

INNEHÅLL:

BESLUT "NATURRESERVAT SLOGFALLET": 1996-09-30
SKÖTSELPLAN "NATURRESERVAT SLOGFALLET": 1996-09-30
REGISTERUPPGIFTER "NATURRESERVAT SLOGFALLET"

LÄNSSTYRELSEN DALARNA
Miljövårdsenheten

BESLUT: 1996-09-30
DNR: 231-5850-96 (2061)

BILDANDET AV NATURRESERVATET SLOGFALLETS DOMÄNRESERVAT I
SMEDJEBACKENS KOMMUN

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Reservatets benämning: Slogfallets domänreservat
Objektnummer:
Kommun: Smedjebacken
Registerområde: Malingsbo socken
Lägesbeskrivning: Ca 10 kilometer söder om Smedjebacken. Direkt öster om sjön Övre Malingsbosjön.
Gräns: Ekonomiska kartan 12F 0g och 11F 9g
Reservatets gräns är markerad med punktstreckad linje på bifogad karta, bilaga 2
Fastigheter: Hedbyn 6:4
Markägare: AssiDomän AB
Area: 27 ha
Därav landarea: 27 ha
Naturtyper: Barrskog
Naturvårdsförvaltare: Länsstyrelsen

BESKRIVNING AV RESERVATET

Slogfallet är ett litet berg med branta sluttningar beläget på den östra sidan av Övre Malingsbosjön i Malingsbo-Klotens naturvårdsområde. Berggrunden utgörs av granit som är täckt av normalblockig morän.

Vegetationen är naturskogsartad och utgörs av en ca 100 årig granskog med lövinslag framför allt grov asp. Lågor och torrakor förekommer rikligt. Fältskiktet utgörs bl.a. av en rik ormbunksflora. Slogfallets krön är kalkpåverkat och där förekommer exempelvis grönkulla, blåsippa och ormbär.

ÄRENDETS BEREDNING

Området, som ligger inom Malingsbo-Klotens naturvårdsområde, avsattes 1988 som domänreservat. I samband med Domänverkets bolagisering 1992 gjorde länsstyrelsen på uppdrag av Naturvårdsverket en bedömning av vilka domänreservat i länet som har sådana särskilda naturvärden att de bör ges långsiktigt skydd som naturreservat. Slogfallet hör till de områden som länsstyrelsen valde ut.

Naturvårdsverket och AssiDomän AB slöt 1995 ett avtal om naturreservatsbildning av ett antal särskilt värdefulla domänreservat i landet. Slogfallet är ett av de områden som omfattas av avtalet.

Detta beslut har fattats i enlighet med villkoren i avtalet mellan AssiDomän och efter samråd med Smedjebackens kommun enligt 43 § naturvårdslagen.

Statens naturvårdsverk och naturskyddsföreningen har tillstyrkt reservatsbildningen.

GRUND FÖR BESLUTET

Slogfallet är ett värdefullt skogsområde med naturskogskaraktär. Det har på grund av sina naturskogskvaliteter samt för dess betydelse för friluftslivet varit skyddat som domänreservat och anses så värdefullt att det bör ges lagstadgat skydd i form av naturreservat.

Slogfallet utgör ett område med en mångfald av livsmiljöer för växter och djur knutna till naturskog. Många hotade växt- och djurarter är direkt beroende av dessa livsmiljöer. För att kunna bevara den biologiska mångfalden i skogslandskapet är det viktigt att skydda skogar med naturskogsprägel.

LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 7 § naturvårdslagen (1964:822) förklarar länsstyrelsen det område som avgränsats med innerkanten av punktstreckad linje på bifogad beslutskarta, bilaga 2, som naturreservat. När länsstyrelsens beslut om naturreservat vunnit laga kraft upphör föreskrifterna med stöd av 19 § naturvårdslagen att gälla inom området.

För att trygga ändamålet med naturreservatet förordnar länsstyrelsen med stöd av 8 - 10 §§ naturvårdslagen samt 9 och 10 §§ naturvårdsförordningen (1976:484, ändrad 1991:1165) att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsuppgifter skall gälla beträffande naturreservatet.

ÄNDAMÅLET MED NATURRESERVATET

Ändamålet med reservatet skall vara att skydda en naturskogsartat område med dess flora och fauna och naturliga successioner. Ändamålet är även att - inom ramen för detta mål ge möjlighet till naturupplevelse och vetenskaplig forskning.

RESERVATSFÖRESKRIFTER

A. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 8 § NATURVÅRDSLAGEN OM INSKRÄNKNINGAR I RÄTTEN ATT FÖRFOGA ÖVER FASTIGHETER INOM RESERVATET

Utöver vad som för övrigt gäller är det förbjudet att

1. borra, spränga, gräva, schakta, muddra, utfylla, tippa eller dämna,
2. anlägga mark- eller luftledning,
3. inplantera för området främmande växt- eller djurart,
4. skada växande eller döda - stående eller ikullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, lavar och vedsvampar,
5. framföra motordrivet fordon i terrängen. Undantag skall gälla vid uttransport av älg under förutsättning att endast lättare dragfordon med lågt marktryck används, t.ex. järnhäst eller fyrhjuling,
6. skogsgödsla eller använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel,
7. avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd,
8. uppföra ny byggnad eller anläggning,
9. jaga annat än älg, rådjur, hare, och räv,

Utan länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att

10. sprida ut kalk i vatten eller på land.

Föreskrifterna utgör inget hinder mot de åtgärder som behövs vid skötsel och förvaltning av reservatet samt för att tillgodose ändamålet med reservatet.

Punkterna A4 och A6 innebär att bestämmelserna i 29 § skogs-vårdslagen samt skogsstyrelsens föreskrifter om bekämpning av skadeinsekter och tillvaratagande av skadad skog ej ska gälla inom naturreservatet. Uppkommer insektsskador på skog i anslutning till naturreservatet som följd av att åtgärder för insektsbekämpning inte vidtagits inom reservatet skall frågan om ersättning bedömas enligt skadeståndsrättsliga regler.

B. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 9 § NATURVÅRDSLAGEN OM SKYLDIGHET ATT TÅLA VISST INTRÅNG

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att de åtgärder vidtas inom området som framgår av bifogad skötselplan.

C. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 10 § NATURVÅRDSLAGEN OM VAD ALLMÄNHETEN HAR ATT IAKTTA INOM RESERVATET

Utöver vad som för övrigt gäller är det förbjudet att

1. göra åverkan på mark eller geologiska naturföremål,
2. skada växande eller döda - stående eller ikullfallna - träd och buskar, plocka eller gräva upp örter, mossor, lavar och vedsvampar,
3. elda,
4. fånga eller insamla djur,
5. inplantera för området främmande växt- eller djurart,
6. framföra motordrivet fordon i terrängen,
7. störa djurlivet t.ex. genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 meter,
8. medföra okopplad hund.

D. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 9 § NATURVÅRDSFÖRORDNINGEN RÖRANDE NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN AV RESERVATET

1. Länsstyrelsen fastställer de föreskrifter om naturvårdsförvaltningen m.m. som framgår av bifogad skötselplan.
2. Naturvårdsförvaltare skall vara länsstyrelsen i Kopparbergs län.

ÖVRIGT

Detta beslut träder i kraft den 25 november 1996 eller, i det fall beslutet överklagas, den senare tidpunkt när beslutet vinner laga kraft.

Detta beslut kan överklagas till regeringen, Miljödepartementet, blankett 2:1.

Beslut i detta ärende har fattats av styrelsen. I beslutet deltog landshövding Gunnar Björk jämte ledamöterna Ann-Christine Dådeman, Peter Hultqvist, Kenneth Johansson, Åke Johansson, Margareta Jonback, Eva Kungsmark, Elisabeth Linden Brandt, Bengt Nylund, Lennart Sacrédeus, Nicke Welin-Berger, Birgitta Örjas. Tjänstgörande suppleant var Gunnar Barke, Lars-Ove Hagberg och Sally Skoog.

I den slutliga handläggningen deltog även länsråd Leif Svensson, rättsenhetschef Inger Eriksson, miljövårdsdirektör Stig-Åke Svenson och ekolog Susanne Peterson den sistnämnda föredragande.

Gunnar Björk

Susanne Peterson

Bilagor:

1. Översikskarta
2. Beslutskarta
3. Skötselplan
4. Hur man överklagar, blankett 2:1

SKÖTSELPLAN

BILAGA 3

1996-09-30

SKÖTSELPLAN

SLOGFALLETS DOMÄNRESERVAT

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

- I ALLMÄN BESKRIVNING
 - 1 Administrativa data
 - 2 Grunden för beslutet samt föreskrifter
 - 3 Översiktlig beskrivning av befintliga förhållanden
 - 3.1 Naturförhållanden
 - 3.2 Nuvarande markanvändning
 - 3.3 Tillgänglighet
 - 3.4 Anordningar för friluftslivet
 - 3.5 Slitage- och störningskänslighet
 - 3.6 Källuppgifter
- II PLANDEL
 - 1 Disposition och skötsel av mark och vatten
 - 1.1 Övergripande mål
 - 1.2 Generella riktlinjer och åtgärder
 - 1.2.1 Hävd av skogsområde
 - 1.2.2 Jakt
 - 1.2.3 Skogsbrand
 - 1.2.4 Utmärkning av reservatets gräns
 - 2 Anordningar för rekreation och friluftsliv
 - 2.1 Övergripande mål
 - 2.2 Riktlinjer och åtgärder
 - 2.2.1 Information
 - 2.2.2 Parkeringsplatser
 - 2.2.3 Vandringsleder
 - 3 Tillsyn
 - 4 Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Skötselkarta

- I ALLMÄN BESKRIVNING
 - 1 ADMINISTRATIVA DATA

2 GRUNDEN FÖR BESLUTET SAMT FÖRESKRIFTER
(Se reservatsbeslutet)

3 ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

3.1 Naturförhållanden

Området är beläget på den östra sidan av Övre Malingsbosjön i Malingsbo-Klotens naturvårdsområde. Slogfallet är ett litet berg bitvis med branta sluttningar. Berggrunden utgörs av granit som är täckt av normalblockig morän. Vegetationen utgörs av en ca 100 årig granskog med lövinslag framför allt grov asp. Lågor och torrakor förekommer rikligt. Fältskiktet utgörs bl.a. av en rik ormbunksflora. Slogfallets krön är kalkpåverkat och där förekommer exempelvis grönkulla, blåsippa och ormbär.

3.2 Nuvarande markanvändning

Jakt och friluftslivsutnyttjande är de enda former av markanvändning som förekommer i området. Slogfallet är beläget 500 meter från Kopparbo där scouterna har lägerverksamhet. Scouterna har ett pionjärspår med fasta anläggningar i reservatets norra del.

3.3 Tillgänglighet

Från vägen mellan Ludvika och Malingsbo finns avtagsväg mot Söderbärke. Vid Hedbyn leder en mindre bilväg genom Kopparbo till avtagsväg vid norra reservatsgränsen.

3.4 Anordningar för friluftslivet

Det finns inga särskilt iordningställda anläggningar för friluftslivet i reservatet. Däremot har Kopparbostiftelsens scouter satt upp en pionjärstig för sin verksamhet. Pionjärspåret omfattar en stig med bl.a. flera olika typer av enkla broar.

3.6 Slitage- och störningskänslighet

Slogfallet är beläget 500 meter från Kopparbo där scouterna har lägerverksamhet. Åren 1993-1995 hade Kopparbostiftelsen omkring 10 000-20 000 övernattningar under maj-oktober. Scouternas pionjärspår med fasta anläggningar i reservatets norra del vilket leder till lokalt slitage av markskiktet kring och mellan anläggningarna.

3.5 Källuppgifter

Domänverket, Falu region, : Beslut - Domänreservat Slogfallet.

II PLANDEL

1 DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN

1.1 Övergripande mål

Det övergripande målet med reservatets skötsels skall vara att bevara den nuvarande naturmiljön.

1.2 Generella riktlinjer

1.2.1 Hävd av skogsområde

Skogen skall få utvecklas fritt. Det vore emellertid önskvärt med föryngring av asp. Det kan ske naturligt i luckor som t.ex. orsakas av vindfällan eller efter skogsbrand. Naturvårdsbränning (se punkt 1.2.3) eller andra metoder bör utredas för att om möjligt få en kontinuitet i aspbeståndet.

1.2.2 Jakt

Endast jakt på älg, rådjur, räv och hare skall vara tillåten i reservatet. Reservatsföreskrifterna tillåter inte röjande

2854_Slogfallet.txt
för eller byggande av passhytta eller jaktorn.

1.2.3 Skogsbrand

Beträffande elden är det viktigt att denna hanteras på ett genomtänkt och vetenskapligt försvarbart sätt. I dagens läge kan således inga andra regler tillämpas än att spontant uppkomna bränder skall släckas enligt gällande brandlagstiftning. Med tiden bör dock en strategi för släckning utarbetas som ger visst utrymme för avbränning för att eventuellt på det sättet kunna föryngra aspbeståndet.

1.2.4 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 också att befrämja det rörliga friluftslivet. Kopparbostiftelsens scouter ska även fortsättningsvis ha möjlighet att hålla till i området, men får inte utöka sina anläggningar. Dispositionen av området utgår från att underlätta för besökare att ta sig fram i området och att kunna studera skogen och utnyttja dess friluftsvärden.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Information

Informations tavlor och skyltar sätts upp vid vägkorsningen i nordöstra reservatsgränsen samt vid vägen i reservatets västra hörn.

2.2.2 Parkeringsplatser

Parkering är möjlig vid vägen som går längs reservatsgränsen i norr.

2.2.3 Vandringsleder och övriga anläggningar

Scouternas pionjärspår i området kan vara kvar i området men får inte utökas med tanke på markslitage. Reservatsföreskrifterna gäller även för scouternas verksamhet vilket bl.a. innebär att motordrivet fordon inte får användas vid underhåll av anläggningarna. Anläggningarna ska fotodokumenteras för att kunna uppföljas.

3 TILLSYN

Förvaltarens tid för tillsyn av reservatet beräknas omfatta ett dagsverke per år.

4 FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Allmänt

Framställning och utplacering av skyltar samt utmärkning av reservatets gräns samt årlig tillsyn bekostas av staten.

Kostnader som redovisas bygger på uppskattningar och på 1996 års prisnivå. Dagsverkskostnaden 1 700 kr avser lönekostnader, kostnad för arbetsledning m.m. Därtill kommer materialkostnader inklusive utrustning, hyror m.m.

Engångsåtgärder:

Utmärkning av reservatets gräns,	
2 dv à 1 700 kr	3 400:-
Materialkostnader	4 000:-
Totalt engångsåtgärder	7 400:-

Tillsyn och underhåll:

Tillsyns- och underhållskostnader,

2854_Slogfallet.txt

1 dv à 1 700:-
Materialkostnad
Totalkostnad/år

1 700:-
1 700:-
3 400:_

REGISTERUPPGIFTER

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET SLOGFALLETS DOMÄNRESERVAT

Namn: Slogfallets domänreservat
Kommun: Smedjebacken
Läge: Ca 10 km söder om Smedjebacken. Öster
om sjön Övre Malingsbosjön.
Kartblad: Ekonomiska kartan: 11F 0g och 12F 9g
Koordinater: 12F 0g 0105
Fastigheter: Hedbyn 6:4
Naturvårdsförvaltare: Länsstyrelsen
Markägare: AssiDomän AB
Areal: 27 ha
Naturtyper: Barrskog 27 ha
Landskapstyp: Skogslandskap
Naturgeografisk region: Sydligt boreala kuperade områden
Skyddsmotiv: Allmännekologiska
Skyddsföreskrifter: Indispensabla: A1-9
Dispensabla A10
Skyddsföreskrifter
produktiv skogsmark: A4, 6, 7
Befintliga anlägg.: -
Planerade anlägg.: -
Skötselplan: Föreskrifter under D
Inventeringar: Se källuppgifter i skötselplanen