



Skötselplan för utvidgad del av naturreservatet Gö i Ronneby kommun

Denna skötselplan är en komplettering till den skötselplan för naturreservatet Gö som fastställdes 2009-09-03, och omfattar ett mindre område (1,8 ha) vid Bredasund, ca 500 m norr om Jägarvillan.

1. Syftet med naturreservatet

Det syfte som gäller för Gö naturreservat enligt miljöbalken skall gälla även för det utvidgade naturreservatet. Syftet med Gö naturreservat är att:

1. Bevara biologisk mångfald på land och i marin miljö:

- På landskapsnivå – i Natura 2000-områdena Gö bokskog och Gömarken samt i ett område som ingår i den nationella myrskyddsplanen med alkärr och tallmyr.
- På landskapsnivå – bevara variation i större lövskogsområden med god tillgång
- på gamla ekar, betade skogar med lång beteskontinuitet, ekhage, äldre bokskog med inslag av andra ädla lövträd, ek-hasselskogar, ädellövskogar, bokskog, havsstrandängar, hållmarker, sandfält, strandkärr, sumpskogar och kärr.
- På landskapsnivå - vattenområdena är väl fungerande lekområden för fisk.
- På landskapsnivå – bevara en exponerad öppen kust i Östersjön och en ytterskärgård med en mosaik av grund och undervattensklippor som sticker upp ur mjukbotten med sand och finare sediment samt i skyddade grunda vikar med mjukbotten.
- På samhällsnivå – bevara variation av växt- och djursamhällen inom de olika naturtyperna.
- På artnivå – bibehålla det mycket stora antalet rödlistade arter och andra för Blekinge ovanliga arter i området.
- På genetisk nivå – bevara en god genetisk variation hos rödlistade och andra
- för Blekinge ovanliga arter i området genom att möjliggöra att stora populationer av dessa arter kan leva i området.

2. Återställa och nyskapa värdefulla naturmiljöer:

- Återställa och nyskapa lövskog där granen självföryngrat sig och på granplanterade ytor genom att ta bort granen och i huvudsak självföryngra lövskog.

3. Med beaktande av naturvärdena vårda värdefulla kulturhistoriska lämningar.

Postadress	Besöksadress	Telefon/Telefax	E-post/webbplats:	Org.nr
SE-371 86 KARLSKRONA	Skeppsbrokajen 4	010-22 40 000 010-22 40 223	blekinge@lansstyrelsen.se www.lansstyrelsen.se/blekinge	202100-2320



Biologiska bevarandevärden:

Den utvidgade delens naturvärden utgörs främst av de gamla senvuxna och delvis spärrgreniga ekar som finns i skogen, inslaget av äldre avenbok samt förekomsten av död ved i form av lågor och stubbar. Inga naturtyper enligt habitatdirektivet ingår i utvidgningen. Området har ett stort värde som utvecklingsmark för framtida jätteekar.

Kulturhistoriska bevarandevärden

-

Friluftsliv

-

3. Referenser

Länstyrelsen i Blekinge län. 2008. Bildande av naturreservatet Gö i Ronneby kommun.
Länstyrelsen i Blekinge län. 2009. Fastställande av skötselplan för naturreservatet Gö i Ronneby kommun.

4. Planerad markanvändning och skötsel

4.1 Generella riktlinjer

Se gällande skötselplan från 2009.

4.2 Övergripande bevarandemål

Se gällande skötselplan från 2009.

4.3 Indelning i skötselområden

Hela den utvidgade delen ingår i skötselområde 6, delområde 6B (se nedan).

5 Mål och åtgärder för skötselområden

5.1 Skötselområden

Skötselområde 6, delområde 6B (enligt indelning i tidigare beslut)

Areal: 1,8 ha,

Beskrivning

Större delen av utvidgningen utgörs av skogsmark. Det granbestånd som tidigare fanns i området är avvecklat. Inom skogsmarken finns dels (där granarna vuxit) ett inslag av uppväxande björk, hassel, avenbok och rönn, och dels en blandskog med ek (delvis spärrgrenig), avenbok, björk, rönn och hassel. I fältskiktet växer bl a vitsippa, buskstjärnblomma, harsyra, vårfröyle, skogsbingel, tandrot och rödblåra. Områdets östra del (ca 0,5 ha) består av alsumpskog, strandäng och vass och har varit beteshävdad tills helt nyligen.

- I S delen av Pukes tas burarna bort när de planterade ekarna däri blivit tillräckligt stora för att klara älgbete. Fläckvisa röjningar och gallringar av unga träd för att skapa en ojämn, olikåldrig och luckig skog.

6. Friluftsliv och turism

Anläggningar för friluftsliv saknas inom den berörda delen.

7. Utmärkning av reservatsgräns

Utmärkning av reservatets gräns ska utföras av naturvårdsförvaltaren enligt svensk standard SIS 031522 och enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

8. Bränder och brandbekämpning

Brand anses i huvudsak vara negativt för de befintliga värdena i reservatet. Begränsade mindre bränder skulle kunna ha en positiv inverka på hedartade områden. På grund av närheten till bebyggelse och att reservatet ligger nära flygplatsen i startbanans förlängning måste bränder släckas omedelbart.

Bränder inom naturreservatet ska släckas enligt gällande lagar. Släckningsarbete sker med försiktighet i samråd med reservatsförvaltningen så att naturvärdena inte skadas, t.ex. jätteekar, äldre krattek, senvuxen tall, mulmträd och andra hålträd, död ved och då speciellt stående död ved.

Eftersläckning och bevakning

Markägaren är enligt lag skyldig att utföra eftersläckning och bevakning. Om så inte sker kan räddningstjänsten utföra eftersläckning men markägaren får då stå för kostnaderna för detta. Reservatsförvaltningen tar ändå ansvaret för släckningsarbetet i samråd med markägaren.

Åtgärd efter brand

Framtida skötselåtgärder utreds för varje enskilt område som påverkats av brand. Flora och fauna som gynnas av brand ska hinna utnyttja det brandpåverkade området innan skötselåtgärder sätts in.

9. Jakt

Rätten till jakt/jakt och fiske inskränks inte av reservatsbildningen.

10. Tillsyn, dokumentation och uppföljning

Tillsyn över föreskrifter

Länsstyrelsen ansvarar för tillsyn av föreskrifter.

Uppföljning av bevarandemål

Uppföljning kommer att ske enligt en särskilt fastställd uppföljningsplan.



LÄNSSTYRELSEN
BLEKINGE LÄN

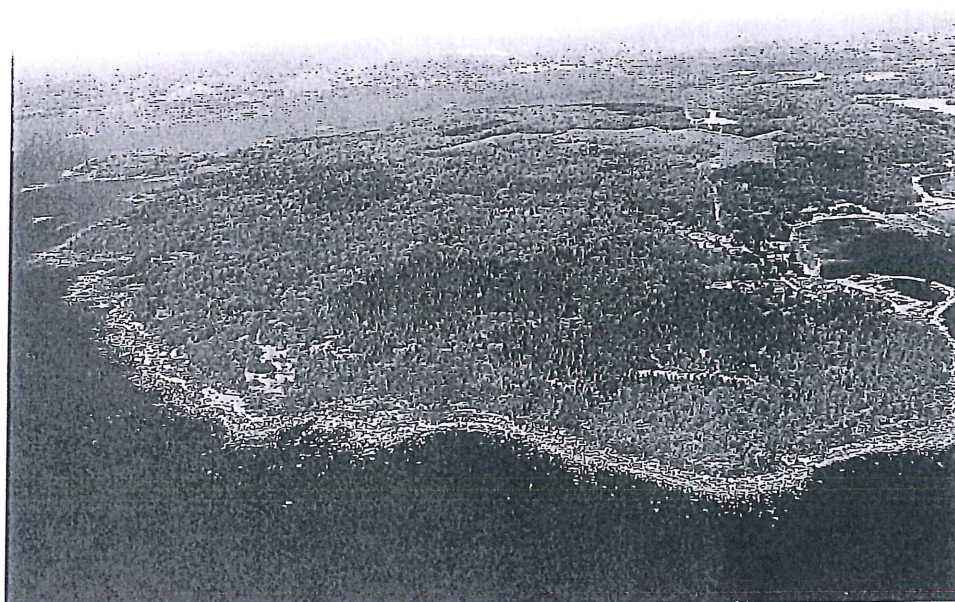
BESLUT
SKÖTSELPLAN

Dnr 511-6890-05
Obj nr 10-02-093

2009-09-03

Skötselplan för naturreservatet Gö

Ronneby kommun



Träd som fallit eller hotar falla ned över befintliga vägar, stigar, parkeringsplatser, stängsel, ledningsgator, byggnader, kulturhistoriska lämningar, tomtmarker, åker-, betes- eller slåttermarker och i anslutning till badplatsen får fällas, kapas, flyttas och lämnas kvar på lämplig plats i reservatsområdet. Om möjligt görs högstubbar av de farliga träden. Utmed gångstigar ska skogen regelbundet ses över och döda eller döende träd tas åt sidan om de kan utgöra fara för allmänheten. Om avverkning av träd blir aktuell i anslutning till ledningsgator bör trädet i första hand toppkapas. Samråd ska ske med Länsstyrelsen.

Kulturhistoriska lämningar såsom fornlämningar i form av gravfält, kolerabegravningsplats och kulturmiljöer med torpruiner, gravkapell, stenmurar, fossil åkermark, inägomarker och odlingsrösen ska bevaras och åskådliggöras. Detta sker praktiskt genom att de hålls fria från uppväxande sly och buskar, speciellt vedartade växter. Stenar som fallit ner från stengården läggs tillbaka. Ny sten får inte läggas på.

4.2 Indelning i skötselområden

Landområdet av reservatet omnämns ofta som indelat i fyra geografiskt avgränsade områden, nämligen Pukes, Gö bokskog, Byrum och Gömarken, se karta i Bilaga 7.

Pukes till att börja med, är ett ca 91 ha stort område beläget i reservatets nordöstra del, mellan Byrumaviken i väster och själva godset Göholm. Två igenväxande områden är kontinuerligt betade, dels vid badhuset intill kusten och dels området runt Pukes gravkapell i nordöstra delen. I södra delen finns stora delar med brukade skogar och flera viltvatten samt en större damm på ca 0,1 ha.

Gö bokskog i sin tur är ett ca 96 ha stort område beläget väster om Bredasund och Smalasund ner till Kålviken. Delar av området ingår i Natura 2000-området Gö bokskog SE0410175 som är av riksintresse för naturvården. Natura 2000-området omfattar en äldre naturbokskog med mycket död ved i form av torrträd, högstubbar och grova lågor. Där ingår också alskog, ekskog, blandlövskog, planterade al-, gran- och tallskogar och en strandäng där det finns ängsskäreplattmal. Millegarne badplats är mycket populär och intill denna finns parkeringsmöjligheter.

Byrum är ytterligare ett område på ca 98 ha, som utgörs av en större udde mellan Ronnebyfjärden i väster och Byrumaviken i öster. Längst i norr ligger Nötanabben och området sträcker sig ut mot halvön Gökalv längst i väster. Skogarna i området har en tydlig betesprägel men har inte betats sedan vägen till Gökalv byggdes på 1940-talet. Vid Nötanabben finns ett gravfält från järnåldern och en kolerabegravningsplats. De äldsta lämningarna i området är från yngre stenåldern. Husgrunder finns från byn Byrum. I anslutning till Byrum finns fornlämnar med olika typer av äldre tiders åker-system synliga. För att åskådliggöra kulturlandskapet runt Byrum kan området av kulturmiljöskäl betas. Vid Gökalv ligger en mycket populär badplats och där finns parkeringsplatser.

Gömarken slutligen, utgörs av den återstående delen av Göhalvön söder och väster om Gökalvsvägen, med de inre markerna samt hela kuststräckan ut

För delområde 5B dessutom:

- Arealen *Skogsmyr (91D0) utgör minst 6 ha.
- Myren är relativt orörd.
- Trädskiktet domineras av tall med inslag av björk med en täckningsgrad varierande mellan 0 – 100 %.
- Gran konkurrerar inte med tall eller andra trädslag.
- Diket som dränerar östra mossen får växa igen.
- Viltvattnet längst i sydväst är en god fortplantningsmiljö för långbensgrodor och större vattensalamander.

Skötselåtgärder

För delområde 5A:

- Eventuella körskador i kraftledningsgatan repareras för att hydrologin inte ska påverkas av spårbildning.
- Kraftledningsgatan hålls öppen så där finns en solbelyst glänta även om kraftledningen tas bort.

För delområde 5B gäller dessa skötselåtgärder tills vidare endast utanför laggen:

- Granen tas bort i omgångar. Detta görs i huvudsak genom ringbarkning.
- Först röjs unga granar bort och granar som växer upp i kronorna på tallar och ekar.
- Gallring av björk görs för att gynna tall runt mossen.

5.6 Skötselområde 6. Barrplantering med omföring av trädslag

Areal: 33,4 ha, varav

delområde 6A: ca 11,8 ha som ska ingå i betade skogar

delområde 6B: ca 25 ha som ska ingå i ej betade skogar

Beskrivning

Skötselområdet består av ett antal ytor med barrplanteringar som antingen har avverkats och är föryngringsytor, eller ska avverkas. De ska omföras till annat trädslag.

Delområde 6A: Fem ytor.

I delområdet ingår föryngringsytor med gran för slutavverkning samt nyligen slutavverkad granskog. Målet är att de ska ingå i skötselområde 3. "Betade skogar med begränsad skötsel av träd- och buskskikt" och på sikt utvecklas med till naturligt föryngrade olikåldriga, luckiga blandlövskogar med intern dynamik.

I Pukes finns en liten grandominerad yta på 0,8 ha med rönn, asp, ask, lönn, hagtorn och hassel. I fältskiktet finns bland annat vitsippor, svalört, tandrot, buskstjärnblomma, tuvtåtel och andra gräs.

Övriga av delområdets ytor ligger i Gömarken. Två mindre ytor på 1,1 ha respektive 1,3 ha består av gallrad ca 30-årig granplantering med enstaka björkar. Granen har avverkats sommaren 2008. På ytan finns kvar ett glest skikt med björkar samt några tallar. Några av björkarna har blåst omkull efter avverkningen av granen.

täta uppslag av björk, sälk, fläder, druvfläder och hallon. Ytan är planterad med lärkträd.

Söder om gravfältet vid Nötabnabben ligger en yta på 4,9 ha bestående av granplanteringar med några grova ekar och några yngre spärrgreniga ekar längs stenmuren i syd. I västra delen har det spridit sig gran in i en ekdominerad ekskog. I samband med åtgärder mot granbarkborre i juni 2008 har även den planterade granskogen gallrats kraftigt och granen har slutavverkats i de västra delarna där det finns en olikåldrig ekdominerad lövskog. I fältskiktet finns kruståtel, skogsstjärna, liljekonvalj och blåbär. I västra delen ner mot vattnet växer äldre tallar. Där finns också en grillplats och picnicbord.

I södra delen av Byrumsområdet finns en yta på 3,9 ha med täta granplanteringar, med mycket björk och tall i västra kanten. Delar av den unga granplanteringen kan tills vidare fungera som skydd för viltet. Sommaren 2007 avverkades större delen av granarna i samband med granbarkborrebekämpningen. I södra delen finns en luckig granplantering med lite tall och ek runt hållmark.

Bevarandemål

- Trädskiktet är olikåldrigt.
- Trädskiktets täckningsgrad varierar mellan 30 – 100 %, andelen lönn är högst 10 %.
- Inslag av tallar förekommer, en del storkroniga.
- Ek, alm, andra lövträd och tall kan utvecklas till stora träd.
- Nya spärrgreniga ekar och andra träd kan utvecklas i området.
- Buskskiktet domineras av hassel och blommande, bärande buskar med en täckningsgrad som varierar mellan 5 – 20 % (ej druvfläder).
- Träd får åldras, dö och brytas ner på platsen.
- Fältskiktet innehåller minst 15 arter knutna till naturliga naturliga gräsmarker enligt artlista upprättad vid basinventeringen.
- På lång sikt finns förutsättningar finns för att läderbaggen ska kunna leva i delar av området.
- På sikt finns förutsättningar för att ekoxlarver kan utvecklas i delar av området.

För delområde 6A dessutom:

- En gles betad, luckig, i huvudsak självföryngrad lövnaturskog utan inslag av gran, med lövträdsarter som ek, ask, lönn, björk, rönn, hagtorn, sälk och hassel där stora ekar och spridda hasselbuskar kan utvecklas fritt.

För delområde 6B dessutom:

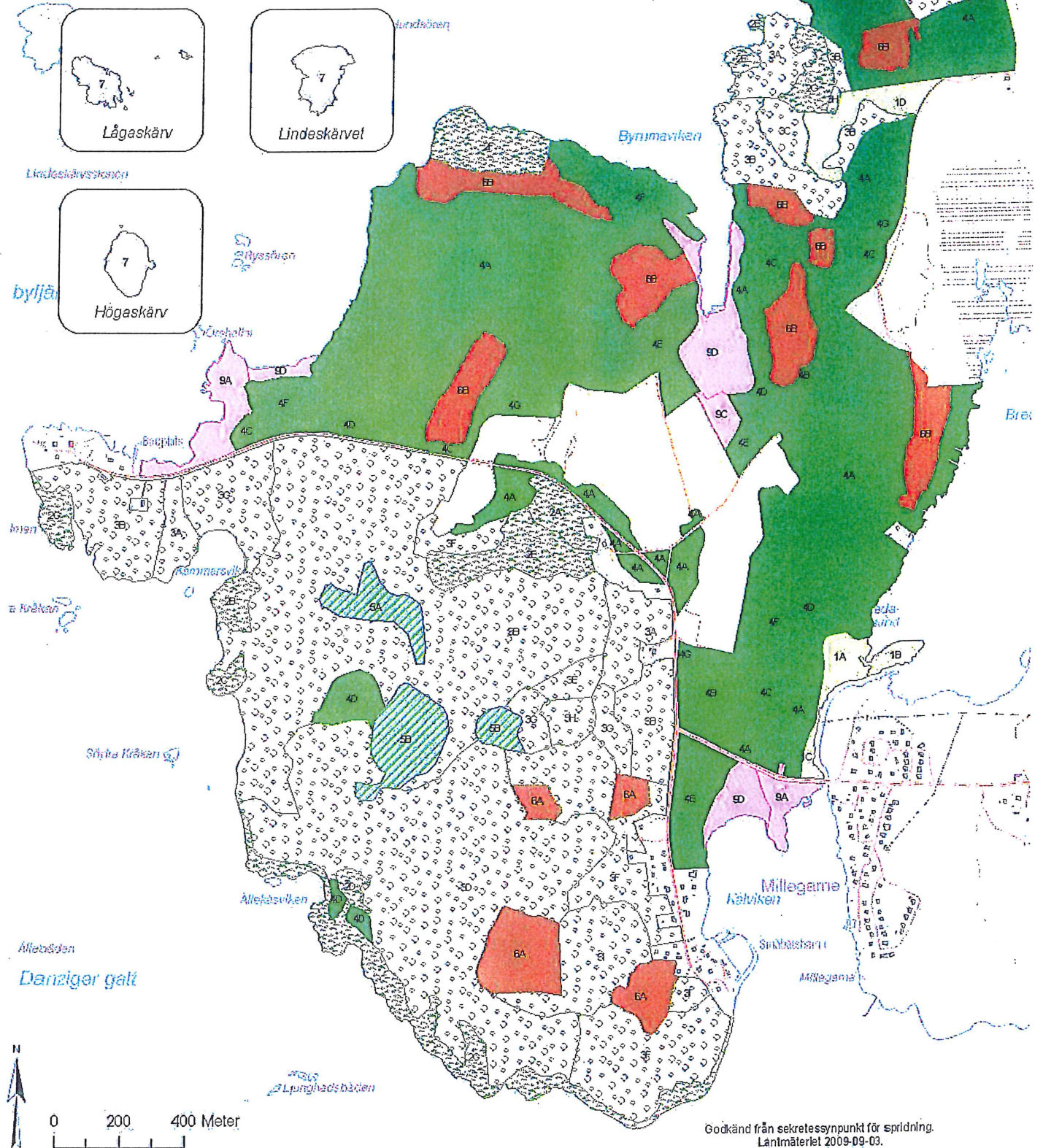
- En luckig, lövträddominerad och i huvudsak självföryngrad skog med ek, ask, björk, lönn, lind, alm, rönn, sälk och hassel samt tall och utan inslag av gran.
- Delar av unga granplanteringar kan under en övergångsperiod fungera som skydd för viltet.
- Trädskiktets täckningsgrad varierar mellan 60 – 100 %.

Naturreservatet Gö

Bilaga 8

Ronnebyfjärden

Skötselområden



Godkänd från sekretessynpunkt för spridning.
Lantmäteriet 2009-09-03.

	sk1_Slätterängar		sk5_Våtmarker som omfattas av myrskyddsplanen
	sk2_Betesmark, öppen eller med glest trädskikt		sk6_Barrplantering med omföring av trädslag
	sk3_Betade skogar med begränsad skötsel av träd- och buskskikt		sk7_Öar
	sk4_Ej betade skogar med begränsad skötsel av träd- och buskskikt		sk9_Övriga områden