



Enligt sändlista

**Fastställelse av skötselplan för naturreservatet Allerums mosse
i Helsingborgs kommun
(2 bilagor)**

Länsstyrelsen har utarbetat förslag till skötselplan för naturreservatet Allerums mosse i Helsingborgs kommun. Naturreservatet bildades den 18 december 2001.

Förslaget har remissbehandlats.

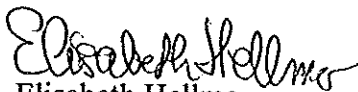
LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken mm (1998:1252) fastställer Länsstyrelsen skötselplanen 2001-12-18 för naturreservatet Allerums mosse (bilaga 1) att gälla tills vidare.

När beslutet om ny skötselplan vunnit laga kraft upphör den tidigare fastställda skötselplanen 1982-12-15 att gälla.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, miljödepartementet, se bilaga 2.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit avdelningsdirektör Elisabeth Hellmo, beslutande och Anders Larsson, föredragande.


Elisabeth Hellmo


Anders Larsson

Bilagor

1. Skötselplan för naturreservatet Allerums mosse, 2001-12-18
2. Hur man överklagar

Sändlista, se baksidan



2. Beskrivning av området

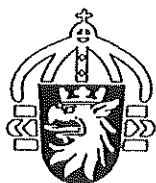
2.1 Administrativa data

Namn	Allerums mosse	
Kommun	Helsingborg	
Socken	Allerum	
Fastigheter	Laröd 52:1, del av Allerum 1:19	
Markägare	Naturvårdsverket (Laröd 52:1) Enskild (Allerum 1:19)	
Läge	Öster om väg 111 mellan Helsingborg och Höganäs, ca 300 m in på avtagsväg mot öster i höjd med Hittarp (Ö. Farmarvägen). Topografisk karta: 3C Helsingborg SV Ekonomisk karta: 3C4b Allerum	
Gränser	Området är markerat med svart heldragen linje på karta 1.	
Areal	Ca 11 ha land	
Marktyper	Björkkärr/blandlövskog	ca 3,5 ha
	Betes- eller slåttermarker – vall delvis naturbete	ca 6,5 ha
Förvaltare	Länsstyrelsen i Skåne län	
Planförfattare	Lars Pålsson	

2.2 Natur- och kulturförhållanden

Naturreseptatet består dels av ett björkkärr med mer eller mindre igenvuxna torvgravar, en sista rest av den gamla mossen, och dels av omgivande utdikade marker vilka under sen tid använts som betesmarker och åker. Ett sidoflöde till huvudiket från vattendelaren nordost om Sofiero löper längs björkkärrets västra sida och förser detta med vatten så att det delvis står översvämmat varje vår. Vattentillgången är också beroende av vattenståndet i hela dalgången från Annelund västerut och avrinningen i huvuddiket.

Björkkärret avsattes 1966 som naturreseptat ”framför allt på grund av den rikliga förekomsten av den sällsynta och vackra sumpvioletten, *Viola uliginosa*, i ett sedan många år orört björkkärr”. Sumpvioletten har sedan dess minskat i antal men har fortfarande en viktig förekomst i området och är av växtgeografiskt intresse. Den har en huvudutbredning i östra Sverige, Finland, Baltikum, östra Tyskland, Polen, Ungern bort till omgivningarna av Dnjepr. Allerums mosse är därmed en av de västligaste lokalerna för



3. Översikt av markslag (Delområden)

Centralt i naturreservatet ligger ett björkkärr med relativt tät träd och buskvegetation. Björkkärret har sitt ursprung i tidigare torvgravar och några finns kvar som öppna vattensamlingar. I nordvästra delen växer sumpviol. Genom skogsområdet går också den historiska kyrkstigen mellan Laröd och Allerum.

Runt björkkärret finns öppna betesmarker. Vissa delar har betats under relativt lång tid med andra i sen tid ytnyttjats som åker, vilken sedan överförts i vall. Några områden i södra delen av björkkärret, som tidigare betats eller ytnyttjats för tippning har vuxit igen med träd och buskar. Dessa bör restaureras och ingå i betesmarken tillsammans med en träd – buskridå längs det dike som sedan passerar väster om björkkärret.

Björkkärr/blandlövskog	ca 3,5 ha
------------------------	-----------

Betes- eller slåttermarker – vall delvis naturbete	ca 6,5 ha
--	-----------

4. Mål och föreskrifter för skötsel av markslag

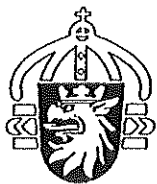
4.1 Blandlövskog – björkkärr med vattensamlingar (delområde 1)

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

- Buskrik lövblandskog med stort inslag av björk och med väl utvecklat buskskikt.
- Söder om kyrkstigen skall skogen vara sluten (1a) medan den norr om kyrkstigen (1b) skall vara glesare och successivt bli allt öppnare norrut mot delområde 2. Träd- och busktäckning inom det norra området skall närmast stigen vara ca 80% för att sedan glesna norrut till ca 50%.
- Söder om kyrkstigen (1a) skall kullfallna och döda träd och buskar sparas medan antalet kullfallna träd med en stamdiameter på minst 30 cm norr om stigen (1b) begränsas till högst fem i olika nedbrytningsstadier.
- Kyrkstigen skall hållas öppen för passage, dock utan alltför omfattande röjningar i kantvegetationen.
- Dammen i sydvästra hörnet av skogen skall synas från kyrkstigen.

Skötselmål och skötselåtgärder

- Skötseln av skogen skall vara naturvårdsinriktad med begränsade åtgärder.
- Skogen föryngras naturligt och planteringar bör ej utföras.
- Söder om kyrkstigen (1a) lämnas skogen till fri utveckling. Dock skall försiktiga röjningar utföras så att genomsikt skapas från kyrkstigen till den största dammen i västra delen.



4.4 Åtgärder för bibehållande av områdets hydrologi

Kvalitetsmål

Hydrologin inom området bibehålles med en fast gränsnivå mellan blöta och torra markytor inom björkkärrensområdet.

Skötselmål och skötselåtgärder

I princip tycks nuvarande vattenregim gynna sumpviolen och björkkärrets naturliga variation. Av betydelse är det dike strax väster om björkkärret som tillför vatten från ett äldre torvmarksområde med vattengrav nära vattendelaren mellan Allerum och Sofiero. I anslutning till vattendelaren löper väg 111 med avtagsväg mot Laröd/ Sofiero. Denna vattentillförsel bevakas och vid behov träffas överenskommelser om åtgärder i och omkring vattengraven samt diket mot kärret. Rensningar bör undvikas eller utföras med största försiktighet.

Tillsammans med huvuddiket från Annelund mot Hittarp ingår diket i "Laröd – Annelunds dikningsföretag" i vilket naturvårdsförvaltaren deltar. Inom ramen för denna verksamhet träffas överenskommelser om de nödvändiga åtgärder som behöver göras. Bland dessa kan behov finnas att reglera vattenflödena (exv. med dämmen) från björkkärret mot huvuddiket.

5. Mål och föreskrifter för restaureringsåtgärder (delområde 3)

I sydöstra delen av skogsområdet finns ett igenvuxet tidigare öppet och betat parti med grupper av högvuxen al, ask och asp samt buskar med små gläntor emellan. En del skräp och ett äldre fallfärdigt skjul finns i området. I sydöstra delen finns ett par liknande områden vilka tidigare använts som avstjälpningsplatser. Längs bäcken söderut finns en tät ridå av buskar och träd.

Kvalitetsmål

Lågvuxna betade gräsmarker med spridda träd ihop med grupper av buskar. Solitär friväxande ek i sydöstra hörnet vid vägen.

Skötselmål och skötselåtgärder

- Områdena rensas på löst avfall och skjulet rivs. Resterna avlägsnas.
- Områdena hägnas på lämpligt sätt ihop med omgivande betesmarker.
- Betning under 1 – 2 säsonger innan gallring och röjning sker.
- Träden gallras till ca 30 % täckning och buskarna röjs. Grupper av buskar samt solitärrek sparas.
- Fortsatt betning och skötsel enligt punkt 4.3.



8. Uppföljning och dokumentation

Utförda skötselinsatser skall redovisas till länsstyrelsen årligen.

Länsstyrelsen ansvarar för årlig kontroll av sumpviolens status genom att antalet individ/blommor skall räknas eller uppskattas noga. Ytor med sammanhängande bestånd samt enstaka individ skall markeras på karta.

Vattenståndet kontrolleras tre gånger årligen av länsstyrelsen eller den länsstyrelsen utser. Vattenståndsrör med ca 5 cm diameter grävs ned på tre ställen runt sumpviolens huvudförekomst och förses med plastlock. Vattennivån i rören skall mätas under april, och juni och i slutet av augusti.

Ljusbemätningar vid marken inom sumpviolens växtplatser skall utföras vart femte år. Infallande strålning mot markskiktet skall mätas med lämpligt mätinstrument på minst 10 fast markerade ställen i huvudbeståndet (ev längs två linjer markerade med fyra fasta punkter). Samtidigt skall infallande strålning mot markskiktet på öppet fält utanför skogen mätas. Mätningarna skall utföras vart femte år vid klar väderlek vid tre tillfällen under en dag, klockan 9, 12 och 15 vid samma tidpunkt som en av vattenståndsmätningarna.

Åtgärder beträffande vattenavrinning och hydrologi skall redovisas genom protokoll och övrig dokumentation inom Laröd-Annelunds dikningsföretag.

Kontroll av vegetation/habitat skall genomföras vart 10 år.

Uppföljning av kostnader skall göras årligen av den eller de som ansvarar för skötseln och sammanställs av länsstyrelsen.

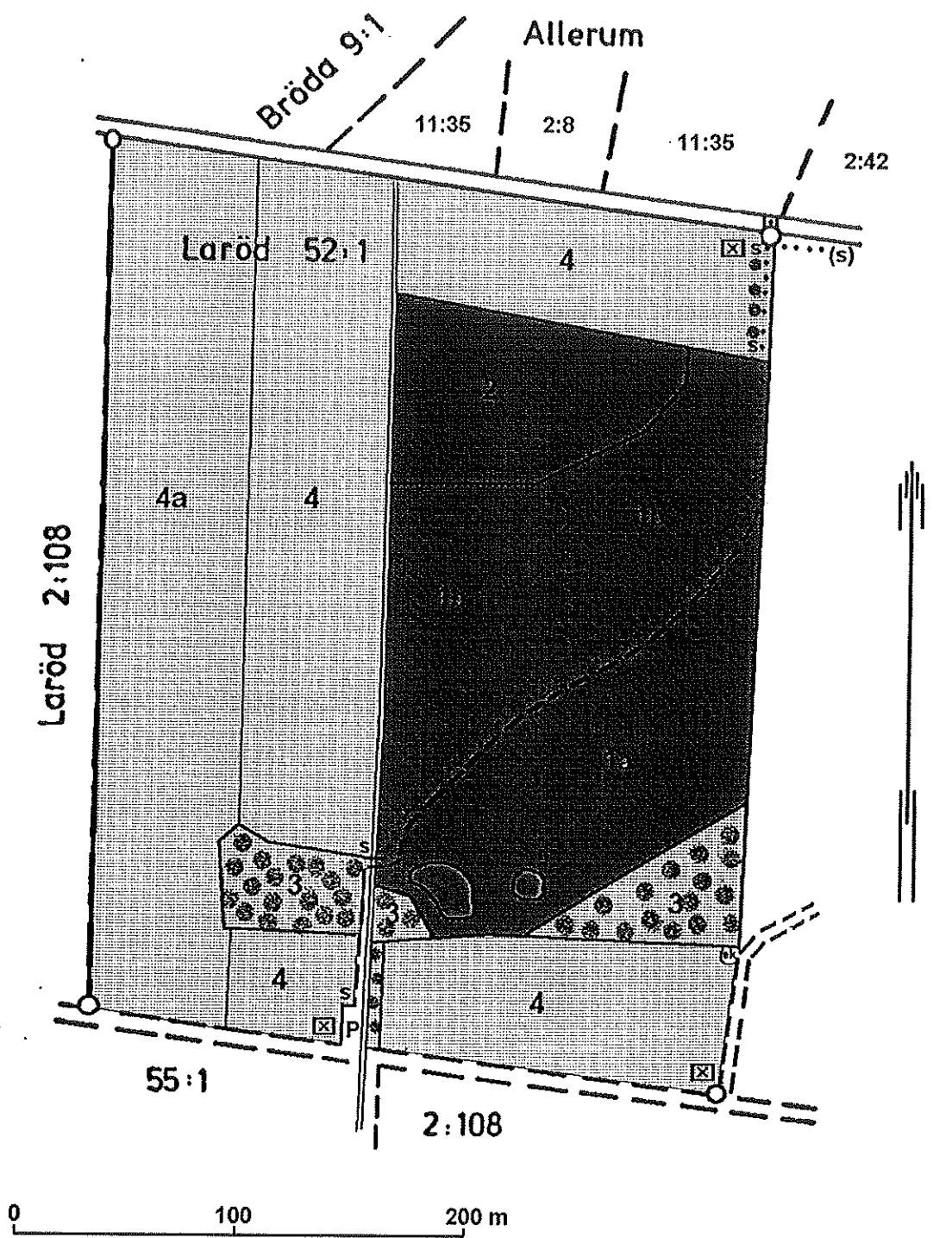
BILAGOR

1. Referenslista
2. Karta över delområden

NATURRESERVATET

ALLERUMS MOSSE

Delområden



Torvgrav/vattenyta

1 Delområde

s Stängselgenomgång

Informationsskylt

Hörnmarkering av reservatsområde

P Parkeringsplats

Stig

Kyrkstig