



LÄNSSTYRELSEN
Södermanlands län

Himlingeskogens naturreservat Katrineholms kommun





Enligt sändlista

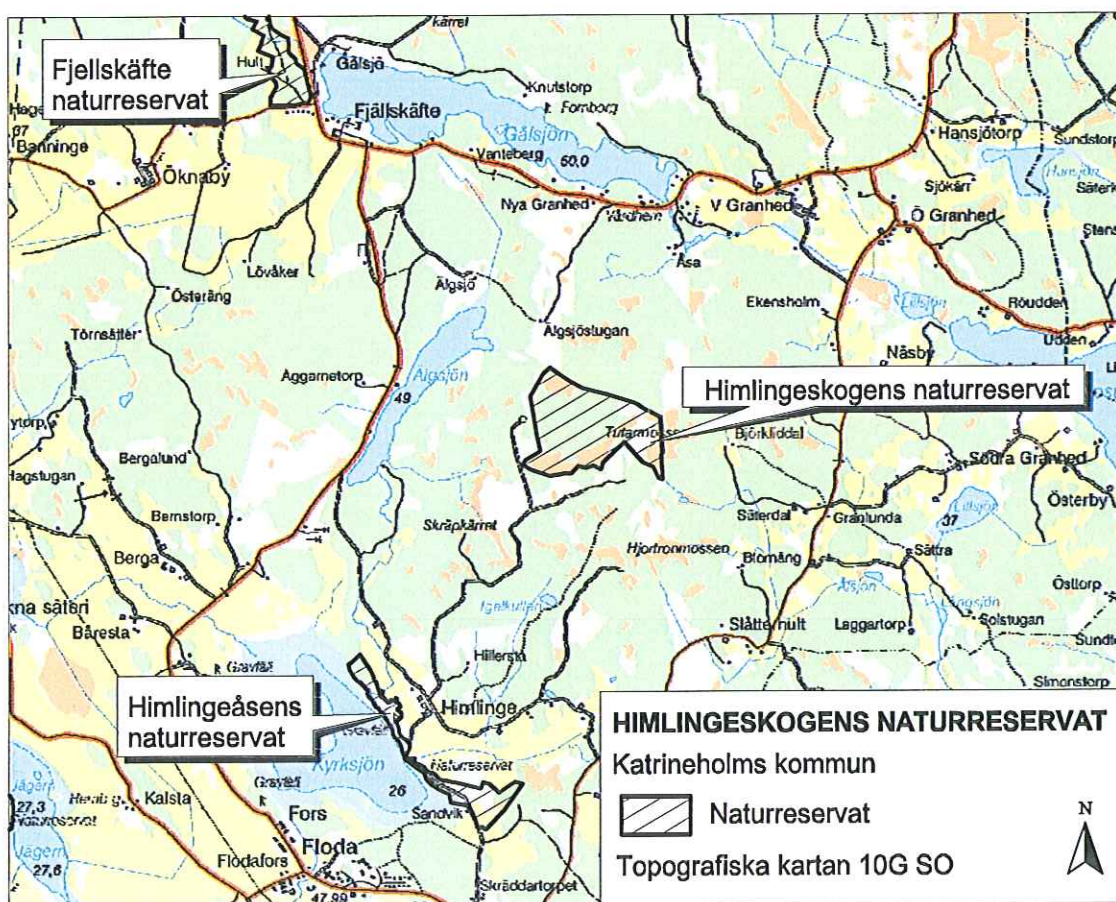
Bildande av Himlingeskogens naturreservat i Katrineholms kommun

Länsstyrelsens beslut

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) beslutar länsstyrelsen att förklara det område som avgränsats på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat. Reservatets gränser utmärks i fält.

Reservatets namn skall vara *Himlingeskogens naturreservat*.

Översiktskarta



© Lantmäteriet, 2005. Ur Geografiska Sverigedata, 106-2004/188-D

Uppgifter om reservatet

<i>Objektnummer</i>	04-02-106
<i>Natura 2000-beteckning</i>	SE 0220334
<i>Län</i>	Södermanland
<i>Kommun</i>	Katrineholm
<i>Församling/socken</i>	Floda
<i>Lägesbeskrivning</i>	Cirka 4 km nordost om Floda kyrka.
<i>Topografisk karta</i>	10G SO
<i>Ekonomisk karta</i>	106 06
<i>Areal</i>	56,6 ha, varav land 56,6 ha
<i>Naturgeografisk region</i>	Nr 24, Svealands sprickdalslandskap
<i>Kulturgeografisk region</i>	Mellanbygd
<i>Fastigheter</i>	HIMLINGE 3:3 (Preliminär beteckning)
<i>Markägare</i>	Staten genom Naturvårdsverket
<i>Nyttjanderätter/servitut</i>	Nyttjanderätt tele, 1984-03-07, akt nr. 2539 Jakträttsupplåtelse
<i>Förvaltare</i>	Länsstyrelsen

Syfte med reservatet

Syftet med naturreservatet är att:

- Bevara och utveckla ett barrskogsområde som ingår i Natura 2000, EU:s nätverk av värdefulla naturområden, och som består av livsmiljöerna västlig taiga, skogbevuxen myr samt öppna mossar, fattiga och intermediära kärr.
- Strukturer som gamla/senvuxna träd, döda träd, naturliga flöden och vattenståndsfuktuationer ska förekomma i för livsmiljöerna gynnsam omfattning.
- Typiska växt- och djursamhällen och arter inom området, liksom skyddsvärda arter som kristallticka, brunpudrad nållav och hållav ska ha gynnsamt tillstånd.
- Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet, och besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter.

Beskrivning av reservatet och skälen för beslutet

Himlingeskogens naturreservat på Mälarmården skyddas främst för sin gamla granskog men innehåller också värdefulla myrar och sumpskogar. Skogarna är relativt orörda vilket gynnar en

stor mängd ovanliga och känsliga arter, särskilt bland lavar och svampar. Reservatet har en areal på 56,6 hektar.

Granskogen är välsluten och flerskiktad förutom enstaka luckor där träd har blåst om kull. Här finns inslag av lövträd, främst asp på kullarna samt klibbal och glasbjörk i sumpskogspartier. Tall förekommer som inslag och mer frekvent i norra delen. Vegetationen är huvudsakligen av blåbärsristyp och i bottenskiktet återfinns skogsmossor såsom väggmossa och husmossa samt vitmossor och björnmossa i fuktiga delar. Inslag finns av senvuxna träd och döda stående och liggande träd angripna av vedsvampar. Inom huvuddelen av området råder intern beståndsdynamik där gran föryngrar sig inne i den mer eller mindre slutna skogen. Granen är konkurrensstark och kan här fungera under orörda förhållanden. Södra delen av området som består av myr och sumpskog har en opåverkad hydrologi vilket bidrar till att en hög och jämn luftfuktighet upprätthålls inom hela området. I sumpskogen växer ett glest senvuxet trädskikt av glasbjörk, klibbal, gran och tall.

I Himlingeskogen har ett antal för länet sällsynta arter påträffats. De flesta växer på gamla träd eller död ved. Värt att notera är kristalltickan, rödlistad i kategori VU (sårbar), som hittats på ett fåtal lokaler i länet. På två lokaler har den ovanliga hållaven hittats. I övrigt kan nämnas knärot, garnlav, kattfotslav, ullticka, vedticka och tallticka.

Reservatet har ett begränsat värde för friluftslivet då det ligger långt från närmsta allmänna väg. Området nås lättast från söder via Himlinge på en enskild skogsbilväg (vägbom) norr ut cirka 2,5 km.

Förutsättningarna för att bevara och på sikt utveckla naturvärdena i området anses som goda om skogen sköts efter de riktlinjer som ges i skötselplanen.

Länsstyrelsen har funnit att området hyser naturtyper som ingår Natura 2000, EU:s nätverk av värdefulla naturområden, och som Sverige har ett ansvar att skydda. På grund av områdets höga naturvärden och behov av långsiktigt skydd bedöms ett förordnande som naturreservat ge de bästa förutsättningarna att bevara området.

Delar av naturreservatet ligger inom ett område som omfattas av bestämmelserna enligt 4 kap. miljöbalken.

Länsstyrelsen finner i enlighet med 5 § förordningen (1998:896) om hushållning med mark- och vattenområden m.m. att beslut om att avsätta området som naturreservat är väl förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna samt med den för området gällande kommunala översiktsplanen. Beslutet överensstämmer också med miljökvalitetsmålet "Levande skogar".

Vid den intresseprövning mot enskilda intressen som länsstyrelsen har gjort enligt 7 kap. 25 § miljöbalken, bedöms att de inskränkningar som föreslås i enskilds rätt att använda mark eller vatten, inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet skall tillgodoses.

Reservatsföreskrifter

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

A Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden

Det är förbjudet att inom reservatet

1. uppföra byggnad eller anläggning.
2. anlägga väg.
3. anlägga luft- eller markledning, stängsel eller hägnad.
4. anordna upplag.
5. borra, gräva, schakta, utfylla, tippa, dika eller dämna.
6. avverka eller utföra annan skogsbruksåtgärd.
7. ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle.
8. framföra motordrivet fordon annat än i samband med uttransport av fällt vilt med s.k. älghugare eller motsvarande.
9. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel.
10. kalka eller gödsla mark eller vatten.

Utan länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att:

11. Uppföra jaktorn.

B Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelser för ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheten att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet:

1. Utmärkning av reservatet.
2. Uppsättning av informationstavlor.
3. Genomförande av skötselåtgärder såsom röjning.
4. Genomförande av undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden.

C Ordningsföreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas inom reservatet samt om ordningen i övrigt inom reservatet

Det är förbjudet att inom reservatet

1. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda stående och omkullfallna träd och buskar.
2. fånga och insamla ryggradslösa djur på sådant sätt att deras biotoper eller reproduktionsmiljöer skadas eller förstörs.
3. skada, plocka eller samla in växter eller växtdelar. Bär, matsvamp och blom-plockning för eget behov är dock tillåtet.
4. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift.
5. utan länsstyrelsens tillstånd anordna lägerverksamhet.
6. utan länsstyrelsens tillstånd anordna tävlingar.

Ovanstående föreskrifter under A, B och C utgör inte hinder för förvaltaren, eller den som förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel.

Andra föreskrifter som gäller för området

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

Reservatet är ett Natura 2000-område och därför krävs enligt 7 kap 28a-b §§ MB tillstånd för att bedriva verksamhet eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka naturmiljön i området.

Artskyddsförordningen (1998:179) och Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 199:7) om artskydd med bestämmelser om fridlysning av orkidén knärot.

Fastställelse av skötselplan

Med stöd av 3 § i förordningen (SFS 1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer länsstyrelsen bifogad skötselplan.

Ärendets handläggning

Himlingeskogen upptäcktes i naturvårdssammanhang i samband med skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopsinventering 1995. Området visade sig innehålla fyra nyckelbiotoper med värdefull barrskog och sumpskog. På grund av områdets höga naturvärden har länsstyrelsen funnit det angeläget att det får ett varaktigt och lagligt skydd. Större delen av området ingår sedan år 2000 i Natura 2000. Frågan om att bilda ett naturreservat av området togs upp med markägaren Egendomsnämnden i Strängnäs 2003. En värdering gjordes och den påföljande förhandlingen ledde till att Staten genom Naturvårdsverket köpte området våren 2005. Gränsen för reservatet har stakats ut av lantmäteriet. För att undvika virkestransporter genom reservatet har utrymme lämnats mellan reservatsgränsen i nordväst och fastigheten Granhed 3:12. Här ska anläggas en skogsbilväg. Länsstyrelsen har för avsikt att här ändra gränsen för Natura 2000-området så att den sammanfaller med reservatsgränsen.

Förslag till beslut och skötselplan för naturreservatet har varit ute på remiss bl.a. till markägaren och andra sakägare, kommunen, skogsvårdsstyrelsen, samt flera ideella föreningar. Alla som har lämnat synpunkter har ställt sig positiva till förslaget.

Datum

Dnr

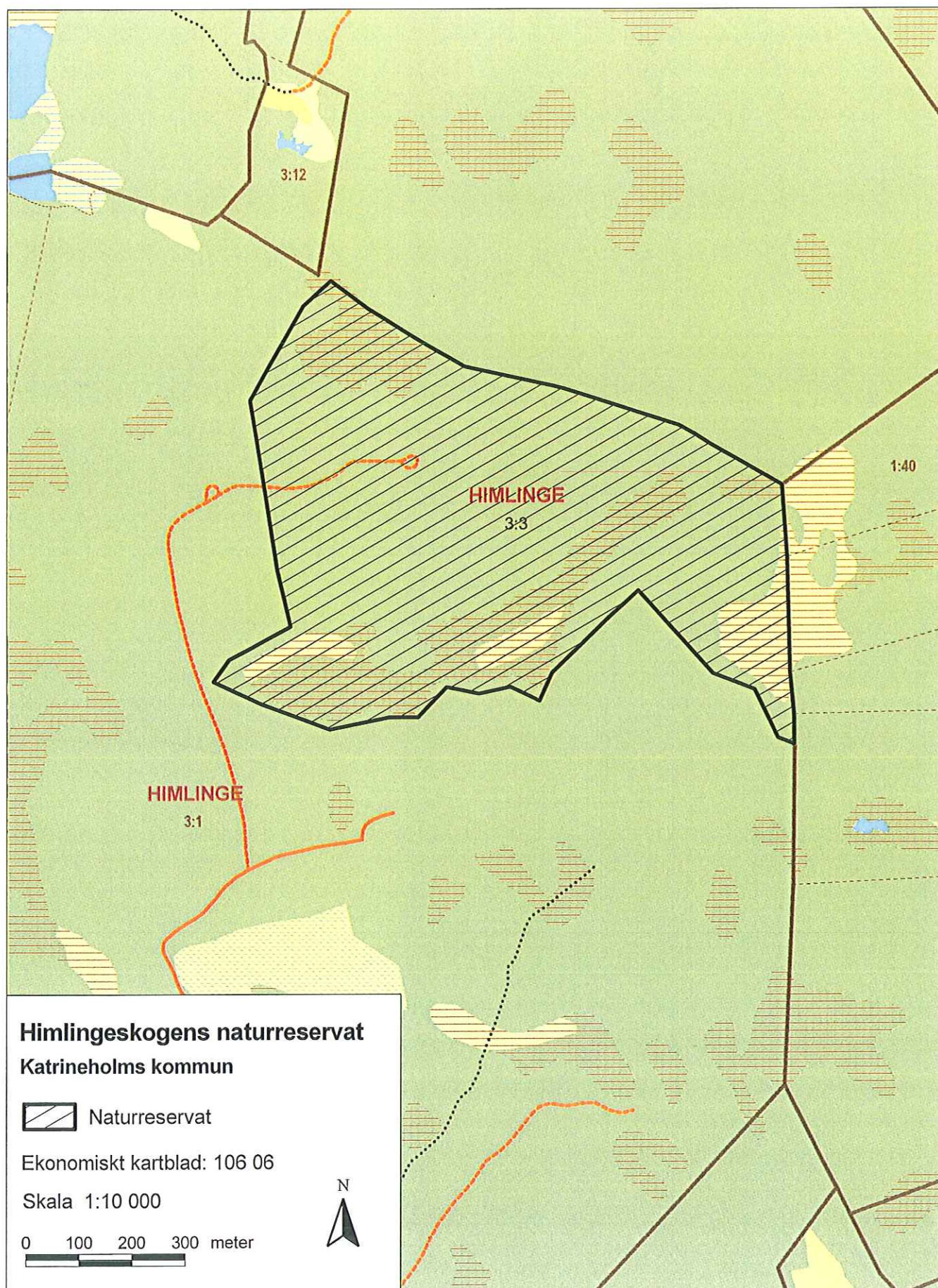
6(6)

honor list

we hangse

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar
4. Konsekvensutredning
5. Fastighetsförteckning





Skötselplan för Himlingeskogens naturreservat

Innehållsförteckning

<i>BESKRIVNINGSDDEL</i>	2
1. Syfte med reservatet.....	2
2. Beskrivning.....	2
2.1 Uppgifter om reservatet.....	2
2.2 Historisk och nuvarande markanvändning	3
2.3 Områdets bevarandevärden	4
2.4 Källförteckning.....	6
<i>PLANDEL</i>	6
3. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder.....	6
4. Friluftsliv.....	7
5. Jakt	7
6. Uppföljning.....	7
6.1 Uppföljning av bevarandemål.....	7
6.2 Uppföljning av skötselåtgärder.....	7
7. Sammanfattning och prioritering av skötselåtgärder.....	8
8. Skötselplanekarta.....	9

BESKRIVNINGSDDEL

1. Syfte med reservatet

Syftet med naturreservatet är att:

- Bevara och utveckla ett barrskogsområde som ingår i Natura 2000, EU:s nätverk av värdefulla naturområden, och som består av livsmiljöerna västlig taiga, skogbevuxen myr samt öppna mossar, fattiga och intermediära kärr.
- Strukturer som gamla/senvuxna träd, döda träd, naturliga flöden och vattenståndsfluktuationer ska förekomma i för livsmiljöerna gynnsam omfattning.
- Typiska växt- och djursamhällen och arter inom området, liksom skyddsvärda arter som kristallticka, brunpudrad nållav och hållav ska ha gynnsamt tillstånd.
- Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet, och besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter.

2. Beskrivning

2.1 Uppgifter om reservatet

Objektnummer	04-02-106
Län	Södermanland
Kommun	Katrineholm
Församling/socken	Floda
Areal	56,6 ha, varav land 56,6 ha
ID-punkt	x=6553108, y=1534029
Naturtyper enligt EU:s habitat-direktiv:	
- Västlig taiga (9010)	ca 29 ha
- Skogbevuxen myr (91D0)	ca 5 ha
- Lövsumpskogar (9080)	ca 5 ha
- Öppna mossar, fattiga och intermediära kärr (7140)	ca 1 ha
Markslag och naturtyper, hela reservatet	
- Skogsmark	ca 50,1 ha, varav 50,1 ha produktiv
Granskog	ca 36,6 ha
Tallskog	ca 8,9 ha
Barrblandskog	ca 4,6 ha
- Våtmark	
Myr (skogsimpediment)	ca 6,0 ha
- Övrigt (anlägg)	ca 0,5 ha

Datum

Dnr

2005-12-14

511-1738-2004

<i>Prioriterade bevarandevärden</i>	
- <i>Markslag</i>	Skogsmark
- <i>Naturtyper</i>	Granskog, tallmossar, öppna kärr
- <i>Strukturer (landskapselement)</i>	Gamla/senvuxna träd, döda träd
- <i>Växt- och djursamhällen</i>	Lavar, mossor och vedsvampar

2.2 Historisk och nuvarande markanvändning

Himlinge by ligger i en övergång mellan slättbygden och skogsbygden, vilket innebär att sammanhängande områden av jordbruk här övergår till en mer uppsplittrad landskapsbild. Genom gravfälten och ändelsen –inge på bynamnet kan slutsatsen dras att området varit bebott sedan förhistorisk tid (äldre och yngre järnåldern). Himlingeskogen ligger mellan 50 och 70 meter över havet vilket innebär att det låg ovan vatten redan på stenåldern. Spår från stenåldern finns inte registrerade i Himlingeskogen, dock finns boplatser registrerade vid Backalund och Sandstugan, söder om Kyrksjön.

Äldsta kartan över Himlinge är från år 1747, den visar att byn var uppdelad i vad som kallades Västergården och Östergården. Naturreservatet låg till största delen inom Västergården men i öster finns en mindre, avsmalnande, del som låg under Östergården. Västergården storskiftades år 1761 och Östergården år 1815. Laga skifte utfördes år 1869 för Västergården. Häradskartan som är från förra sekelskiftet och ekonomiska kartan från 1950-talet.

Västergården utgjordes av utmark där det fanns gran och tall och här gick betesdjuren. Jordarten utgörs i huvudsak av morän. Gemensamt bete förekom i skogen fram till 1930-/1940-talet. Skogen nyttjades även för gärdslen, ved och byggnadstimmer. Genom myren gick en vinterväg. Östergården storskiftades år 1815 och den avsmalnande delen i östra delen av naturreservatet ingick. Delarna här har under tider nyttjats för slåtter. Det gäller såväl kärr som stenigare partier. Områdena togs fram genom bränning.

Laga skifte genomförde för Himlinge västergårds skogsmarker. Skiftet blev kartlagt år 1897. Protokollet säger mest om naturens beskaffenhet, vilken till stor del utgjordes av mossar, kärr och stenbunden skog.



Figur 1. Häradskartan från förra sekelskiftet:

* = barrträd, streckat på mörk bakgrund (grön) = våtmarker, streckat på ljusare (beige) bakgrund = mossor/kärr, o = lövträd. Röd linje = naturreservatsgräns.

Häradskartan från sekelskiftet 1800/1900, se figur 1, visar att Petterslund har kommit till i öster. Kring Petterslund finns en våtmarker. Enligt muntlig uppgift, Irene Larsson boende och uppväxt i Himlinge, bodde en brandvakt som kallades "Tutarn" vid Petterslund kring förra sekelskiftet. I övrigt finns på häradskartan till stor del mossor/kärr med inslag något med lövträd. Övrig mark utgörs av inslag av barrträd. Petterslund kallas på ekonomiska kartan från 1950-talet för Tutarmossen. Under 1950-talet börjar landskapet också att tätas i trädskiktet. Skogsbruket förekom i området under 1950-talet men var på grund av terrängförhållandena svåra då hästarna hade svårt att ta sig fram (muntlig uppgift). I slutet av 1950-talet såldes marken till Lantbruksnämnden som sedan kom att sälja den till kyrkan. Skogsbilvägen som går in i reservatet tillkom för cirka fem år sedan.

2.3 Områdets bevarandevärden

2.3.1 Biologiska värden

Naturrestatet utgörs till största delen av äldre granskog men innehåller även tallskog, barrblandskog, tallmossar, sumpskog och öppna kärr. Olikåldrig gran dominerar trädskiktet i den 110-åriga barrskogen men tall förekommer glest och dels i grova dimensioner. Här finns även ett inslag av lövträd, främst asp på kullarna samt klibbal och glasbjörk i fuktigare partier. Även vårtbjörk och sälk förekommer. Området genomkorsas här och var av fuktstråk där sumpskog har utvecklats. Marken är svagt kuperad, mycket blockrik och de ibland mycket stora blocken döljs under täta mosstäcken. Lågor ligger kors och tvärs i området, även de tilldelas mossbevuxna. Skogen är huvudsakligen välsluten förutom enstaka luckor, och i övrigt flerskiktad med klena granar som bildar underbestånd. Här råder intern beståndsdynamik där sekundärträdslandet gran föryngrar sig inne i den mer eller mindre slutna skogen. Granen är konkurrensstark och kan här fungera under orörda förhållanden. Fältskiktet är huvudsakligen av blåbärsristyp med inslag av fattigare ristyper på de magrare partierna. Kruståtel, vårfryle och linnea är rikligt förekommande bland blåbärsristet. I reservatets omgivning finns stora arealer med hyggen och planterad skog.

Den södra delen som består av tallmossar, sumpskog och öppna kärr har en opåverkad hydrologi vilket bidrar till att en hög och jämn luftfuktighet upprätthålls inom hela området. Trädskiktet är glest och utgörs av främst av tall, men även av glasbjörk, klibbal och gran i varierande mängder. På tallmossarna uppskattas träden att vara över 130 år gamla och skogen har generellt en opåverkad karaktär. I sumpskogen och på mossarna är missne, tuvull, skvatram, flaskstarr, vattenklöver, tranbär, vitag och rundsilesår vanligt förekommande. De öppna kärren håller sakta på att växa igen.

Områdets relativa orördhet har gett upphov till strukturer och förhållanden som gynnar en stor artmångfald av ovanliga och känsliga arter. Inom området har ett antal för länet sällsynta arter påträffats, särskilt bland lavar och vedsvampar. I tabell 1 redovisas de signal- och rödlistade arter som påträffats i reservatet. Inga specialister har hittills undersökt området. Samtliga arter som registrerats är knutna till naturskogen och dess successionsstadium. De flesta växer på gamla eller döda träd. Värt att notera är kristalltickan, rödlistad i kategori VU (sårbar), som har hittats på ett fåtal lokaler i länet. På två lokaler har den ovanliga hållaven hittats. Kryptogamfloran är rik i hela området och förutom de dominerande hus- och väggmossorna och de ganska vanliga kam-, kvast- och björnmossorna förekommer även signalarterna fjällmossa och rörsvepessa i granskogen.

Datum

Dnr

2005-12-14

511-1738-2004

Tabell 1. Rödlistade arter, signalarter samt andra skyddsvärda arter registrerat i objektet. Notera att tabellen bygger på inventeringarna som finns i källförteckningen. Rödlistekategori följer Gärdenfors, U. (ed.) 2005. *Rödlistade arter i Sverige 2005*. ArtDatabanken, SLU, Uppsala. (VU) = sårbar, (NT) = missgynnad. (S) = signalart enligt Skogsstyrelsen.

Svenskt namn	Latinskt namn	Rödlistad/ signalart	Notering
Grönpyrola	<i>Pyrola chlorantha</i>	(S)	
Knärot	<i>Goodyera repens</i>	(S)	
Missne	<i>Calla palustris</i>	(S)	
Blåmossa	<i>Leucobryum glaucum</i>	(S)	
Fällmossa	<i>Antitrichia curtipendula</i>	(S)	
Rörsvepemossa	<i>Jungermannia leiantha</i>	(S)	
Stubbspretmossa	<i>Herzogiella seligeri</i>	(S)	
Korktaggsvampar	<i>Hydnellum sp.</i>	(S)	
Kristallticka	<i>Skeletocutis stellae</i>	(VU)	
Tallticka	<i>Phellinus pini</i>	(S)	
Ullticka	<i>Phellinus ferrugineofuscus</i>	(S)	
Vedticka	<i>Phellinus viticola</i>	(S)	
Blodlav	<i>Mycoblastus sanguinarius</i>	(S)	
Brunpudrad nållav	<i>Chaenotheca gracillima</i>	(NT)	
Gammelgranlav	<i>Lecanactis abietina</i>	(S)	
Garnlav	<i>Alectoria sarmentosa</i>	(S)	
Hållav	<i>Menegazzia terebrata</i>	(VU)	Två lokaler
Kornig nållav	<i>Chaenotheca chlorella</i>	(S)	
Kortskaftad ärgspik	<i>Microcalicium ahlneri</i>	(S)	
Kattfotslav	<i>Arthonia leucopellaea</i>	(S)	
Skuggblåslav	<i>Hypogymnia vittata</i>	(S)	

2.3.2 Hydrologiska värden

Myr- och sumpskogskomplexen i reservatet har en opåverkad hydrologi vilket bidrar till att en hög och jämn luftfuktighet upprätthålls inom hela området. Detta har stor betydelse för vattenbalansen i området.

2.3.3 Kulturhistoriska värden

Himlingeskogen ligger i mellanbygd även om man skulle kunna tolka byn till centralbygd med hänvisning till att området kring Kyrksjön är representativt för äldre och yngre järnålder. Himlingeskogen ingår i byns utmarker som bland annat nyttjats för bete, ved, gärdselmaterial och timmer för byggnationer. Kärren i området har nyttjats för slåtter varför kvarvarande arter som vittnar om hävdformen har betydelse för det biologiska kulturarvet.

2.3.4 Bevarandevärden för friluftsliv

Området har på grund av sin belägenhet långt från allmän väg endast mindre betydelse för det rörande friluftslivet. Besökare kan på en vandring i reservatet uppleva orörda skogsmiljöer med många sällsynta arter. Området har ett begränsat värde för allmänbildning, utbildning och forskning.

2.4 Källförteckning

- Gärdenfors, 2005. Rödlistade arter i Sverige 2005. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
- Häradskartan, 1904. *Karta öfver Oppunda härad*. Kartlagd åren 1898-99. Skala 1:50 000.
- Lantmäterimyndigheten i Södermanlands län, 2004. *Fastighetsrätlig utredning med tillhörande fastighetsförteckning och kartor över Himlingeskogens naturreservat*.
- LMV, 1764. Floda socken akt nr C16-56:4. *Jämkning i v:a gården*.
- LMV, 1818. Floda socken akt nr C16-57:7. *Storskifte Ö-gårdens äng hag- o skogsmark*, verkställd 1817.
- LMV, 1956. Rikets allmänna kartverk – ekonomiska kartan blad nr 10606. Flygfotograferad 1954. Skala 1:10 000.
- LMV, 1988. Gula kartan Hälleforsnäs blad 10G:06. Flygfotograferad 1984. Skala 1:20 000.
- Länsstyrelsen i Södermanlands län. 1995 (?). *Program för bevarande av Natur- och kultur-miljövården i odlingslandskapet*. Nyköping.
- Länsstyrelsen i Södermanlands län, 2003. *Förslag till Bevarandeplan för Natura 2000-området Himlingeskogen (SE0220334)*.
- Nitare, J., 2000. *Signalarter*. Indikatorarter på skyddsvärd skog. Skogsstyrelsens förlag 2000.
- Skogsvårdsstyrelsens *nyckelbiotopsinventering*, ID-nummer: 10G 0g 09, 10, 11, 12 (nyckelbiotoper)
- Sveriges Geologiska Undersökning, 1984. *Berggrundskarta över Södermanlands län*. Skala 1:250 000.
- Sveriges Geologiska Undersökning, 1987. *Jordartskartan*, 10G Eskilstuna SO. Skala 1: 50 000.

PLANDEL

3. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i två skötselområden, se skötselplanekartan, s 9. Bevarandemål anges för arealer av naturtyper i Natura 2000. För ytterligare bevarandemål hänvisas till bevarandeplanen för Natura 2000-området Himlingeskogen (SE0220334).

Skötselområde 1: Skogsmark inkl. skogbevuxen myr och sumpskog (totalt ca 56 ha)

Beskrivning

Skötselområdet omfattar hela reservatet förutom de öppna kärren.

Bevarandemål

Utbredningen av västlig taiga (9010) är 29 ha (riktvärde).

Utbredningen av skogbevuxen myr (91D0) är 5 ha (riktvärde).

Utbredningen av lövsumpskogar (9080) är 5 ha (riktvärde).

Skötselåtgärder

Inga

Skötselområde 2: Öppna kärr (totalt ca 1 ha)

Beskrivning

Skötselområdet består av två öppna fattigkärr som hotas av igenväxning.

Bevarandemål

Utbredningen av öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn (7140) är 1 ha (riktvärde).

Skötselåtgärder

Röjning av igenväxningsvegetation.

4. Friluftsliv*Beskrivning*

Området ligger i en ostörd trakt och kan med sina orörda skogar ge besökande fina naturupplevelser. Reservatet nås lättast från söder via Himlinge på en enskild skogsbilväg (vägbom) norrut cirka 2,5 km. En informationstavla skall sättas upp vid vändplanen inne i reservatet. Inga stigar finns i dag inom området men planer finns på att märka ut en kyrkstig från söder och fram till de gamla husgrunderna vid Petterslund (se skötselplanekartan).

Bevarandemål

En väl underhållen informationstavla med beskrivning av reservatet skall finnas.

Skötselåtgärder

Uppsättning och underhåll av informationstavla.

5. Jakt

Jakten är upplåten av Egendomsnämnden i Strängnäs. Jakt skall bedrivas i enlighet med jakt-rättsupplåtelsen med särskilda villkor för jaktutövningen.

6. Uppföljning6.1 Uppföljning av bevarandemål

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs varje år för:

- Informationstavla

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs vart 24:e år för:

- Utbredning av naturtyper

6.2 Uppföljning av skötselåtgärder

Entreprenörer ansvarar för dokumentation av vilka åtgärder som genomförts och när de genomförs.

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av genomförda skötselåtgärder sker i slutet på varje år, de år då åtgärder genomförts.

SKÖTSELPLAN

8(9)

Datum

Dnr

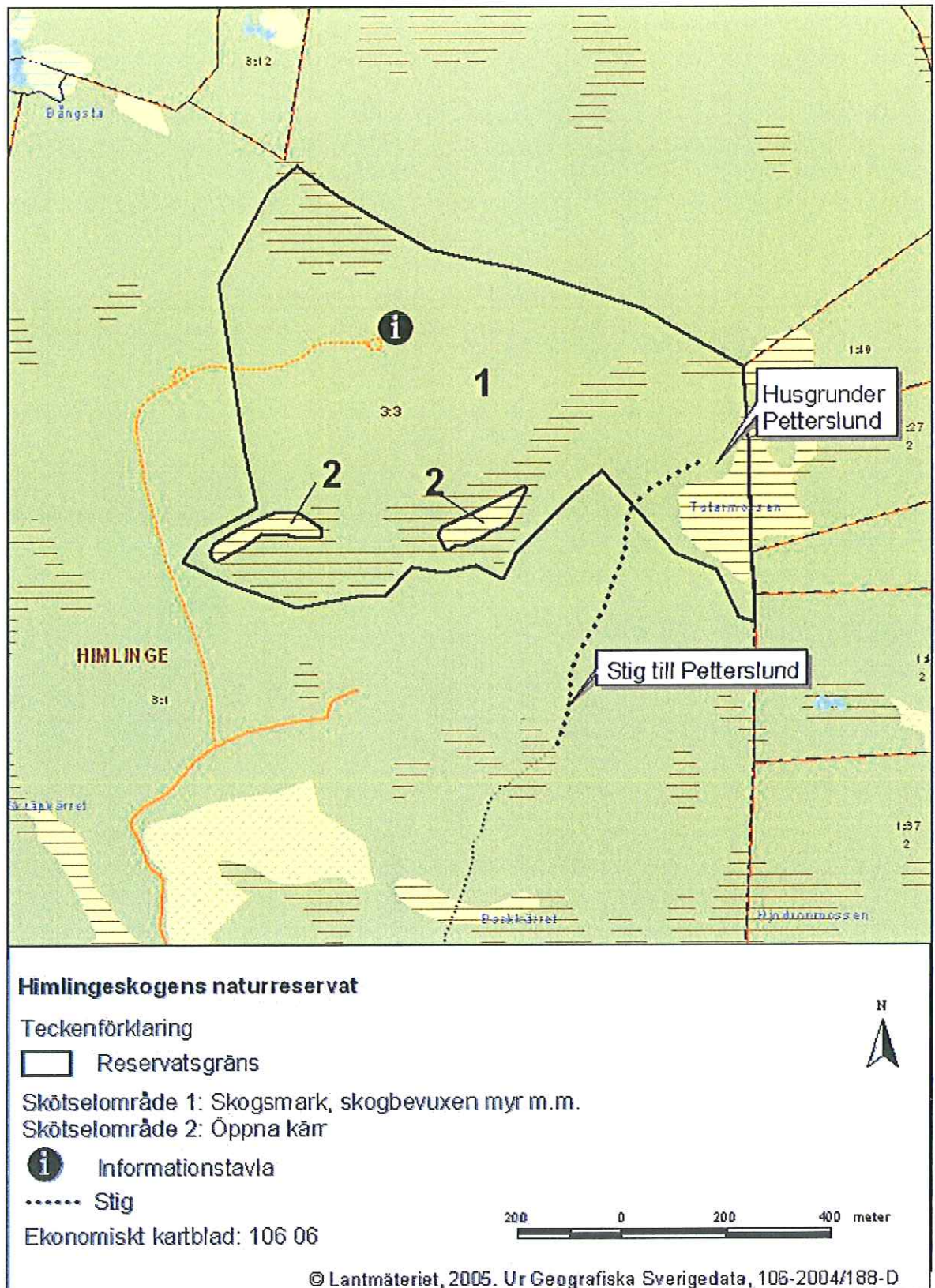
2005-12-14

511-1738-2004

7. Sammanfattning och prioritering av skötselåtgärder

Skötselåtgärd	När	Var	Prioritet	Finansiering
Röjning av igenväxningsvegetation	År 2006, senare vid behov	Skötselomr. 2	1	Reservatsanslag
Informationstavla, uppsättning och underhåll	År 2006	Vid vändplan mitt inne i reservatet	1	Reservatsanslag
Uppföljning av skötselåtgärder	Efter åtgärd	Där åtgärden gjorts	1	Reservatsanslag
Uppföljning av bevarandemål	Skylt varje år. Utbredning av naturtyper vart 24e år.		1	Reservatsanslag

8. Skötselplanekarta





Hur man överklagar beslut

Om Ni vill överklaga detta beslut ska Ni skriva till

Länsstyrelsen i Södermanlands län
611 86 NYKÖPING

Tala om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange beslutets diarienummer. Tala också om vilken ändring i beslutet Ni vill ha.

Länsstyrelsen måste ha fått Ert överklagande **inom tre veckor** från det Ni fått del av beslutet, annars kan överklagandet inte prövas.

Länsstyrelsen kommer att sända det överklagade beslutet vidare till

Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet
103 33 STOCKHOLM

för prövning, såvida länsstyrelsen inte själv ändrar beslutet på det sätt Ni önskar.

Om något är oklart kan Ni ringa till länsstyrelsen telefon 0155-26 40 00 eller besöka länsstyrelsen adress Stora Torget, Nyköping



Konsekvensutredning

Konsekvensutredning enligt 27 § verksförordningen (1995:1322) av förslag till föreskrifter för Himlingeskogens naturreservat i Katrineholms kommun.

Bakgrund

Länsstyrelsen avser att besluta om att bilda Himlingeskogens naturreservat. Enligt 27 § verksförordningen skall länsstyrelsen göra en konsekvensutredning av de föreslagna föreskrifterna. Länsstyrelsen har gjort en konsekvensutredning av de föreskrifter som har karaktären av normföreskrifter, dvs. de som riktar sig till allmänheten.

Konsekvensutredning

Syftet med föreskrifterna

Föreskrifterna innebär vissa vistelsebestämmelser för allmänheten i området. Syftet är att trygga ändamålet med reservatet så att skador på naturvärdena inte uppstår.

Effekter

Påverkan på allmänhetens friluftsliv bedöms vara mycket begränsad.

Kostnader

De föreslagna föreskrifterna bedöms inte medföra några kostnader av betydelse för vare sig allmänheten, markägarna eller kommunen. Kostnaden för skötsel och skyltning finansieras genom Naturvårdsverkets anslag för skötsel av naturvårdsobjekt.