

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET SYLT- ÄNGARNAS DOMÄNRESERVAT

I. ALLMÄN BESKRIVNING

Denna skötselplan har utarbetats av Länsstyrelsens Mark- och miljöavdelning. Samråd har skett bl a med företrädare för Assi Domän Skog & Trä AB. Med hänsyn till de begränsade åtgärderna har planen utformats enkelt. Vidare uppgifter om reservatet, syftet med reservatet samt gällande föreskrifter framgår av Länsstyrelsens beslut.

1 ADMINISTRATIVA DATA

Se reservatsbeslutet

2 GRUNDEN FÖR BESLUTET SAMT FÖRESKRIFTER

Se reservatsbeslutet

3 ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

3.1 Naturförhållanden

Syltängarnas domänreservat ligger på gränsen mellan ett barrskogsområde och ett jordbruksområde. Reservatet är svagt sluttande i sydvästlig riktning. I områdets norra del är marken svagt kuperad med kullar. Några mindre partier med berg i dagen förekommer. I övrigt domineras området av finkornig morän med stort inslag av lera. I det inre av reservatet finns ett sankområde.

Området skärs av skogsbilväg i två olikstora delar. Hela området domineras av gammal ekskog. Norra delen utgör ett slutet område med grovstammiga ekar. Här finns också ett parti med rikligt av enbuskar. Ett kärrområde med al förekommer i det inre av reservatet. I reservatet förekommer även enstaka inslag av gran, tall, björk, rönn, oxel och fågelbär. Områdets södra del utgörs av gles blandskog med ek, gran, tall och även någon enstaka asp. Eken är av gammalt ursprung med en ålder av ca 190 år utom i områdets västra del, som domineras av något yngre ekbestånd. Övriga trädslag är av relativt ungt datum utom någon enstaka tall. I reservatet har gallringar gjorts för att gynna ekens utveckling. Dessutom har regelbundna röjningar av sly gjorts. Större delen av reservatet har för närvarande en kraftig slyvegetation.

Vegetationen är ganska artfattig men representativ för sluten ekskog. En artlista togs fram 1992 varvid mer än 100 kärlväxtarter noterades. Karaktärsarter i fältskiktet är bl a vitsippa, liljekonvalj, gökärt, grönvit nattviol, ormbär, ekorrbär, grässtjärnblomma. Andra vanliga arter är käringtand, ängssyra, bergssyra, blodrot, smultron, stenbär, hallon, revlumner, smörblomma och ängskovall. Inom fuktiga områden finns bl a humleblomster, kabbeleka, älggräs, kärrtistel, kråkkalöver och kärrviol.

Fågellivet utgörs av arter representativa för ekskog bl a nötväcka, bofink, svartvit flugsnappare, trädpiplärka, rödhake, gulspurv, lövsångare, grönsångare och större hackspett. Kattuggla häckar i området. Ett flertal holkar är uppsatta i området.

3.2 Nuvarande markanvändning

Hittills har området varit avsatt som domänreservat. Regelbundna gallringar samt slyröjningar utförs.

3.3 Tillgänglighet

Området är lättillgängligt. Bilväg går genom området.

3.4 Slitage- och störningskänslighet

Slitage- och störningskänslighet bedöms som liten även vid ett förhöjt besöksstryck.

3.5 Källuppgifter

Artlista bygger på besök av Karin Kjellberg 92-05-15 samt Peter Laudon med studiecirkel 92-06-25.

II. PLANDEL

1 DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK

1.1 Övergripande mål

Det övergripande målet är att bibehålla och främja utvecklingen av en gammal ekskog med varierad slutenhet. Dessutom ska en god livsmiljö för växt- och djurlivet i gammal ekskog gynnas.

1.2 Generella riktlinjer

1.2.1 Hävd av skogsområde

Initialt ska hela reservatet slyröjas samt att en försiktig gallring utförs i vissa delar av området. Dock ska dess slutenhet i huvudsak bevaras. För framtida utveckling ska dock en viss naturlig föryngring av eken ske. En viss utglesning bör ske i det äldsta beståndet av ek för att främja utvecklingen av bra sidogrenar. I det något yngre ekbeståndet bör en försiktig gallring främja ekens kronutveckling eftersom de på vissa ställen är väl högt upphissade. Särskilt stora ekar inom reservatet frihuggs för att gynna dess kronutveckling. Området med al gallras ej utan lämnas för fri utveckling, med undantag av inväxande gran som bör tas bort. I området öster om vägen tas all planterad gran bort. I reservatets södra del gallras för att gynna ek. Här ska ädla lövträd stå kvar samt de äldre rakstammiga tallarna. Røjning och gallring utmed kraftledning görs i förebyggande syfte mot kraftledningsskador. I reservatet kan vissa framtida gallringar göras vid behov för att gynna ekens fortsatta utveckling. All barr inom reservatet tas bort utom någon enstaka äldre gran och tall. Slyrøjning sker vart femte år eller vid behov liksom att allt uppslag av gran tas bort. Ris efter gallring och slyrøjning samlas ihop och eldas. Omkullfallna och döda träd får finnas kvar. Träd som faller över väg eller stig dras åt sidan. Naturlig föryngring av ek tillåts.

1.2.2 Skogsbrand

Vid skogsbrand får bekämpning ske för att förhindra eldens spridning.

1.2.3 Utmärkning av reservatets gräns

Utmärkning av reservatets gräns skall utföras enligt svensk standard SIS 031522 och enligt naturvårdsverkets anvisningar.

2 ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

2.1 Övergripande mål

Ändamålet med reservatet är att låta ekskogen utvecklas till åldrig naturekskogskaraktär där naturstudier och forskning kan bedrivas. samt att området skall vara ett attraktivt utflyktsmål.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Parkeringsplats

96-06-19

231-11360-95

Två befintliga parkeringsplatser ska markeras med P-skylt och uppgrusas. Bilaga 2:1.

2.2.3 Vandringsled eller stig

Vandringsled eller stig ska ej anläggas inom området. Befintlig stig utmärks ej.

2.2.4 Information

Informationstavlor skall sättas upp vid de två platser som är föreslagna som parkeringsplatser, bilaga 2:1. Tavlorna skall utföras enligt svensk standard och naturvårdsverkets anvisningar. Tavlorna skall innehålla karta över reservatet samt beskriva dess syfte, natur och gällande föreskrifter för allmänheten.

3 TILLSYN

Förvaltaren svarar för kontroll av gränsmarkeringar, skyltning och eventuella städbehov. Därtill kommer vid behov slyröjning, gallring och annat underhåll av betydelse att uppfylla reservatets syfte.

4 DOKUMENTATION

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera utförda åtgärder samt annat som kan vara av betydelse för förvaltningen av naturreservatet.

5 REVIDERING AV SKÖTSELPLAN

Metoderna och skötseln av reservatet bör utvärderas vart tionde år för att utröna om målet uppfylls.

6 KOSTNADSKALKYL

Kostnads kalkyl för naturvårdsförvaltning (fastställs ej)

ÅTGÄRD	Beräknad årskostnad, 1000-tal kronor			
	96	97	98	99
Gränsmarkering	2			
Informationstavlor	5			
Parkeringsplatser	6			
Tillsyn, gallring, slyröjning, underhåll etc	75	9	9	9

7 ANSVARSFÖRDELNING OCH FINANSIERING

Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Bekostas av staten: Samtliga i kostnadskalkylen angivna poster.