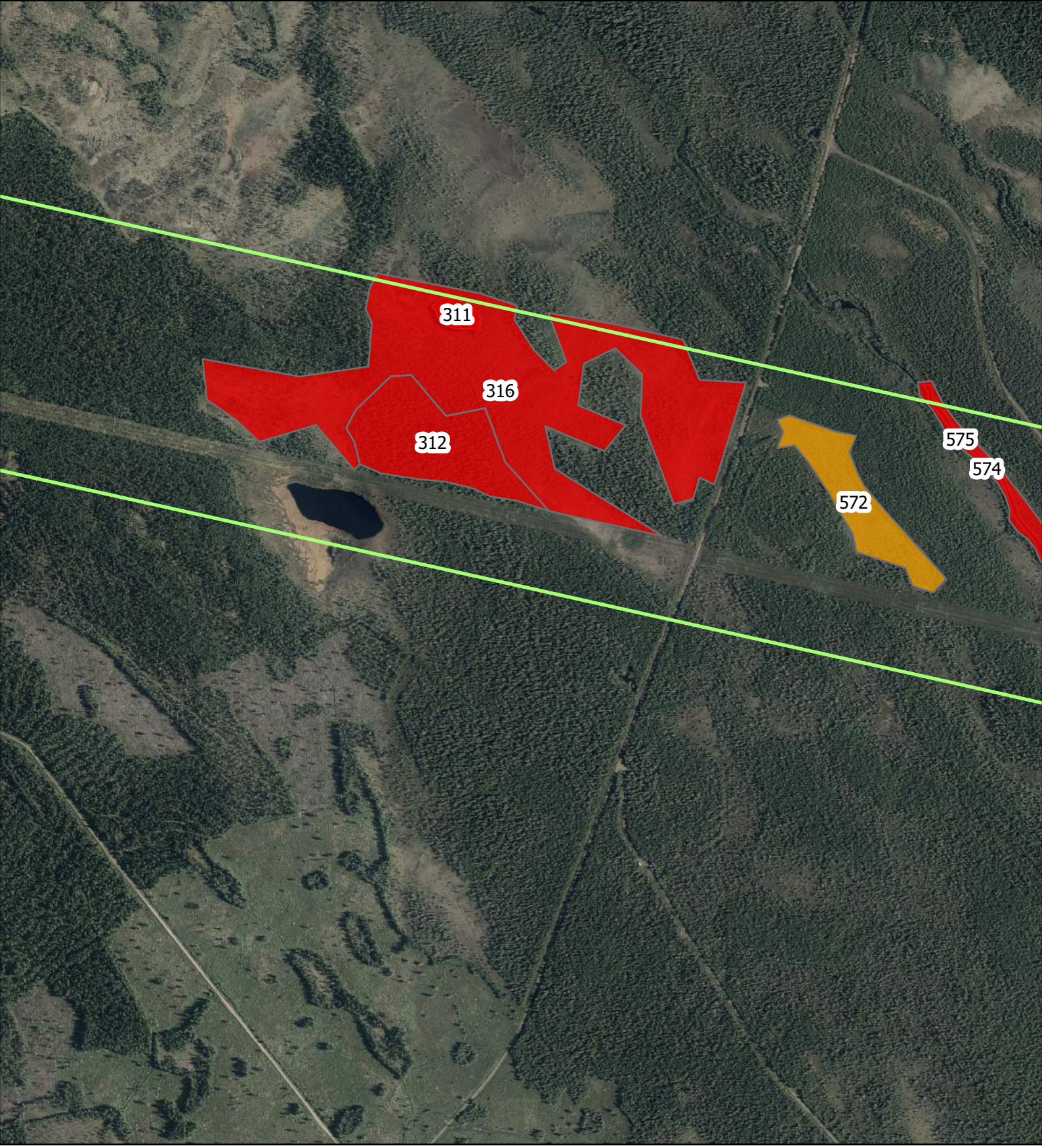
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

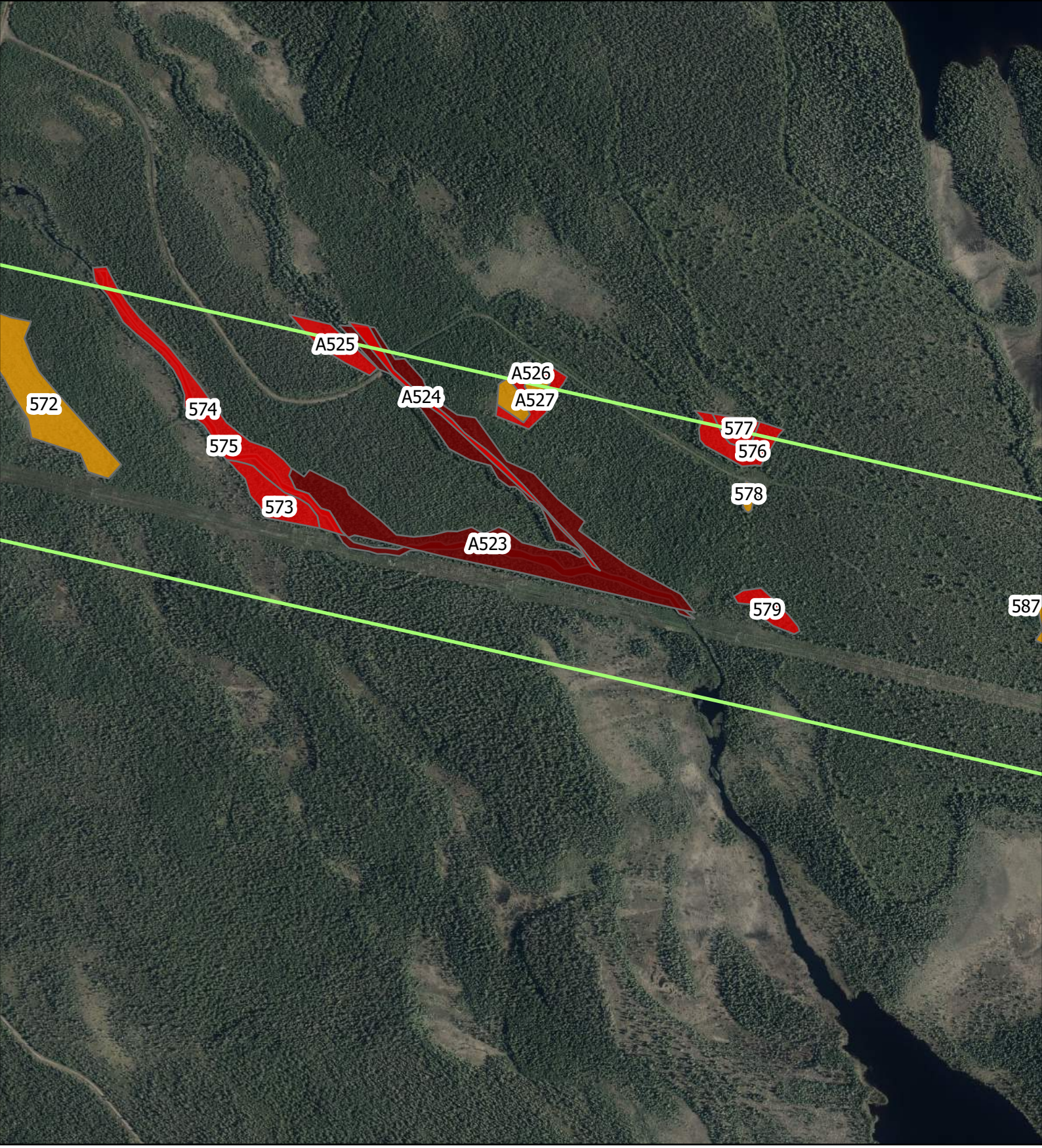
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

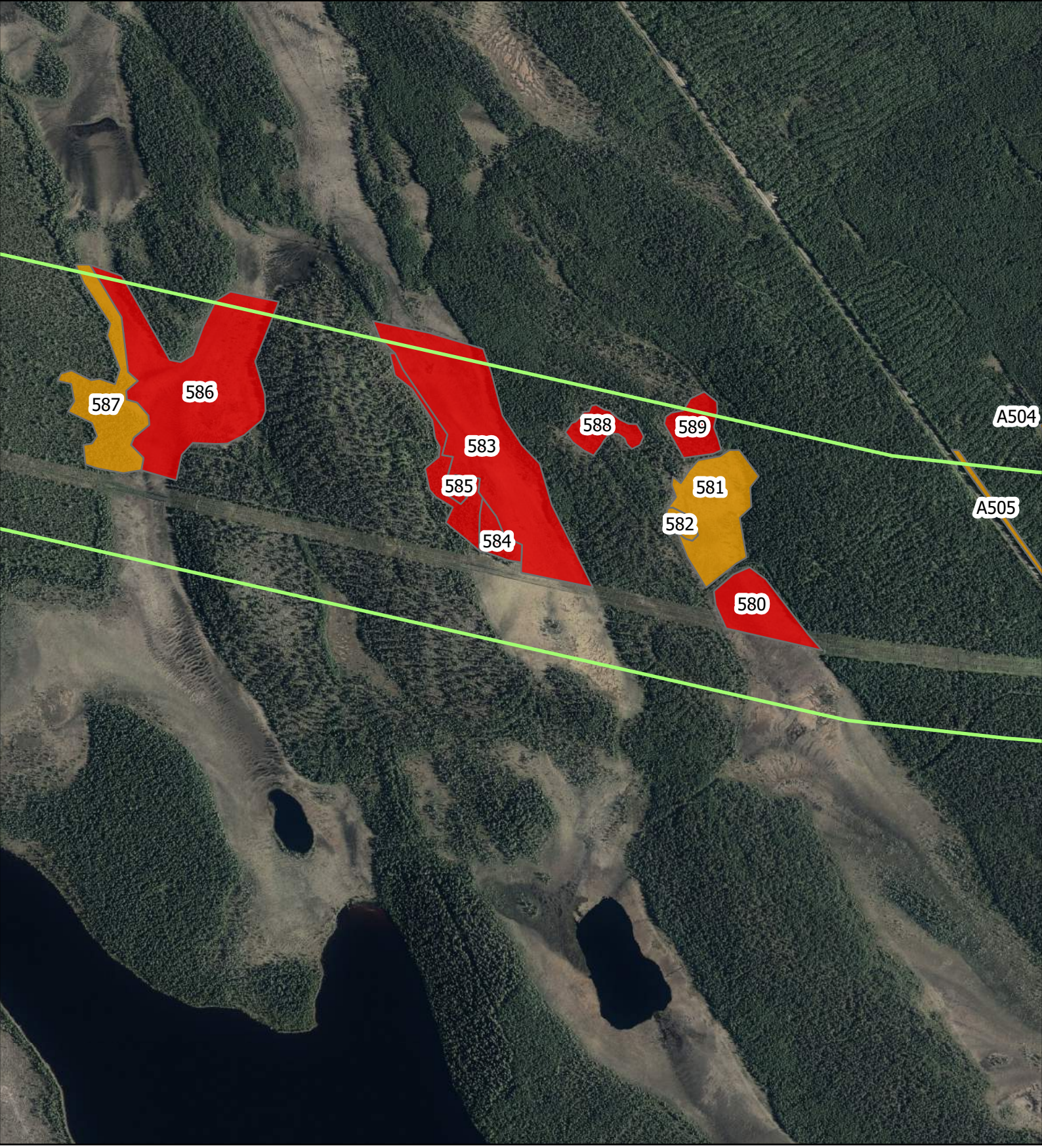
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

Klass 3

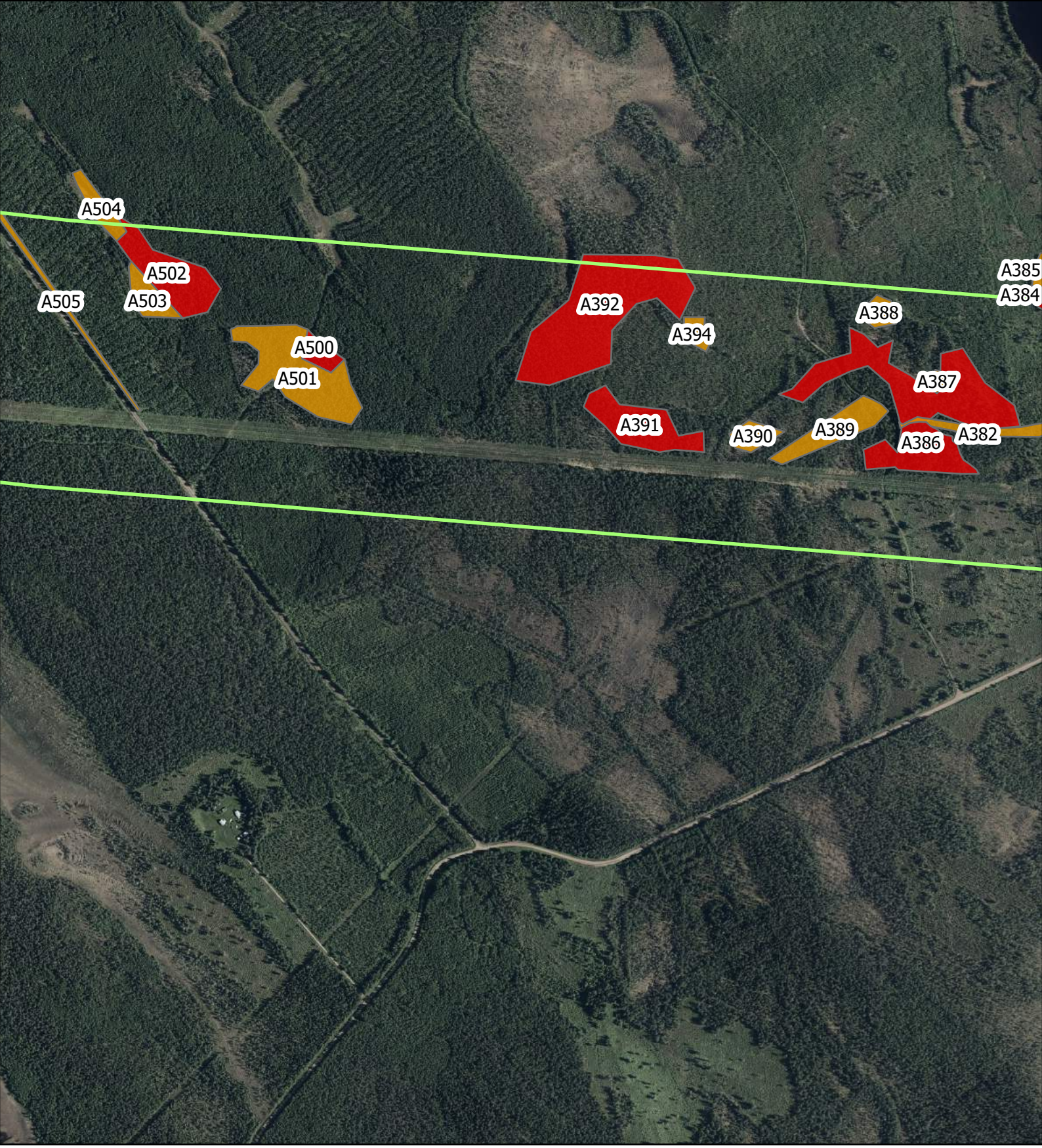
N

Sida 55 av 103

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

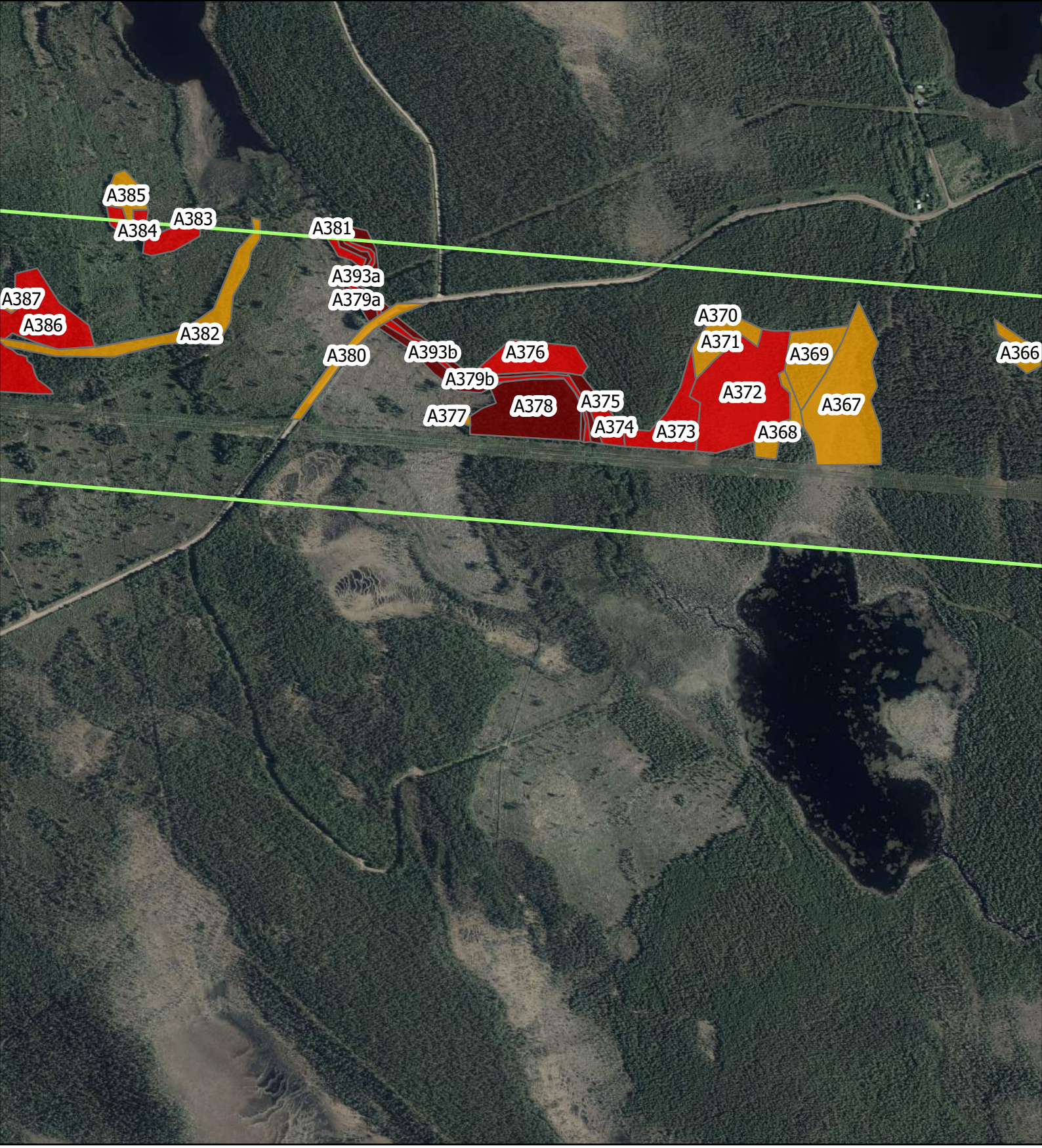
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

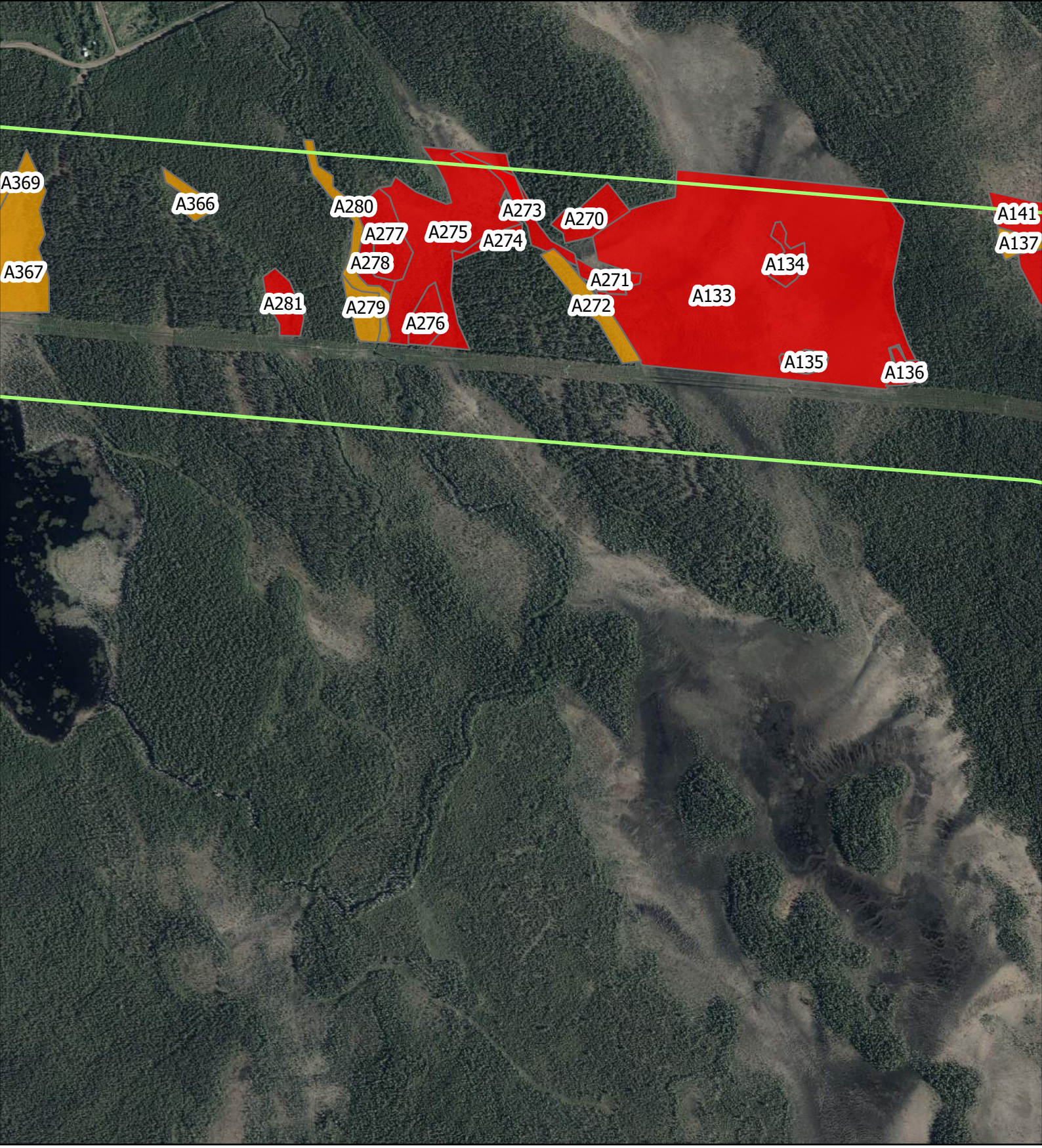
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 2

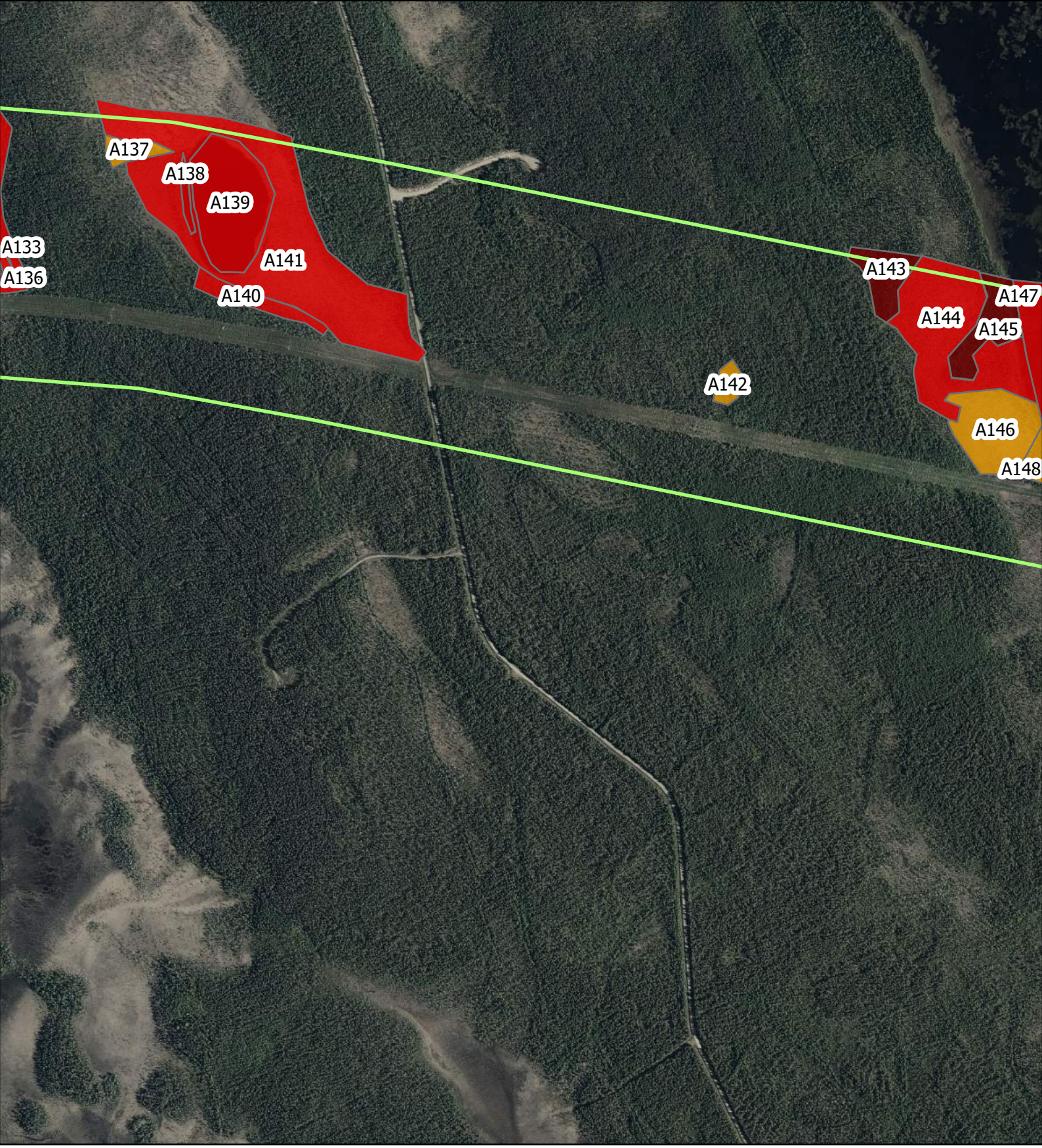
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

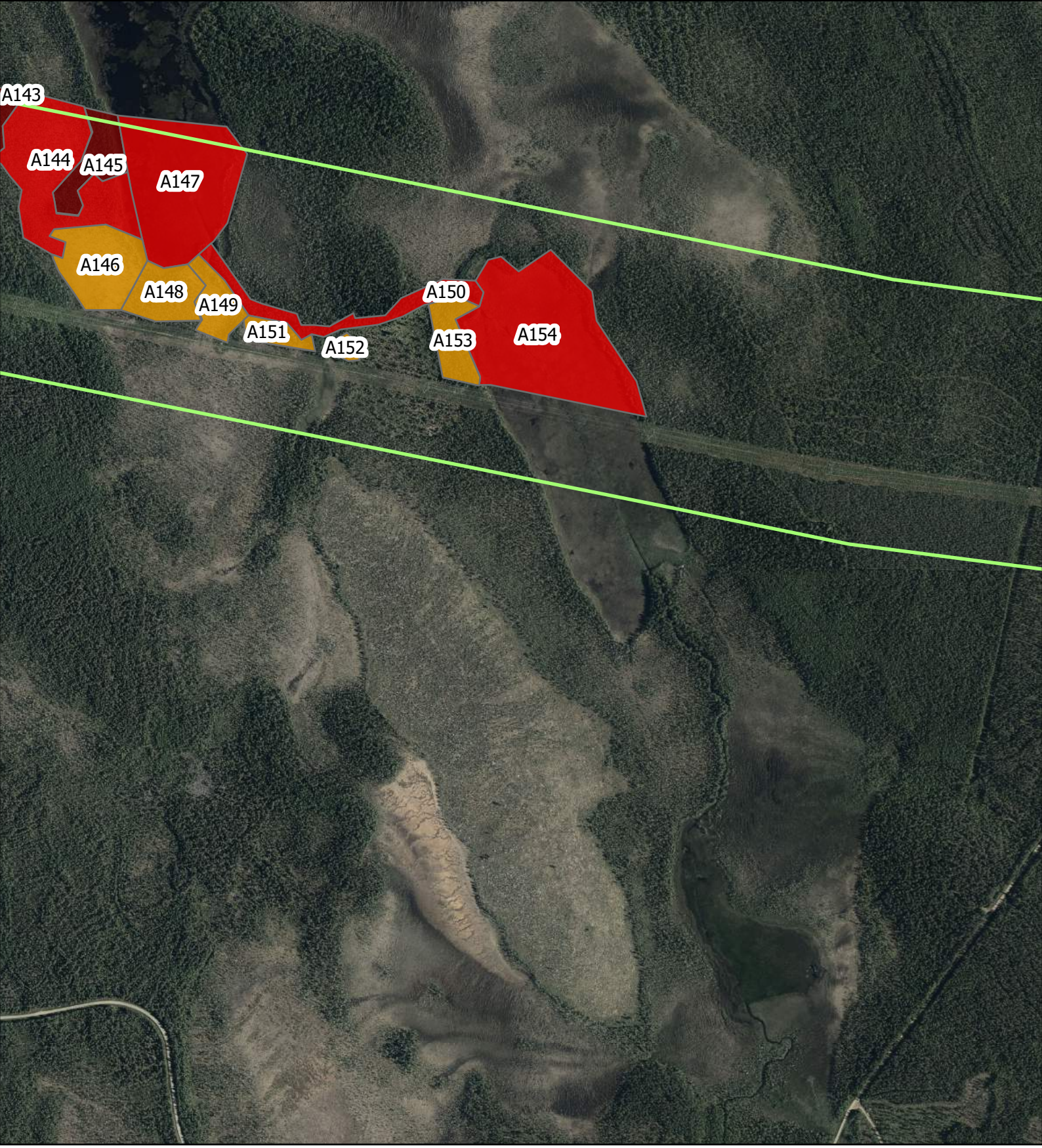
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

Klass 3

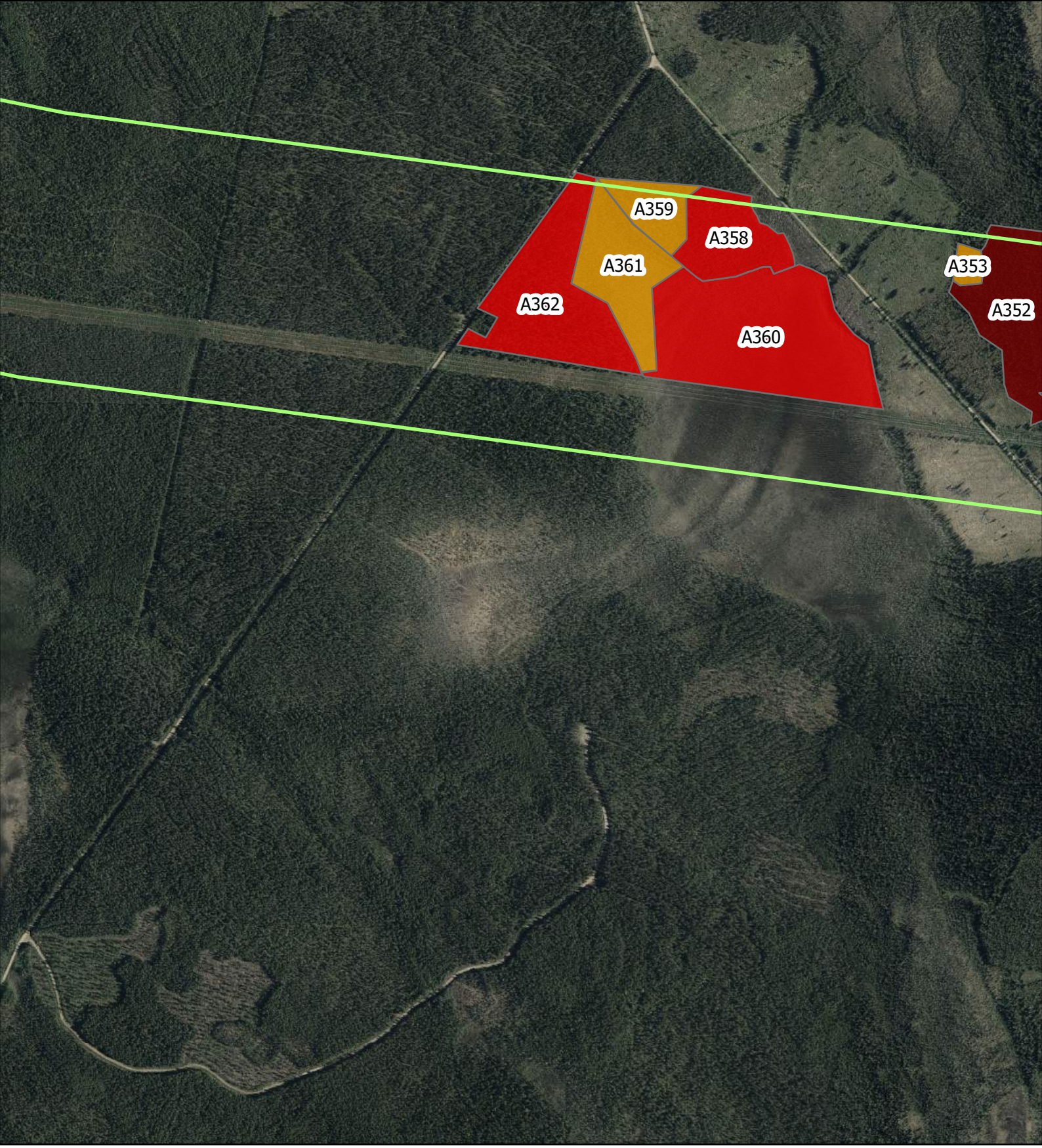
N

Sida 60 av 103

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

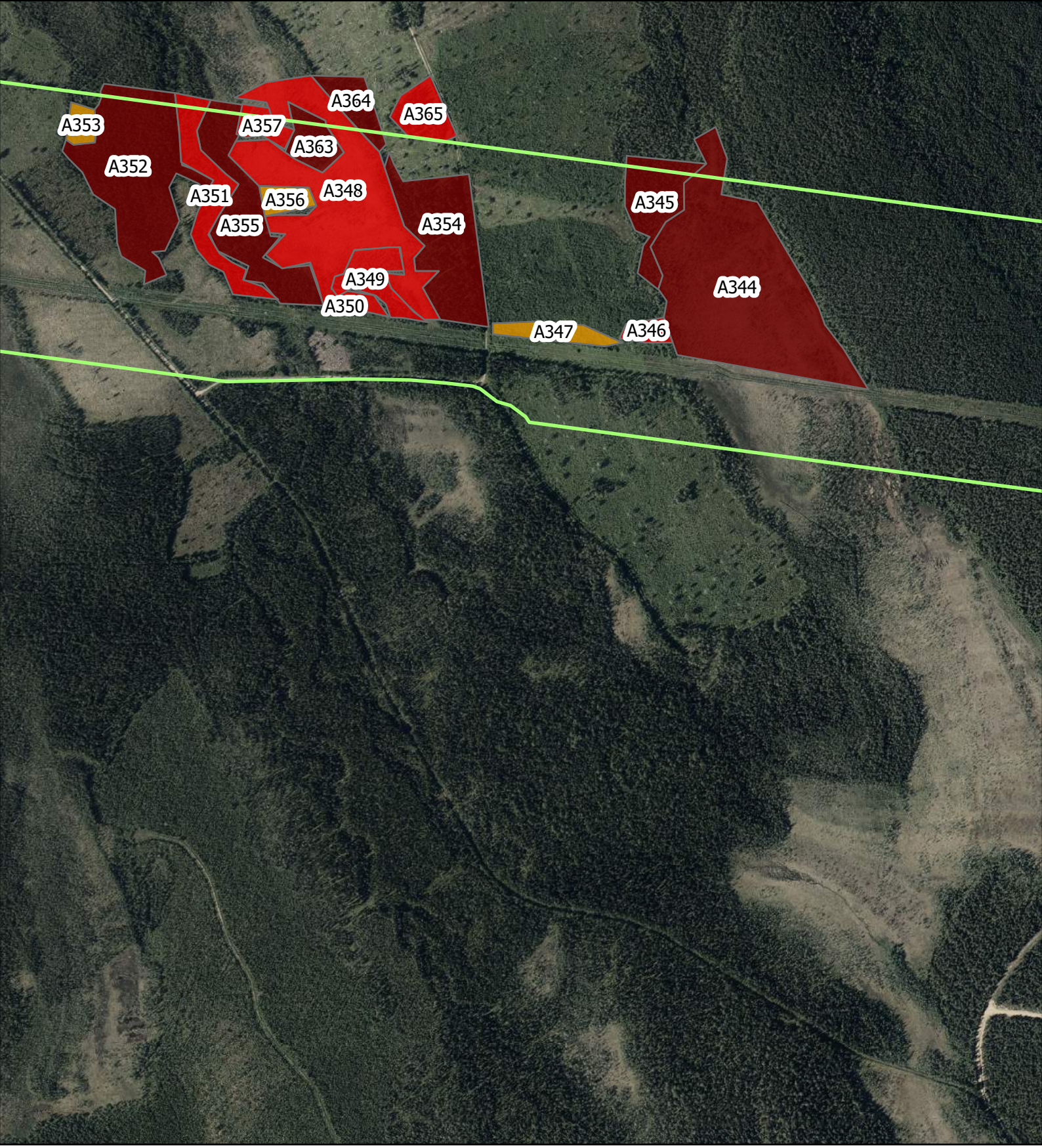
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

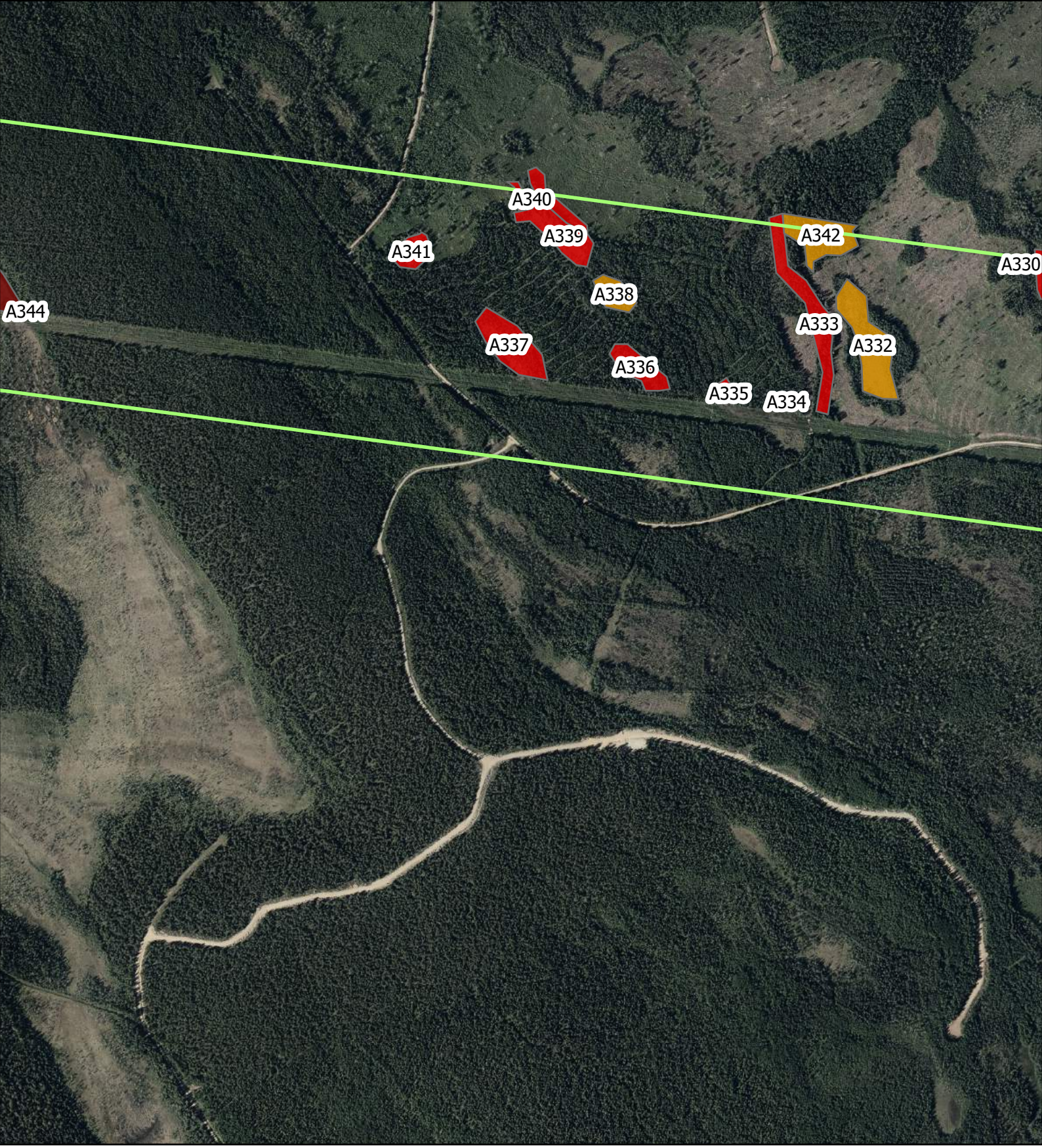
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

Delområde 3 Boden

Naturvärdesobjekt

Klass 1

Klass 2

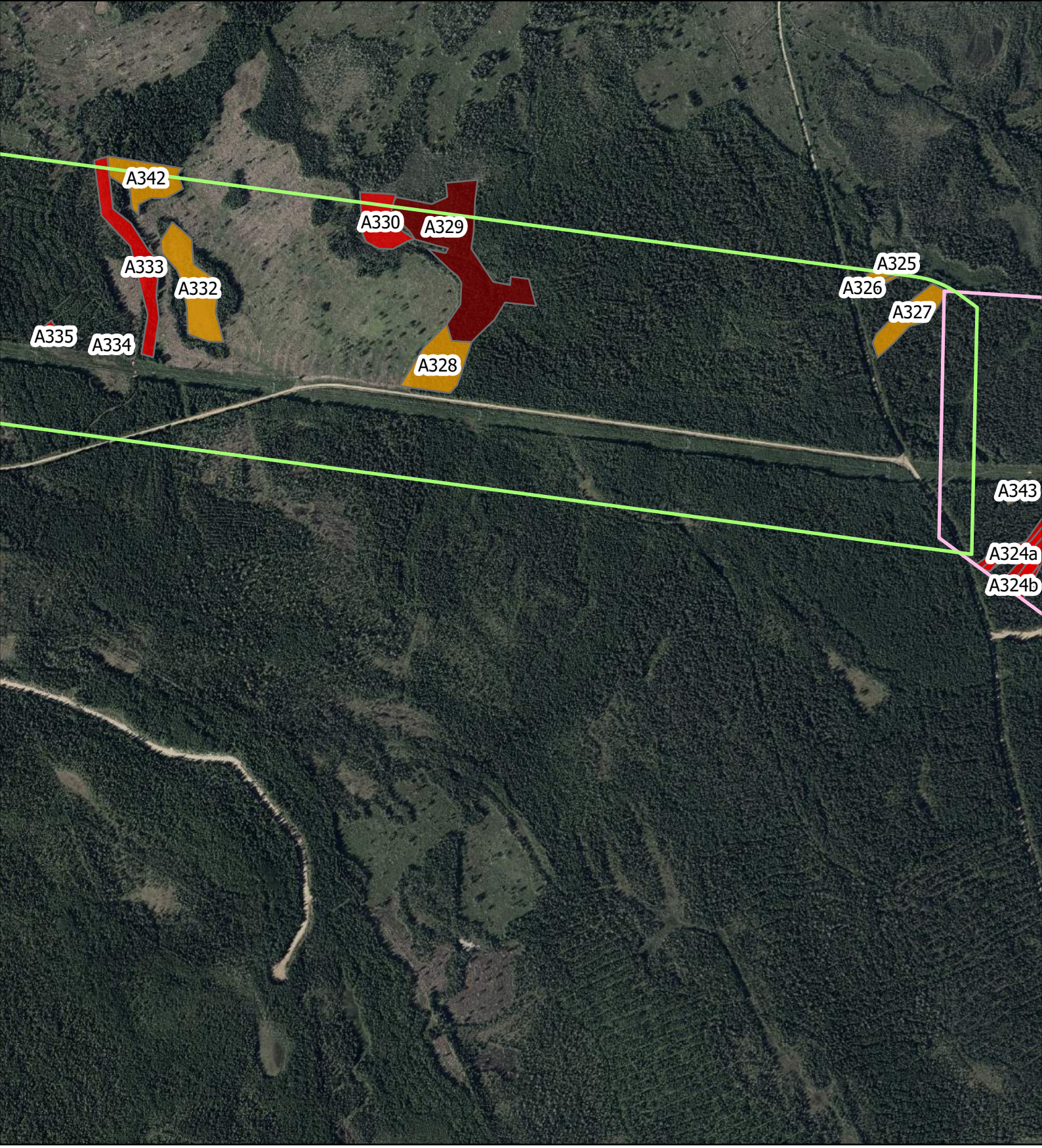
Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi



Teckenförklaring

- Delområde 3 Boden
- Delområde 4 Överkalix

Naturvärdesobjekt

- Klass 1
- Klass 2
- Klass 3

N

Skala: 1:10 000

0 250 500 Meter

Jakobi

Jakobi

Naturvärdesobjekt

317 - Vattendrag

Foto: Saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Större å

Natura 2000-naturtyp: 3210 Större vattendrag

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Större å som kan hysa stora värden för utter, öring. Preliminär bedömning.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-03

Inventerare: Mathias Molau

318 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Barrsumpskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Barrsumpskog med inslag av björk, ca 150 årigt bestånd. Flerskiktat, men ont om död ved. Dikat, angränsar avverkat bestånd. Äldre spår av plockhuggning. Brandrefugium.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), orre, revlummer

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

319 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Granskog av ristyp

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga (ej fullgod)

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Fågelrikt, ganska gammalt bestånd av gran med inslag av rönn och sälg. Viss kontinuitet och död ved, men ej nog för fullgod 9010.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), stuplav, spärrvitmossa, revlummer, lavskrika

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

320 – Grund sjö

Foto: Saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Grund sjö

Natura 2000-naturtyp: 3160 Myrsjöar

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Bergumtjärnen. Mindre sjö. Näringsfattig, lågt pH. Klart vatten, vilket gör att sjön har påtagligt värde för fisk och fågellivet i området.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

321 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Frisk granskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Granskog med ganska lång kontinuitet. Större sälg finns i objektet. Fattigt på död ved. Dikat i kanterna. Ej fullgod 9010.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), orre, stuplav

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

322 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Gransumpskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Gransumpskog i myrkant, även litet vattendrag. Ca 150-åriga granar. Måttliga mängder död ved. God kontinuitet, men spår av plockhuggning finns i objektet.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), spärrvitmossa

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

324 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Hällmarkstallskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig Taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Tallskog på hällmark, med mycket berg i dagen. Skogen har god kontinuitet och ganska mycket hänglavar. Biotopen är ganska ovanlig i området. Många av tallarna har spår av hackspettar. Området är svårtillgängligt, och har inga spår av plockhuggning eller gallring. Död ved finns i mindre mängd.

Naturvårdsarter: Spillkråka (NT), garnlav (NT), tretåig hackspett (NT), tjäder

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

325 - Myr

Foto: Saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Topogent fattigkärr

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr i 7310 aapamyr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Stort och flackt fattigkärr med mångtaliga strukturer öppna vatten, gölar, med mera. Myren är artfattig i fältskiktet, men är värdefull för fågellivet, då små kullar finns i myrkomplexet. Myrkanterna är till viss del påverkade av skogsbruket. Myren har högt naturvärde i VMI grundinventering.

Naturvårdsarter: Sångsvan, gök, svartsnäppa, myrsnäppa, gluttsnäppa, grönbena, enkelbeckasin, spillkråka (NT), tjäder, rostvitmossa

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-04

Inventerare: Mathias Molau

326 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Tallskog av ristyp

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Flerskiktad och olikåldrig tallskog med inslag av äldre gran och björk. Sand spricker upp på många ställen, vilket ger värden för solitärbin, steklar och skalbaggar. Många större tallar i området, ålder runt 300–400 år. Viss förekomst av död ved i form av torrakor och lågor. Fullgod 9010, då området nästan orört. Vissa blötare partier ger brandrefugium. Rosenticka och granticka har tidigare observerats i området, men hittades ej vid inventering 2019.

Naturvårdsarter: Tornseglare (VU), gök, tallticka (NT), talltagel, rosenticka (NT), granticka (NT), grönpyrola

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

327 - Vattendrag

Foto: Saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Större skogsbäck

Natura 2000-naturtyp:

Områdesskydd: Ingår i Råneälvens Natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden: Spikälven. Påverkad av skogsbruk. Rätad på flera ställen. Humusrik samt järnutfällning. Ej fullgod 3210 på grund av denna påverkan.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

328 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Tallskog av ristyp

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Fattigt fältskikt, unga träd, men äldre brandljud finns fortfarande kvar. Kärnvärdena i detta objekt är knutet till dessa brandljud.

Naturvårdsarter: Mörk kolflarnlav (NT), kolflarnlav (NT), Spillkråka (NT)

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-06

329 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 1 (preliminär bedömning)

Biotop: Sandtallskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Tall med inslag av björk. Flerskiktat, opåverkat, brandljud och död ved i form av torrakor. Tallar ca 300 år, många mycket stora individer. Öppna sandbankar finns utspridda, vilket ger goda värden för steklar och solitärbin. Troligtvis en mycket rik lokal för svampar. Återinventering rekommenderas.

Naturvårdsarter: Kolflarnlav (NT), mörk kolflarnlav (NT), garnlav (NT), tallticka (NT), tornseglare (VU), gulsparv (VU), talltagel

Artvärde: Högt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

330 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Tallbevuxen mosse

Natura 2000-naturtyp: 91D0, skogsbevuxen myr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Många vindfällen, men ont om grov död ved. Ett fåtal brandljud finns i området. Värdekärnan är exklusivt knuten till de brandljud som finns i området, då skogen i nuläget är ung.

Naturvårdsarter: Mörk kolflarnlav (NT), kolflarnlav (NT)

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

331 - Vattendrag

(bild saknas)

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Större skogsbäck

Natura 2000-naturtyp: 3210 Större vattendrag

Områdesskydd: Ingår i Råneälvens Natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden: Strid, lågt pH, humusämnen och järnutfällning.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

332 - Vattendrag

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Större skogsbäck

Natura 2000-naturtyp: 3260 Mindre vattendrag

Områdesskydd: Ingår i Råneälvens Natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden: Strid, lågt pH, humusämnen och järnutfällning.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

333 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Trädbevuxen mosse

Natura 2000-naturtyp: 91D0 Skogsbevuxen myr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Tallmosse, extremt fattig. Få arter, men kan vara värdefull för orre.

Naturvårdsarter: Rostvitmossa, orre

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

334 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Granskog av lågörtstyp

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Granskog längs skogsbäck, inslag av björk. Opåverkat, mkt död ved längs och över bäckfåran. Garnlav riklig. Flerskiktat, ålder ca 200 år. Hög bonitet. Fullgod 9010, men saknar artvärdet för att uppnå klass 1.

Naturvårdsarter: Grönpyrola, garnlav (NT), ringlav (VU), vedflamlav (NT), mossviol, piskvitmossa

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

335 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Barrblandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Flerskiktad barrblandskog med inslag av något äldre träd. Spår av hackspettar i stubbar. Viss död ved och då gamla grova stubbar rika på cladoniaarter. Ej fullgod 9010, men viktig kantzon till värdefull myr.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), stuplav, orre, dalripa, spillkråka (NT)

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

336 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 1 (Preliminär bedömning)

Biotop: Blandmyr av mosaiktyp

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr i 7310 Aapamyr (ej fullgod)

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Mycket stor och fattig aapamyr med mycket strukturer och öppna vatten. Mycket svag lutning, lågt krontäcke. Goda kantzoner i periferierna. Mycket högt värde i VMI Norrbotten. Objektet ingår i ett större myrkomplex, detta är dock fragmenterat av kraftledning, skogsbilvägar samt omges av hårt brukade skogar. I objektet finns en större göl.

Naturvårdsarter: Rostvitmossa, rödbena, spärrvitmossa, grönbena, rödspov

Artvärde: Högt (Preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-05

Inventerare: Mathias Molau

337 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog av lågörtstyp

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Flerskiktad skog med många unga björkar och äldre tallar. Små fuktdråg agerar brandrefugium. Området är kraftigt dikat. Objektet har spår av plockhuggning. De äldre tallarna utgör värdekärnan i detta objekt, varpå många hänglavar växer.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), gök

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Mathias Molau

338 – Grund sjö

Foto: Saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Kärrgöl

Natura 2000-naturtyp: 3160 Myrsjöar

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Litet vatten med flytbladsväxter och skräddare. Preliminär bedömning.

Naturvårdsarter: Vit näckros, skräddare

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-05

Inventerare: Mathias Molau

339 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Näringsfattig granskog av ristyp

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Gran och tall med insprängda björkar. Pågående igenväxning. Ont om död ved. ca 150 åriga granar.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), gammelgransskål (NT), harsyra, revlummer

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

340 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog av ristyp

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Blandskog av ringa ålder, blandat med insprängd björk, sälg och rönn. Död ved förekommer, men är klen. Igenvuxet. Självgallring pågår. God kantzon för myrens insekter.

Naturvårdsarter: Revlummer, grönpyrola, orre

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

341 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Frisk lövskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Rikt fältskikt, beroende på rörligt grundvatten. Lutning ca 10%. Mycket lövrikt, med en del barrträd insprängda. Stort inslag av sälg. Skogen flerskiktad, och har en del död ved. Vissa blötare partier ger brandrefugium. Fullgod 9010. Dock har en ny väg dragits i mitten av objektet. Fragmentering uppstår, men inte tillräcklig för att objektet ska delas upp i flera delar.

Naturvårdsarter: Lunglav (NT), garnlav (NT), stuplav, fläcknycklar, harsyra, revlummer, vanlig groda

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

342 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Topogent öppet fattigkärr

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Större kärr, närings- och artfattigt. Få strukturer, påverkat av skogsbruk samt torvbrytning söder om korridoren.

Naturvårdsarter: Rostvitmossa, klubbvitmossa, tuvull, gök

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

343 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Gransumpskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Mindre område runt skogsbäck med tillhörande svämplan. Ett fåtal äldre träd finns i objektet, men grov död ved är ovanlig. Ganska god kontinuitet. Objektet uppvisar inga spår av skogsbruk i någon form.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), stuplav, bollvitmossa, mossviol

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

344 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Barrsumpskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Tall och gran med rikligt björkinslag. Mycket död ved i form av torrakor och högstubbar. Bohål mångtaliga i högstubbar av tall. Fåtaliga brandljud. Ganska ungt bestånd, självgallrat. Dikat på flera ställen.

Naturvårdsarter: Kolflarnlav (NT), gök, spillkråka (NT)

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

345 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Näringsrik triviallövskog av högörtstyp

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Mindre område av frisk karaktär. Död ved finns, men ringa ålder på träden, ca 100 år. Området har inga spår av gallring eller plockhuggning och är en sparad rest i ett större område av hyggen. Ett fynd av lunglav på sälg gjordes.

Naturvårdsarter: Lunglav (NT), garnlav (NT), mossviol, harsyra, revlummer

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

346 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Öppet topogent fattigkärr

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Fattigt kärr med få strukturer. Mellan kärrområdena ligger goda kantzoner av gran och tall, vilket ger goda förutsättningar för tjäder och orre att använda området som födosöksplats.

Naturvårdsarter: Orre, tuvull, rostvitmossa

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

347 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Skogsbevuxen myr

Natura 2000-naturtyp: 91D0 Skogsbevuxen myr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Kärr med högt krontäcke. Granar senvuxna. Avverkat i kanten av omgivande kantzon. Lunglav finns på några av sälgarna i området, men har torkat ut då den står öppet. Lång kontinuitet, ca 200 år på träden. Ca 50 % gran, resten blandning av björk och sälg. Död ved riklig i form av granlågor. Sälgarna är ganska gamla, där dessa har sparats i en tidigare avverkning. På dessa växer lunglaven ymnigt.

Naturvårdsarter: Lunglav (NT), garnlav (NT), bårdlav, gök, fläcknycklar

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

348 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3
Biotop: Öppet topogent fattigkärr
Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr
Områdesskydd: Saknas
Beskrivning och naturvärden: Större, mestadels öppet kärr med tallar och granar sporadiskt växande. Ett fåtal källdrog, men mycket fåtaliga strukturer. Fältskikt av bland annat strängstarr, skvattram, hjortron och rosling.
Naturvårdsarter: Tuvull, orre, rostvitmossa
Artvärde: Visst
Biotopvärde: Påtagligt
Datum: 2019-06-08
Inventerare: Mathias Molau

349 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Gransumpskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: God kontinuitet i skogen, ca 200 år på de äldsta granarna, vilka senvuxna. Brandrefugium. Körskador från fyrhjuling och skogsmaskiner. Dikat bredvid körspår. Död ved finns rikligt i objektet. 9010-status kan diskuteras på grund av körskador och dikning.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), vanlig groda, revlummer, tjäder

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

350 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Öppet topogent fattigkärr

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Mindre fattigkärr, utan tydliga strukturer. Goda kantzoner för insekter.

Naturvårdsarter: Tuvull, rostvitmossa

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

351 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Åsbarrskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Kraftigt lutande barrskogsmiljö, där tall dominerar i sluttningen, och gran i botten av kullen. Stort inslag av sälg, asp och björk. Sandig, näringsfattig jord, ca 200 åriga träd. Viss död ved. Körskador, även avverkat i kanten mot öst och syd. Fältskikt av ristyp dominerar.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), spillkråka (NT), kransmossa, plattlummer, revlummer

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Mathias Molau

476 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Blandskog av högörtstyp

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Band av triviallövträd, främst björk och asp, med insprängda granar, som står invid en älvstrand. Välvattnat, god kontinuitet, gott om död ved. Skogen är flerskiktad och olikåldrig.

Naturvårdsarter: Linnea, revlummer, torta, garnlav (NT), gammelgransskål (NT)

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-08-08

Inventerare: Mathias Molau

478 - Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Blandskog av högörtstyp

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr i 7310 Aapamyr (ej fullgod)

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Stor fattig myr med mycket strukturer och öppna vatten. Mycket svag lutning, lågt krontäcke. Goda kantzoner i periferierna. Mycket högt värde i VMI Norrbotten. Objektet ingår i ett större myrkomplex, detta är dock fragmenterat av kraftledning, skogsbilvägar samt omges av hårt brukade skogar. I objektet finns en större göl.

Naturvårdsarter: Grönbena, gök, småspov

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-09-16

Inventerare: Mathias Molau

500 – Limnisk strand

Naturvärdesbedömning: Klass 1 (preliminär bedömning)

Biotop: Strand

Natura 2000-naturtyp: 3210 Större vattendrag

Områdesskydd: Ingår i Råneälvens Natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden: Bäckmiljö kring å som rinner från sjön Bålggemjávrre/Pålkemjaure genom myren Millajiegge som är starkt påverkat av bäveraktivitet. En äldre hydda (bedöms obebodd) vid sjön i norr samt en längre nedströms (bedöms aktiv). Flera dämmen finns längs vattenfåran. En bäver observerades. Biotopvärdet bedöms som högt då den översvämmade miljön har skapat stora mängder död ved och är sällsynt i landskapet. I VMI har området klassats till högt naturvärde. Artvärdet bedöms preliminärt som högt. Bland lövträd och videbuskar häckar flera par sävsparvar (VU) och andra fågelarter. Mer fördjupade inventeringar kan undersöka artförekomsterna närmare. Preliminärt har området högsta naturvärde.

Naturvårdsarter: Bäver, sävsparv (VU), gök, nordlig gulärla, enkelbeckasin, grönbena

Artvärde: Högt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Liza Andersson

501- Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 1

Biotop: Öppen fattig-intermediär myr

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr i 7310 Aapamyr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Objektet utgörs av ett större myrkomplex kring en å som rinner söderut från sjön Bålggemjávrre. Ån bedöms hysa högsta naturvärde, klass 1. Då myren i princip är opåverkad (så när som på befintlig kraftledning) och utgörs av en stor aapamyr med varierande myrmiljöer bedöms biotopvärdet som högt. Artvärdet bedöms också som högt då området är värdefullt för fåglar och hyser en typisk flora för biotopen. De blötare partierna är något näringsrikare och på flera platser växer fläcknycklar. Myren Millajiegge som helhet har i VMI tilldelats högt naturvärde och ån samt sjön tillhör Råneälvens natura 2000-habitat.

Naturvårdsarter: Sävsparv (VU), nordlig gransångare, nordlig gulärla, korp, sångsvan, småspov, grönbena, gluttsnäppa, gök, göktyta, fläcknycklar, brokvitmossa, rostvitmossa

Artvärde: Högt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-06-06

Inventerare: Liza Andersson

502 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Gransumpskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Gammal gransumpskog på frisk-fuktig relativt näringsfattig mark. Granarna är senvuxna, de flesta minst 150-200 år. Det finns inslag av björk samt enstaka tall, sälg och yngre gråal och rönn. Fältskiktet utgörs av bärris, fräken och lågörter. I väster rinner en skogsbäck. Området hyser ett högt artvärde med flera signalarter och enstaka rödlistade arter. Spillning av järpe påträffades också. Biotopvärdet är påtagligt då träden är gamla och det finns relativt gott om död ved i olika nedbrytningsstadier. Området sträcker sig något utanför inventeringsområdet i norr. Det som drar ner biotopvärdet är att området är litet och fragmenterat och omges i norr och öster av kalhyggen och skogsbruk. I sydväst gränsar dock objektet till blandmyr som i VMI klassats till högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Lunglav (NT), garnlav (NT), vitgrynig nållav (NT), bollvitmossa, brokvitmossa, spindelblomster, fläcknycklar, revlummer, linnea, göktyta

Artvärde: Högt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

503 – Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Fattigmyr med gles tallskog

Natura 2000-naturtyp: 90D1 Skogsbevuxen myr i 7310 Aapamyr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Trädskiktet domineras av tall med inslag av gran och björk. Dvärgbjörk, rosling och tuvull dominerar fältskiktet. Bottenskiktet utgörs av vitmossor. Biotopvärdet är påtagligt då träden är senvuxna ca 100-200 år samt att det finns gott om död ved, främst som stående döda tallar. Objektet ligger även inom VMI-område med högt naturvärde. Dessutom utgör objektet en viktig brynzon för bland annat fåglar och insekter mot öppen myr i väster. Artvärdet är visst då området nyttjas av orre. Tuvull och ängsull är viktig föda.

Naturvårdsarter: Orre, brokvitmossa, tuvull, rostvitmossa

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

504 – Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Fattigmyr med gles tallskog

Natura 2000-naturtyp: 90D1 Skogsbevuxen myr i 7310 Aapamyr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Trädskiktet domineras av yngre tall (ca 50-100 år) med enstaka äldre (+100 år) tallar. Små senvuxna granar samt björk förekommer. Fältskikt av dvärgbjörk, bärris och tuvull. Bottenskikt av vitmossor. Död ved förekommer främst som torrakor och lågor av tall. En del av dessa är rika på mulm. Biotopvärdet är påtagligt främst då objektet är beläget i VMI-område med högt naturvärde. Dessutom utgör objektet en viktig brynzon för bland annat fåglar och insekter mot vattendrag och öppen myr i söder.

Naturvårdsarter: Fläcknycklar, tuvull, tranbär, rostvitmossa

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

505 – Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Fattigmyr med gles tallskog

Natura 2000-naturtyp: 90D1 Skogsbevuxen myr i 7310 Aapamyr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Trädskiktet utgörs av tall med inslag av björk och gran. Rikligt med odon, skvattram och hjortron i fältskiktet. Objektet utgör viktig brynzon mot öppen myr i norr. Betydelsefull för fågel- och insektsfauna. Vide- och björkparti utgör bra biotop för videsparv (VU) med flera. Död ved i form av torrakor och lågor av äldre tall förekommer allmänt. Spår av plockhuggning finns. Ligger inom VMI-område med högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Videsparv (VU), korp, fläcknycklar, tuvsäv, tuvull, rostvitmossa

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

506 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Granskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Äldre granskog med inslag av björk på frisk-blöt mark. Delar är av sumpskogskaraktär. Området är generellt näringsfattigt med vegetation av bärris och fräken. I fuktigare svackor med mer näring kan ekbräken och skogsnäva dyka upp tillsammans med spindelblomster. Biotopvärdet bedöms som påtagligt då det finns rikligt med död ved och området tycks relativt opåverkat men är litet och fragmenterat. Områdets kontinuitet, struktur och variation samt dess funktion av brynzon mot myr med högsta naturvärde bidrar till biotopvärdet. Artvärdet är påtagligt då det finns rikligt med hänglavar och området hyser flertalet naturvårdsarter. Sammantaget ger det ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Gammelgransskål (NT), garnlav (NT), spindelblomster, linnea, revlummer, bollvitmossa

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

507 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Björkskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Björkskog med underväxt av gran samt en yttre zon av lägre viden mot myr med höga naturvärden i norr. Ett par varnande videsparvar tyder på häckning och biotopen är lämplig. Detta tillsammans med en del högstubbar och att området utgör lövbryn mot myr med höga naturvärden ger ett påtagligt biotopvärde och visst artvärde.

Sammantaget ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Videsparv (VU), revlummer

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

508 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Blandskog av björk och gran med inslag av tall. Träden börjar komma upp i ålder men har ännu inte karaktärer av gamla träd. Död ved finns som högstubbar och lågor. Vegetation av ekbräken, skogsfräken, bärris och vitmossor. Rikligt med revlummer, linnea och fläcknycklar. Mindre bäck korsar området. Spillning av järpe noterades. Äldre avverkningsspår finns. I väster ingår en del i en av Sveaskogs nyckelbiotoper. Ligger inom VMI-område med högt naturvärde.

Biotopvärdet är lågt då skogen är ung och saknar äldre död ved. Den höga andelen lövträd samt bäcken och den döda ved som finns ger ett visst biotopvärde. Artvärdet bedöms också som visst då enstaka naturvårdsarter förekommer. Sammantaget ger det ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Fläcknycklar, brokvitmossa, revlummer, linnea, järpe

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

509 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Gransumpskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Sumpskog kring skogsbäck som rinner ut i myren i söder. Trädskiktet utgörs av gamla, senvuxna granar med inslag av björk samt enstaka tall och sälg. Fältskikt av bärris, fräken och lågörter. Det finns rikligt med död ved men det mest är klent. Viktig biotop för insekter och fåglar. Skogen skyddar vattendraget men ett hygge angränsar i väst och sänker biotopvärdet som bedöms som påtagligt. Artvärdet bedöms som visst då endast enstaka naturvårdsarter förekommer. Arter från intilliggande NVO kan tänkas spridas hit men är inte säkert då området är mycket fragmenterat. Sammantaget ger det ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Stuplav, revlummer

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

M509 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog av gran och björk

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Ca 100 årig skog med flera skikt. Död ved finns, men är klen. Sumpigt i delar av skogen. Vissa äldre granar bär garnlav. Dikat.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), gulsparv (VU), spillkråka (NT)

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-10-11

Inventerare: Mathias Molau

510 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Blandskog av gran och björk ca 30-80 år. Frisk, näringsfattig mark med fältskikt av blåbärsris, lågörter och gräs. Äldre avverkningsspår förekommer. Biotopvärdet ökar då objektet utgör viktig brynzon mot myr med högt naturvärde. Flera stora myrstackar i området. Enstaka naturvårdsarter ger visst artvärde. Sammantaget ger detta ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Revlummer, linnea

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-06-08

Inventerare: Liza Andersson

M510 - Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Fuktig granskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Granskog intill vattendrag. Lång kontinuitet. Påtaglig mängd död ved i form av lågor och torrakor ger stora värden för vedsvampar och insekter i området. Lavar växer ymnigt på de gamla träden. Fältskiktet är dominerat av blåbär och odon.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), ringlav (VU), kungsfågel (VU), revlummer, harsyra, gulsparv (VU)

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-10-11

Inventerare: Mathias Molau

511 – Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Fattigmyr

Natura 2000-naturtyp: 91D0 Skogsbevuxen myr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Svagt nordostsluttande fattigmyr med strödda tallar. Fältskikt av tuvull och starr samt skvattram och örter som rosling, rundsileshår, hjortron, tranbär, vattenklöver och fläcknycklar. Området är lämpligt födosöksområde för skogshöns, en tjäderhanne stöttes i sydöst och en hona i nordväst. Flera högar med spillning från orre påträffades i väster.

Biotopvärdet bedöms som påtagligt då enstaka tallar är mycket gamla med naturvårdarter av lavar och det utgör en bra födosöksmiljö för skogshöns med tuvull och bärande växter. Kring objektets nordöstra delar rinner bäckar som kan ha en viss avvattnande effekt, objektet är relativt litet och fragmenterat men ingår i ett område med VMI med höga naturvärden. Artvärdet bedöms som påtagligt då flera naturvårdsarter har påträffats. Sammantaget ger detta ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Fläcknycklar, tuvull, vattenklöver, taggstarr, rundsileshår, rostvitmossa, garnlav (NT), talltagel, tjäder, orre

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-03

Inventerare: Liza Andersson

512 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Sumpskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Ca 90-100 år gammal sumpskog av gran och björk. Enstaka tallar och yngre rönn förekommer. Ej fullgod västlig taiga. I söder finns en del med glesare skog rik på gräs och klyvbladvitmossa. I övrigt utgörs fältskiktet av fräken, ekbräken, örter och bärris. I norr där sluttningen planar ut blir det blötare. Här finns rikliga mängder fläcknycklar och spindelblomster. Det finns gott om död ved, både stående och liggande, främst av björk. Flera små översilade bäckar rinner genom området. Objektet ligger inom VMI-område med högt naturvärde. Det som sänker biotopvärdet är låg ålder på skogen samt att spår av äldre skogsbruk finns. Biotopvärdet bedöms som påtagligt. Artvärdet bedöms också som påtagligt då det finns flera naturvårdsarter varav enstaka rödlistade. Sammantaget ger detta ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Gammelgransskål (NT), garnlav (NT), talltita, kungsfågel (VU) fläcknycklar, spindelblomster, revlummer, linnea

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-03

Inventerare: Liza Andersson

M512 - Vattendrag

(Bild saknas)

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Större å

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Mestadels naturlig, men påverkad av skogsbruk.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-10-11

Inventerare: Mathias Molau

513 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Blandskog av gran och björk, enstaka sälg och tall. Ålder ca 90-100 med enstaka äldre individer. Biotopen påminner om lövbränna med brandspår saknas. Frisk-fuktig mark. Fältskikt av fräken, ekbräken, lågörter och bärris. Rikligt med revlummer och linnea. Garnlav (NT) och andra hänglavar finns på de äldre träden. Knärot (NT) och fläcknycklar förekommer. Spillning av järpe påträffades. Rikligt med död ved men främst av björk. Bäck rinner i mitten av objektet mot myren i öst. Spår av äldre skogsbruk. Objektet ingår i en av Sveaskogs nyckelbiotoper.

Biotopvärdet bedöms som visst. Det stora inslaget av lövträd samt den döda veden och en jämn luftfuktighet bidrar till biotopvärdet. Den unga åldern, avverkningsspåren samt att den döda veden är klen och för det mesta i ett tidigt nedbrytningsstadium sänker biotopvärdet. Artvärdet bedöms som påtagligt då enstaka rödlistade arter samt signalarter förekommer. Sammantaget ger detta ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Knärot (NT), fläcknycklar, revlummer, linnea, garnlav (NT), järpe, talltita

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-07-03

Inventerare: Liza Andersson

514 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Sumpskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden:

Sumpskog som domineras av björk med stort inslag av gran. Fältskikt av fräken och bärris varvas med öppna fläckar med vitmossor. Hjortron, hönsbär och revlummer är vanliga i området. Objektet gränsar till sjön Bålggemjávrre och utgör en viktig brynzon för fåglar och djur. Den begränsar också avrinning av markvatten och näring till sjön. Ligger inom VMI-område med högt naturvärde. Detta samt den höga mark- och luftfuktigheten ger ett visst biotopvärde. Det som sänker biotopvärdet är skogens relativt unga ålder samt att sumpskogen är liten till storleken. Mängden död ved hade också kunnat vara större. Förekomsten av enstaka naturvårdsarter ger ett visst artvärde. Sammantaget ger ett visst biotop- och artvärde ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), revlummer, drillsnäppa

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-07-03

Inventerare: Liza Andersson

M514 – Vattendrag

Foto saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Skogsbäck

Natura 2000-naturtyp: 3260 Mindre vattendrag

Områdesskydd: Råneälvens natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden:

Denna bäck är biflöde till Råneälven och ingår alltså i Natura-2000 området. Flytbladsvegetation, men en del påverkan från skogsbruk, därtill humusutfällningar.

Naturvårdsarter:

Artvärde: Påtagligt (preliminärt)

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-08-06

Inventerare: Mathias Molau

515 – Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Öppen fattigmyr

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr i 7310 Aapamyr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Öppen fattigmyr som sluttar mot sjön i norr. Ängs- och tuvull dominerar fältskiktet tillsammans med stråk av högre starrarter. Fuktig-blöt mark med tuvor och holmar av friskare typ bevuxna med bärris och dvärgbjörk. Området och dess omgivning är relativt opåverkat och är en del av ett större våtmarksområde med höga naturvärden (VMI), det ger ett påtagligt biotopvärde. Området är naturligt artfattigt men hyser de arter som kan förväntas och artvärdet bedöms som påtagligt. Sammantaget ger ett påtagligt biotop- och artvärde ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Spindelblomster, fläcknycklar, kallgräs, taggstarr, tuvull, rundsileshår, rostvitmossa

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-04

Inventerare: Liza Andersson

516 – Skog och träd

Naturvärdesbedömning: Klass 3

Biotop: Blandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Brynzon mot myr med höga naturvärden. Relativt ung, 60-80 år gammal, gles skog av björk, tall och gran med inslag av asp och sälg. Asparna är ännu unga men en del börjar bli grova. Aspticka växter på flera träd. Björk och sälg växer i buketter. Vegetationen domineras av bärris. Spår av plockhuggning finns men området ger ett orört intryck. Objektet ingår i en av Sveaskogs nyckelbiotoper. Ett naturligt bryn är av stor betydelse för myren och mängden sälg och asp ger ett visst biotopvärde. Området hyser enstaka naturvårdsarter och artvärdet blir visst. Sammantaget blir naturvärdet påtagligt.

Naturvårdsarter: Fläcknycklar, linnea, revlummer

Artvärde: Visst

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-07-04

Inventerare: Liza Andersson

517 – Skog och träd

Delsträcka: 2 och 3

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Blandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Större område med blandskog ca 60 år. Området domineras av björk med stora inslag av tall och gran. Fläckvis uppslag av asp. Spritt i området finns både unga och gamla sälgar, de flesta i bukett. På enstaka ställen finns buskage av en. Strukturen påminner om lövbränna men inga brandspår påträffades. Fältskiktet domineras av lågörtflora med ekbräken, ekorrbär, linnea och revlummer. Blåbärsris finns men det mesta har dött, säkerligen i förra årets torka. Området sluttar mot sjön i nordöst och 2-3 mindre bäckar korsar området i denna riktning. Kring bäckarna, framför allt i sydväst kan små områden av högörtflora påträffas med skogsnäva, torta och brudborste. I sydöstra kanten finns ett objekt med två små källor, dessa rinner direkt ner i en bäck och skapar inga större källkärr.

Biotopvärdet bedöms som påtagligt. Skogen är relativt ung, det finns gott om död ved men det mesta är klena vindfällen i ett tidigt nedbrytningsstadium och det finns avverknings- och röjningsspår i hela objektet. Den stora andelen lövträd och en mark- och luftfuktighet som gynnar epifytflora och örtvegetation bidrar till biotopvärdet. Området är också stort och sammanhängande.

Artvärdet bedöms som högt då det förekommer ett stort antal naturvårdsarter i området. På flera av de äldre sälgarna växer signalarter som lunglav, bårdlav, luddlav och stuplav. Även lunglav med apotecier påträffades vilket är sällsynt och skyddsvärt. Även flera naturvårdsarter av kärlväxter har livskraftiga bestånd i området.

Sammantaget ger dessa värden ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Lunglav (NT), bårdlav, stuplav, luddlav, torta, brudborste, spindelblomster, fläcknycklar, revlummer, plattlummer, linnea, kransmossa, kungsfågel (VU), nordlig gransångare, tjäder (spillning)

Artvärde: Högt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-05

Inventerare: Liza Andersson

518 - Småvatten

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Källa

Natura 2000-naturtyp: 7160 Mineralrika källor och källkärr av fennoskandisk typ

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Två små källor intill varandra. Dessa rinner mer eller mindre direkt ner i en bäck och skapar inga större källkärr. Det ena skapar möjligen en mindre kärrmiljö. Vattnet är ej kalkrikt och mossorna kring källorna är främst klyvbladvitmossa och skapania. Kring källflödena och bäcken där nedom är floran av högörttyp med skogsnäva, torta och brudborste. Invid källorna växter också spindelblomster.

Biotopvärdet bedöms som högt då objektet utgörs av en hotad Natura 2000-naturtyp. Artvärdet bedöms som påtagligt då flera naturvårdsarter växer i anslutning till källorna. Sammantaget ger det ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Spindelblomster, fläcknycklar, torta, brudborste, brokvitmossa

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Högt

Datum: 2019-07-04

Inventerare: Liza Andersson

519 – Skog och träd

Delsträcka: 2 och 3

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Blandskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Näringsrik bäckmiljö med rik högörtflora som omger en ca 1-2 m bred bäckfåra. Floran utgörs till stora delar av hultbräken och större ormbunkar, skogsnäva, liljekonvalj, mossviol och vänderot. Bäcken ingår i Råneälvens avrinningsområde och natura 2000-område. Träden i området är ca 60 år främst björk och gran men också unga exemplar av gråal.

Biotopvärdet bedöms som påtagligt då bäcken har skapat en hög och jämn luftfuktighet samt att det finns gott om död ved men det mesta i ett tidigt nedbrytningsstadium. Det som drar ner biotopvärdet är skogens unga ålder och äldre avverkningsspår finns också i området. Artvärdet bedöms också som påtagligt då den örtrika floran hyser flera naturvårdsarter med livskraftiga populationer. Sammantaget ger ett påtagligt biotop- och artvärde ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Torta, brudborste, ormbär, hultbräken, linnea, revlummer, vänderot, mossviol, fläcknycklar

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-05

Inventerare: Liza Andersson

520 – Vattendrag

Delsträcka: 2 och 3

Naturvärdesbedömning: Klass 2 (preliminär bedömning)

Biotop: Bäck

Natura 2000-naturtyp: 3260 Mindre vattendrag

Områdesskydd: Ingår i Råneälvens Natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden: Grund men bred (ca 1–2 m) skogsbäck med ett snabbt flöde. Rinner från myren Jávrásjjiegge söder om befintlig kraftledning ut i sjön Bålggemjávrre i norr. Substratet domineras av block och sten. Längre uppströms mer grus. Området är av natura 2000-typ och ingår i Råneälvens avrinningsområde. Biotopvärdet bedöms preliminärt som högt och artvärdet preliminärt som påtagligt. En biotopkartering kan närmare bedöma naturvärdena.

Naturvårdsarter: Tätört, mossviol, vänderot, vattensork

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt (preliminär bedömning)

Datum: 2019-07-05

Inventerare: Liza Andersson

522 – Grund sjö

Foto: Saknas

Naturvärdesbedömning: Klass 1 (preliminär bedömning)

Biotop: Sjö

Natura 2000-naturtyp: 3160 Myrsjöar

Områdesskydd: Ingår i Råneälvens Natura 2000-område

Beskrivning och naturvärden: Sjön Bålggemjávrre/Pålkemjaure. Medelstor sjö som ingår i Råneälvens avrinningsområde och Natura 2000-område. Sjön är till stora delar (främst i öster) omgiven av aktivt skogsbruk men med trädbård intill stranden. I söder angränsar myr som i våtmarksinventeringen bedömts hysa höga naturvärden. I norr ligger byn Pålkem (Bålggem).

Biotop- och artvärdet bedöms preliminärt som högt då sjön utgör avgörande miljöer för en mängd arter och strukturer i området, inte minst våtmarken Millajiegge. Sammantaget ger det högsta naturvärde.

Naturvårdsarter: Storlom, drillsnäppa

Artvärde: Högt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Högt (preliminär bedömning)

Datum: 2019-07-06

Inventerare: Liza Andersson

523 – Skog och träd

Delsträcka: 2 och 3

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Granskog

Natura 2000-naturtyp: 9010 Västlig taiga

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Granskog med inslag av björk och enstaka sälg. Markegenskaperna växlar mellan näringsfattigt med ris och lågörter och rikare, fuktigare stråk med högörtflora. Troligen utgör objektet en del av ett större sammanhängande område i nordost. Området når inte nödvändigtvis upp till fullgod västlig taiga då åldern är svårbedömd och snittåldern kan vara något låg för naturtypen. Enstaka granar är dock minst 150 år. Området är också påverkat av extensivt skogsbruk. Det som talar för en stabil biotop med lång kontinuitet är den rika förekomsten av hänglavar och signalarter som vitgrynig nållav och gammelgransskål. Biotopvärdet bedöms därmed som påtagligt. Artvärdet blir högt då flera rödlistade arter förekommer i området och den varierande miljön gynnar många arter. Sammantaget ger det ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Garnlav (NT), vitgrynig nållav (NT), lunglav (NT), stuplav, bårdlav, gammelgransskål (NT), brudborste, revlummer, spindelblomster, fläcknycklar, liljekonvalj, linnea, spärrvitmossa, kungsfågel (NT), spillkråka (NT) - hackspår

Artvärde: Högt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-05

Inventerare: Liza Andersson

528 – Myr

Naturvärdesbedömning: Klass 2

Biotop: Öppen fattigmyr

Natura 2000-naturtyp: 7140 Öppna mossar och kärr

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Avlång öppen myr med fuktdråg i mitten som rinner åt öster. Svagt sluttande åt nordost. Myren har längs kanterna och i öster en högre krontäckning. Fältskikt av tuvull, starr, rosling, dvärgbjörk, vattenklöver och tranbär med mera. Rikliga mängder fläcknycklar. Bottenskikt av vitmossor, tuvor av rostvitmossa med kråkbär, ljung och odon. Fläcknycklar vanligt i området. Objektet är av god kvalitet men är relativt litet, biotopvärdet bedöms som påtagligt. Artvärdet bedöms som påtagligt då området hyser flera naturvårdsarter. Sammantaget ger det ett högt naturvärde.

Naturvårdsarter: Fläcknycklar, taggstarr, rundsileshår, tuvull, rostvitmossa, revlummer

Artvärde: Påtagligt

Biotopvärde: Påtagligt

Datum: 2019-07-08

Inventerare: Liza Andersson

529 – Skog och träd

Delsträcka: 2 och 3

Naturvärdesbedömning: Klass 3 (preliminär bedömning)

Biotop: Hällmarkstallskog

Natura 2000-naturtyp: Saknas

Områdesskydd: Saknas

Beskrivning och naturvärden: Område med block och hällmark. Tall dominerar med inslag av björk och enstaka sälg och gran. Fältskikt av bärris med fläckar av renlav där jordtäcket är som tunnast. Skogen är gles och hårt gallrad, mycket stubbar men minst 50 år sedan det höggs här. De äldsta tallarna ca 200 år medan de flesta ca 60-80 år. Det finns flera gamla tallågor som kan hysa naturvårdsarter med detta måste undersökas på en mer detaljerad nivå.

Artvärdet bedöms därför som potentiellt påtagligt. Då området är mycket glest beskogat på grund av tidigare avverkning och endast enstaka äldre tallar finns kvar blir biotopvärdet visst. De grova lågorna samt äldre stubbar bidrar till biotopvärdet. Sammantaget ger det ett påtagligt naturvärde.

Naturvårdsarter: Fläcknycklar, linnea, vindlav

Artvärde: Påtagligt (preliminär bedömning)

Biotopvärde: Visst

Datum: 2019-07-08

Inventerare: Liza Andersson