



Bildande av naturreservatet Pieboda i Olofströms kommun

Beslut

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) att förklara det område som avgränsats på bifogad karta (bilaga 1) som naturreservat. Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.

Naturreservatets namn ska vara **Pieboda**.

Uppgifter om naturreservatet

Namn	Pieboda
Kommun	Olofström
Socken	Jämshög
Lägesbeskrivning	Ca 3 km V om Jämshögs kyrka och ca 4 km SV om Olofströms kyrka vid södra änden av sjön Halen
Kartblad	Ekonomiska kartan 3E 7d Alltidhult (034 73)
Naturgeografisk region	9, Blekinges sprickdalsterräng och ekskogsområde
Kulturgeografisk region	Sydsvenska odlingsbygderna
Fastigheter	Pieboda 1:104 samt delar av Pieboda 1:9, Boafall 1:6, Ljungryda 1:101 och 2:1, Södra Rödhult 2:7, 2:11 och 2:103
Markägarkategori	Staten och privata
Servitut	Flera avtalsservitut för kraftledningar, vattenkraft, jordkablar och nyttjanderätt tele. Servitut för vägar, skogsbilväg, gångväg och båtplats.
Samfälligheter	Vägar, skogsbilväg
Nyttjanderätter	Teleledningar, bete, jakt
Andra gällande bestämmelser	-
Areal	Totalt 172 ha, varav 166 ha land och 6 ha vatten
Natura 2000-område	Del av SE 041 0160 Boafall-Pieboda
Naturvårdsförvaltare	Länsstyrelsen

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet *Pieboda* är att:

- bevara, vidareutveckla, vårda och bitvis återställa värdefulla naturmiljöer både på land och i limnisk miljö, såsom bokdominerade ädellövskogar, hållmarkstallskogar, hävdade gräsmarker, lövsumpskogar, öppna myrmarker och vik, med särskilt fokus på de i naturreservatet förekommande Natura 2000-naturtyperna samt prioriterade strukturer och funktioner.
- bevara biologisk mångfald i ett större sammanhängande ädellövsdominerat skogsområde på kraftigt kuperad mark med stor variation i mark- och fuktförhållanden, samt i våtmarker och ålderdomligt odlingslandskap, med dess rödlistade arter, Natura 2000-arter och andra skyddsvärda arter.
- bevara områdets geologiska och hydrologiska värden, såsom isslipade hållar och blockhav, samt underjordiska flöden och källmiljöer.
- bevara områdets kulturpräglade odlingslandskap på Boafalls backe, karaktäristiskt för Blekinges skogsbygder, med naturbetesmarker och hävdpräglad busk- och trädvegetation.
- inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås genom att skogsmarker med dess flora och fauna utvecklas fritt från gran och främmande trädslag. Sumpskogarna utvecklas i övrigt genom intern dynamik, medan det i ädellöv- och blandskogar kan behövas begränsad skötsel i träd- och buskskikt. Områden med planterad gran avvecklas och ställs om till ädellövsdominerad skog. Ladfogdegylets våtmarkskomplex utvecklas genom intern dynamik. I kulturpräglade naturmiljöer görs röjning av igenväxningsvegetation och betesmarkerna hävdas genom naturvårdsinriktad betesdrift. Åtgärder vidtas även för att underlätta allmänhetens friluftsliv i naturreservatet samt för att informera besökare om områdets geologi, naturmiljöer och kulturhistoria.

Beskrivning av området

Pieboda är ett större sammanhängande ädellövsdominerat område med naturskogsartade bokskogar, andra ädellöv- bland- och lövsumpskogar på kraftigt kuperad mark i bitvis branta sluttningar på sydöstra sidan av sjön Halen, jämte ett våtmarkskomplex vid viken Ladfogdegylet. Området gränsar till *Halens* naturreservat i nordost, till Sveaskogs *Eko-park Raslången* i väster och även till Skåne län i sydväst. Landsvägen (allmän väg nr 536) passerar reservatet i söder. Blekingeleden går genom hela reservatet från sjökanten i väster, uppför sluttningen och österut vidare in i *Halens* naturreservat. Det finns några äldre vägar och flera andra stigar inom reservatet, medan vissa delar är svårtillgängliga. Området kan även nås från sjösidan till exempel via båt eller kanot.

Berggrunden består av grå granit och jordarten av blockrik delvis storblockig sandig morän som är näringsfattig, samt små ytor kärrtorv intill Ladfogdegylet. Högsta punkten på ca 176 meter över havet är belägen på Boafalls backe i södra delen av reservatet. Strax utanför reservatet finns den punkt på drygt 180 m.ö.h. som fram till 2006 ansågs vara Blekinges högsta. Höjdskillnaden inom området är 108 meter, räknat från sjön *Halen* yta. Den skogbevuxna marken är kuperad, belägen på en höjdrygg som med varierande lutning sluttar ner mot *Halens* sydöstra strand. Berg i dagen med isslipade klipp-hållar och stup förekommer på mindre ytor i sluttningarna och intill sjökanten. På flera

ställen i sänkor finns blockhav. Det finns källområden och naturliga bäckar och flera bäckar rinner delvis underjordiskt i de blockrika sluttningarna.

Reservatets marker domineras av sluten bokskog av naturtypen *näringsfattig bokskog* (9110), en till största delen naturskogsliknande hedbokskog förutom ett område i mitten som är genomgallrat under början av 2000-talet. Det finns i inslag av andra lövträd såsom ek, björk och asp med flera. I reservatets västra och mellersta del finns *näringsfattig ekskog* (9190), en hedekskog som delvis är gallrad. Det förekommer mindre ytor som är talldominerade. Naturtypen *västlig taiga* utgör flera mindre områden där det växer hållmarkstallskog. Det är ett bitvis mosaikartat landskap på de branta sluttningarna. På hållmarker förekommer rikligt med lavar och mossor. Enar växer mest i kraftledningsgatan och i skogsområden som tidigare varit öppnare betesmarker. Ett flertal mindre sumpskogar av naturtypen *lövsumpskog* (9080)*¹ bevuxna med främst klibbal finns dels i svackor och dels längs bäckar. Träden i de blötaste partierna har bildat socklar. Mindre granskogsplanteringar finns på några ställen och dessa ska avverkas och omföras till lövskog.

Naturreseptatet har höga naturskogskvalitéer. I orörda lövskogar och i blockrika branta sluttningar förekommer grova träd och gott om död ved i olika nedbrytningsstadier i form av torrakor, lågor, högstubbar och grenar på marken, vilket ger en gynnsam livsmiljö för vedlevande organismer. I dessa kärnområden finns en värdefull vedinsektsfauna. Den rödlistade jättesvampmalen (NT), en stor malfjäril, är vanlig i delar av området och den är en indikator för trädkontinuitet. Spillkråka är både rödlistad och ingår i EU's fågeldirektiv. Den häckar främst i grov- och högstammig skog där den hackar ut sitt bohål högt upp i levande, döda och döende träd. De gallrade skogarna utgör utvecklingsmark för att binda samman de olika värdekärnorna i naturskogarna.

Delar av tidigare uppodlade marker är nu skogbevuxna. I söder uppe på Boafalls backe beteshävdas ett äldre odlingslandskap med odlingsrösen och en stenmursomgärdad äldre väg som frilades när den planterade granskogen avverkades. Mellan de jordfasta stenblocken har blivit utvecklad grässvål och delar av området tillhör naturtypen *silikatgräsmarker* (6270)*. I de trädklädda betesmarkerna intill finns små hagar på tidigare åkermark, delvis med bukettvuxen hassel. Idag odlas inga marker inom reservatet.

I reservatets nordöstra del ligger Ladfogdegylet som är ett våtmarkskomplex med ett soligent kärr, stora mjukmattekärr och gungflyn i anslutning till en smal vik i sjön Halen. Naturtypen är *öppna mossar och kärr* (7140). Våtmarkskomplexet är av högsta klass i den nationella våtmarksinventeringen på grund av områdets mångformighet, samt orördheten och ostördheten. I öster kantas våtmarken av lite *skogbevuxen myr* (91D0)* och ute i våtmarken finns en liten myrholme. I våtmarkskomplexet ingår sötvattnet i Ladfogdeviken, en smal vik av sjön Halen som vidgar sig i Ladfogdegylet. I den smala Ladfogdeviken räknas vattnet till naturtypen *ävjestrandsjöar* (3130) som är oligo-mesotrof (näringsfattig eller svagt näringsrik). Vattnet i Ladfogdegylet är mer humusrikt och brunare än ute i sjön. Ladfogdegylet har fått sitt nuvarande utseende efter ytans höjning till en högre vattennivå än den tidigare.

I Riksantikvarieämbetets digitala fornminnesregister FMIS redovisas ett 40-tal lämningar inom reservatet. Bevarade kulturhistoriska spår från de senaste århundradena

¹ *Prioriterade naturtyper enligt EU:s art- och habitatdirektiv

finns i form av ett flertal gårds- eller torpruiner, brunnar, åkerlyckor med odlingsrösen, äldre vägsystem, rester av stenbrott, förvaringsanläggningar, kolningsanläggning samt stenmurar längs hägnader och gränser.

I *Pieboda* finns mycket höga naturvärden knutna såväl till bokdominerade ädellövskogar som till våtmarker. Artförekomst av lavar, mossor och svampar såväl som insekter tyder på en trädkontinuitet och tillsammans med tolkning av historiskt kartmaterial jämte skriftliga källor ger det en indikation på att bokskog åtminstone sedan 1600-talet och förmodligen längre tillbaka funnits kontinuerligt inom området. Den tidigaste källan talar om bokskog. Man vet dock att skogarna varit utglesade och överutnyttjade under 1800-talet. Idag är reservatet, med undantag för små ytor betesmark på gamla odlingsmarker, skogbevuxet med i huvudsak bok och inslag av andra lövträd samt tallskog. Mer öppna partier finns utmed kraftledningsgatan, på mossen och vid stenbrottet. Stora delar av skogen har stått orörd under ett sextiotial år, medan det inom vissa delar bedrivits skogsbruk och gallrats på senare tid. Branterna med dess moss- och lavbeklädda klippblock och branta klipphällar ger ett vilt och spännande intryck. Området är attraktivt för det rörliga friluftslivet. Blekingeleden går genom reservatet som även nås från sjösidan via exempelvis båt eller kanot.

Skälen för beslutet

Naturreseptatet *Pieboda* är ett representativt exempel på västra Blekinges sjö- och sprickdalslandskap. Det sammanhängande ädellövskogsdominerade området är beläget på kraftigt kuperad mark i bitvis branta sluttningar på sydöstra sidan av sjön Halen, jämte ett våtmarkskomplex vid Ladfogdeviken och betade hagmarker på gammal åkermark. De geologiska och hydrologiska förutsättningarna ger upphov till olika biotoper med hög biologisk mångfald. Området har höga naturvärden knutna såväl till bokdominerade ädellövskogar som till våtmarker och naturbetesmarker. Det finns källområden, naturliga bäckar och underjordiska flöden. Variationen är stor i markförhållanden, från torra höjdlägen via branta sluttningar med rörligt markvatten, till våtmarker.

Till naturreseptatets prioriterade bevarandevärden räknas markslag som skogsmarker med ädellövskog och sumpskog, naturbetesmark samt våtmarkskomplex med mosse, kärr och gungfly samt vattenmiljöer i gyl och vik. Prioriterade naturmiljöer innefattar resevatets Natura 2000-naturtyper *näringsfattig ekskog* (9190), *näringsfattig bokskog* (9110), *lövsumpskog* (9080)*, *västlig taiga* (9010), *öppna mossar och kärr* (7140), *silikatgräsmarker* (6270)*, *skogbevuxen myr* (91D0)*, samt *ävjestrandsjöar* (3130). Prioriterade arter är spillkråka och trana, som är listade i fågeldirektivets annex 1.

I skogarna finns det gott om prioriterade strukturer och funktioner såsom skoglig kontinuitet, varierande åldersstrukturer, grova ädellövträd, senvuxna ädellövträd, bukettformigt växande hassel, hålträd, alsocklar, stående och liggande död ved och död ved i våta och fuktiga miljöer. Dessutom förekommer betespåverkan i öppna och trädbärande hagmarker, stenmurar, odlingsrösen och stengrunder samt naturliga vattenståndsfuktuationer i våtmarkskomplex, sjö, bäckar samt naturlig hydrologi i områden med källor och rörligt markvatten. Till geovetenskapliga och hydrologiska värden räknas glaciala spår såsom isslipade klipphällar och blockhav samt underjordiska flöden och källmiljöer. För friluftslivet räknas att det är ett större sammanhängande område med höga upplevelsevärden, dess naturpedagogik, vandringsmöjligheter och orördhet, kulturhistoria och landskapsbild samt att det är ett geologiskt besöksobjekt.

Potentiella hot mot naturvärden i naturreservatet, som inte är aktuella vid tidpunkten för bildandet, är till exempel: borttagande av död ved i skogsmarker (till exempel av allmänheten för att elda med på områdets grillplatser), bristande träd- och buskföryngring i träd- och hagmarker (som kan ge kontinuitetsbrott av dessa strukturer), felaktigt betetryck eller felaktiga röjningar (som kan orsaka antingen igenväxning eller hastigt ökat ljusinsläpp), avlägsnande av viktiga strukturer och småbiotoper, tillskottsutfodring av betesdjur (som kan ge en gödslingsseffekt i markerna), avmaskning av betesdjuren under eller strax före betessläpp med avmaskningsmedel som kan vara skadligt för områdets insektsfauna, inträngande gran, fordonskörning som skadar områdets markförhållanden, ändring av vattennivån i sjön Halen, ändrad hydrologi inom våtmarkskomplexet samt avvattning av fuktiga och blöta marker.

Hela eller delar av naturreservatet har angivits som skyddsvärt ur naturvårds- eller friluftssynpunkt på internationell, regional och lokal nivå. Större delen av naturreservatet *Pieboda* ingår i Natura 2000-området SE 0410160 Boafall-Pieboda. Naturreservatet ligger inom område för *riksintresse för naturvård* (Raslången-Halen) och *friluftsliv* (Halen-Raslångenområdet). Området ingår i Länsstyrelsens Naturvårdsplan, natur klass II-objekt 60.1f (Öar i sjön Halen samt område söder om sjön) och Länsstyrelsens regionala skogstrategi som "Trakt med särskilt värdefull lövskog" (Immeln-Raslången). Våtmarkskomplexet vid viken Ladfogdegylet har högsta klass (Våtmark klass 1) i den nationella våtmarksinventeringen (VMI). Halen ingår i ett större sjösystem. Naturreservatet gränsar till Sveaskogs *Ekopark Raslången* i väster och *Halens* naturreservat i öster. Därmed utgör det ett viktigt led i att arbetet med grön infrastruktur, genom att flera värdefulla naturområden knyts samman. Bildandet av naturreservatet *Pieboda* bidrar till att uppfylla miljömålen *Levande sjöar och vattendrag*, *Myllrande våtmarker*, *Levande skogar* samt *Ett rikt växt- och djurliv*.

Genom detta beslut ges goda förutsättningar att ta ett helhetsgrepp över området för att bevara, vidareutveckla, vårda och lyfta fram *Piebodas* biologiska och geovetenskapliga bevarandevärden samt dess värden för det rörliga friluftslivet.

Reservatsföreskrifter

Med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken föreskriver länsstyrelsen följande:

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark och vattenområde inom reservatet.

Det är förbjudet att inom naturreservatet:

1. vidta åtgärder som förändrar områdets topografi, hydrologi eller ytförhållanden såsom att anlägga väg, spränga, gräva, schakta, utfylla eller tippa,
2. uppföra byggnad, mast, antenn, luft- eller markledning, eller annan anläggning,
3. röja, gallra, avverka, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
4. inplantera för området främmande växt- eller djurart,
5. använda kemiska bekämpningsmedel eller tillföra växtnäringsämne (handelsgödsel mm),
6. använda parasitbekämpningsmedel till betesdjur, i form som är skadlig för insekter när den utsöndras med spillningen.

Vidare är det förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd:

1. lägga igen öppna diken eller dika,
2. plantera eller så träd, buskar eller andra växter.

B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § miljöbalken för ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheter som ingår i reservatet

Ägare och innehavare till särskild rätt till fastigheter förpliktigas tåla att följande åtgärder utförs och vidtas. Angivna åtgärder avser hela reservatet där inget annat anges. För utpekade områden och anordningar se bilaga 2.

1. Utmärkning av reservatet och att informationstavlor om reservatet och intressanta/värdefulla objekt sätts upp och underhålls,
2. istandsättning och underhåll av stigar/vandringsleder/vägar, parkeringsplatser, stängselgenomgångar/-övergångar, rastplatser och andra liknande anläggningar och anordningar för friluftslivet,
3. utglesning och röjning i skog och naturbetesmark eller övrig mark för att gynna gräsmarks-, busk-, tall- eller lövträdsvegetation, röjning av gran eller andra skötselåtgärder i syfte att bevara, vårda och utveckla prioriterade naturmiljöer/ naturtyper, biologisk mångfald, geovetenskapliga objekt, kulturhistoriskt präglad vegetation och miljöer, fornlämningar och kulturhistoriska lämningar eller för att avvärja skador på anläggningar/anordningar eller motverka olägenhet för intilliggande fastigheter,
4. avverkning av granplanteringar, som senast ska ske när träden är avverkningsmogna (45 - 60 år gamla),
5. årlig betesdrift samt uppsättning och underhåll av stängsel i naturbetesmarker,
6. undersökning av djur- och växtliv samt av mark- och vattenförhållanden,
7. miljöövervakning och uppföljning av områdets skötsel.

C. Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken, om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt i reservatet

Det är förbjudet att inom reservatet:

1. skada mark, förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning,
2. prospektera efter mineral,
3. skada ruiner, stenmurar, odlingsrösen, vägar eller andra kulturhistoriska lämningar,
4. otillbörligt störa djurlivet,
5. skada växande eller döda träd och buskar, eller vegetation i övrigt, eller bortföra död ved,
6. plocka mossor, lavar eller vedlevande svampar, annat än vad som rimligen behövs för artbestämning,
7. fånga eller insamla växter, svampar eller djur på sådant sätt att deras biotoper eller reproduktionsmiljöer skadas eller förstörs,
8. inplantera för området främmande växt- eller djurart, liksom för trakten främmande raser/typer,
9. medföra okopplad hund annat än vid jakt,
10. framföra fordon eller rida annat än på väg,

11. tälta mer än ett dygn,
12. ställa upp husvagn eller husbil över natten,
13. göra upp eld annat än på särskilt iordningställd eldstad.

Vidare är det förbjudet att utan länsstyrelsens tillstånd:

14. bedriva vetenskaplig forskning som omfattar provtagning, markering, fällfångst, installation av utrustning eller någon form av åverkan på växt- eller djurliv,
15. nyttja området för tävling, lägerverksamhet eller övning som kan verka störande på naturen eller på allmänhetens friluftsliv,
16. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt, snitsel, inskrift eller därmed jämförlig anordning, annat än tillfälligt (högst en vecka) i samband med jakt eller i samband med organiserad friluftsverksamhet.

Föreskrifter under A och C skall inte utgöra hinder för

- utövande av nyttjanderätter och servitut eller underhåll och reparationer av befintliga ledningsnät och andra anläggningar enligt gällande servitut och nyttjanderätter.
- förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut (se punkt B ovan).
- innehavare av särskild rätt till fastigheter eller innehavare av annan rätt att utnyttja sina rättigheter.
- jakträttsinnehavare att underhållsröja och nyttja befintliga skogsbilvägar i samband med jakt.

Länsstyrelsen vill erinra om att även andra lagar, förordningar och föreskrifter än reservatsföreskrifterna gäller för området. Av särskild betydelse för reservatet är bl.a:

- 7 kap 28 a-b §§ miljöbalken med krav på tillstånd för att bedriva verksamhet eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka naturmiljön i ett Natura 2000-område.
- strandskyddsbestämmelserna enligt 7 kap 15 § miljöbalken.
- föreskrifterna i kulturmiljölagen (1988:950). Kulturminneslagen bytte namn till Kulturmiljölagen vid årsskiftet 2014. Vissa oregistrerade fornlämningar är i och med lagändringen nu fornlämningar. Exempelvis räknas stensträngar från innan år 1850 nu som fornlämningar.
- terrängkörningslagen (1975:1313) och terrängkörningsförordningen (1978:594) med vissa förbud mot körning i terräng.
- Elsäkerhetsverkets starkströmsföreskrifter, ELSÄK-FS 2008:1 samt 2010:1.

Fastställelse av skötselplan

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen skötselplanen för naturreservatet.

Ärendets beredning

Det intilliggande Halens naturreservat bildades 1972. Den långsiktiga planeringen av naturreservatet *Pieboda* påbörjades 1999 då Rickard Baranowski på uppdrag av länsstyrelsen inventerade områdets vedinsektsfauna, varvid ett flertal rödlistade arter påträffa-

des. Länsstyrelsen har tagit initiativ till reservatsbildningen. Naturvårdsverket inköpte stora delar av området, som nu tillhör fastigheten Pieboda 1:104. Den första delen inköptes 1999 och därefter lades ytterligare mark till fastigheten. Förhandlingar om intrångsansättning alternativt köp påbörjades med övriga markägare. 2005 bildades Natura 2000-området SE 041 0160 Boafall-Pieboda. Större delen av naturreservatet *Pieboda* ingår i det Natura 2000-området. Förslag till beslut och skötselplan skickades på remiss den 29 augusti 2007 till markägare, övriga kända sakägare och berörda myndigheter. Inkomna synpunkter har beaktats. Därefter har arbetet med markförhandlingar fortsatt, men processen har blivit utdragen. Vid tiden för beslutet kvarstår att skriva avtal med två markägare.

Beslutets giltighet

Detta beslut gäller den dag det vunnit laga kraft. Föreskrifterna enligt 7 kap 30 § MB träder i kraft den dag som framgår av kungörelsen i länets författningssamling och gäller omedelbart även om de överklagas.

Överklagande

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljö- och energidepartementet, inom tre veckor från den dag kungörelse om beslutet varit införd i ortstidning.

Deltagande

Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Berit Andnor Bylund.

I beslutet deltog även länsassessor Anita Möller, antikvarie Magnus Peterson samt områdesskyddsamordnare Åke Widgren och naturvårdshandläggare Ingegerd Erlandsson, den sistnämnde som föredragande.



Berit Andnor Bylund



Ingegerd Erlandsson

Kungöres i länets författningssamling och ortstidning

Bilagor:

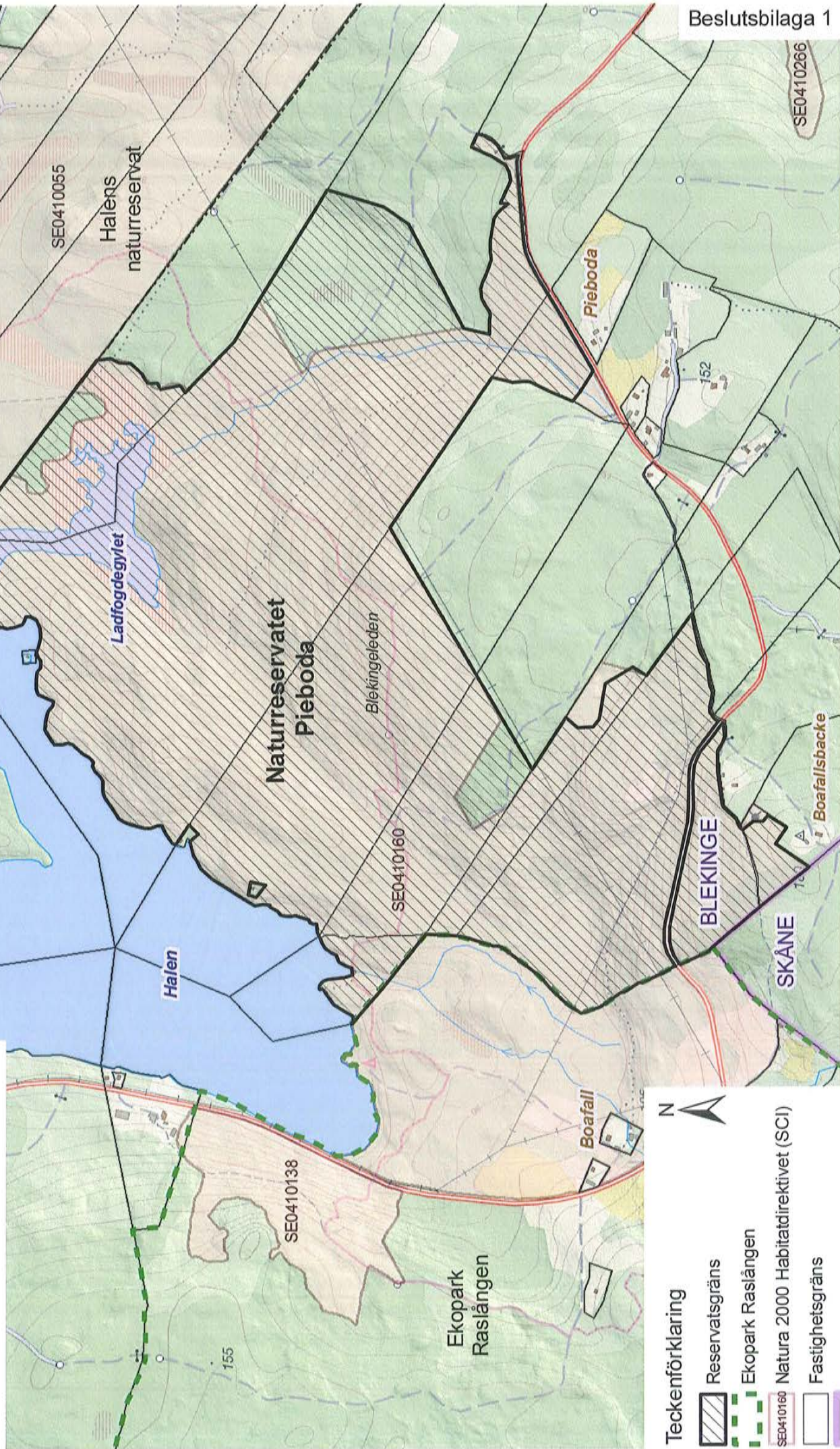
1. Karta med naturreservatets avgränsning
2. Karta med B-föreskriftsområden
3. Skötselplan med tillhörande bilagor
4. Hur man överklagar

Naturreservatet Pieboda

Olofströms kommun

Naturreservatets avgränsning

Beslutsbilaga 1



Teckenförklaring

- Reservatsgräns
- Ekopark Rasilången
- Natura 2000 Habitatdirektivet (SCI)
- Fastighetsgräns
- Länsgräns

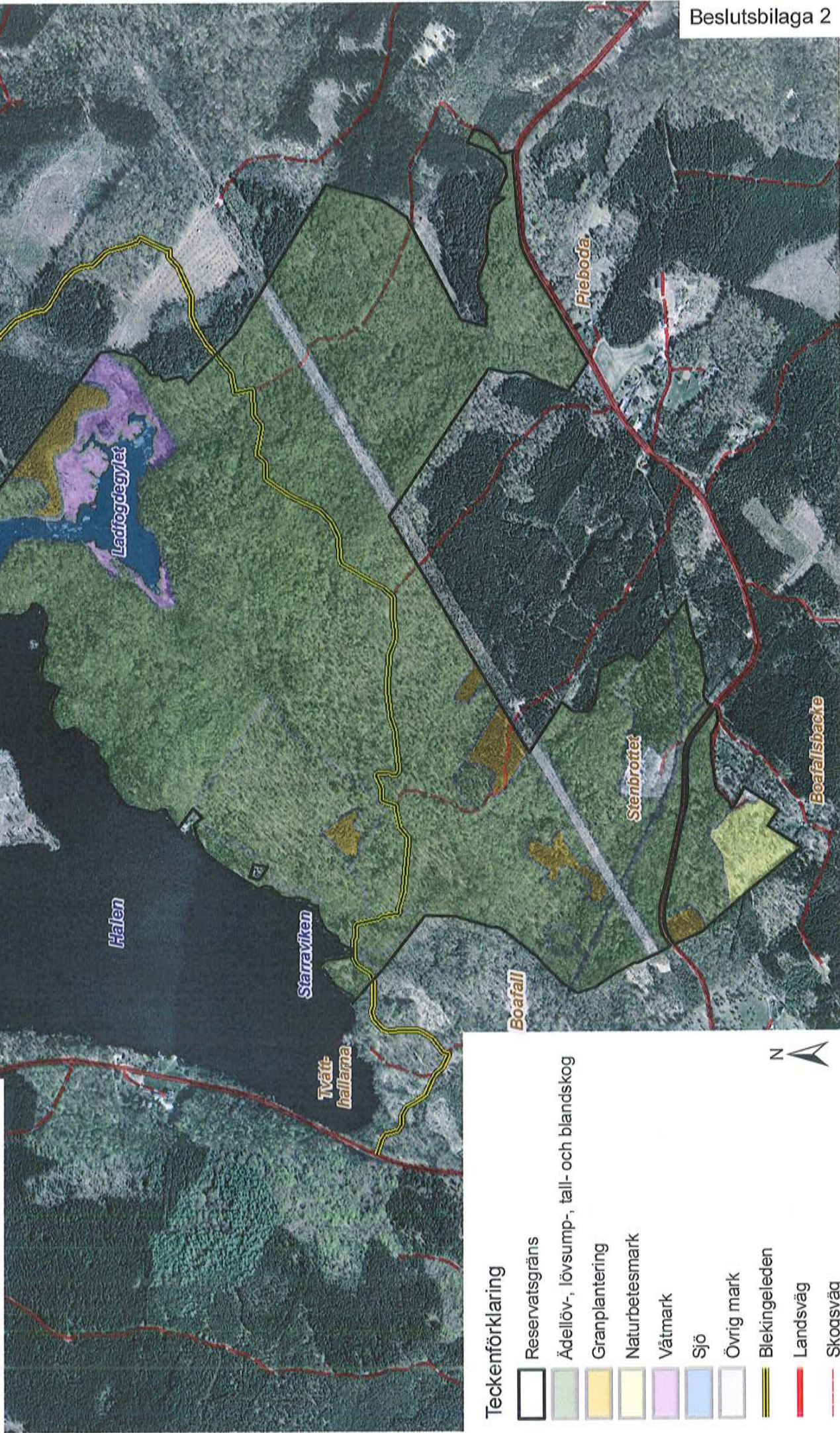
Naturservatet Pieboda

Olofströms kommun

B-föreskriftsområden

Beslutsbilaga 2

Beslutsbilaga 2



Teckenförklaring

- Reservatsgräns
- Ädellöv-, lövsump-, tall- och blandskog
- Granplantering
- Naturbetesmark
- Våtmark
- Sjö
- Övrig mark
- Blekingeleden
- Landsväg
- Skogsväg

