



Enligt sändlista

Bildande av naturreservatet Mullvalds strandskog, Ardre, Gammelgarn och Lau socknar, Region Gotland

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) beslutar Länsstyrelsen att förklara det område som avgränsats med heldragen svart linje på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat. Naturreservatet har den avgränsning som framgår av bifogad karta och med de gränser som slutligen utmärks i fält.

Reservatets namn skall vara *Mullvalds strandskog*.

Länsstyrelsen beslutar samtidigt att tidigare beslut och föreskrifter i Länsstyrelsens beslut inom berörd del av Gotlandskustens naturreservat från den 26 april 1993 (Beteckning 231-1591-93) upphör att gälla. Motiveringen är att bildandet av naturreservatet Mullvalds strandskog innebär en förstärkning av skyddet jämfört med gällande bestämmelser för Gotlandskustens naturreservat.

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

<i>Namn</i>	Mullvalds strandskog
<i>Kommun</i>	Gotland
<i>Län</i>	Gotland
<i>Natura 2000-beteckning</i>	Mullvalds strandskog SE0340133 (endast fastigheten Ardre Mullvalds 1:13)
<i>Lägesbeskrivning</i>	Ca 4 km sydost om Ardre kyrka (se karta, bilaga 2)

<i>Ekonomiska kartblad</i>	06J2f
<i>Fastigheter och ägare</i>	Ardre Mullvalds 1:13. Ägare: Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm Gammelgarn Gartarve 1:20. Ägare: Lars Klintström, Gammelgarn Gartarve 626, 623 67 Katthammarsvik Gammelgarn Gartarve 1:43. Ägare: Johan Lundborg, Gammelgarn Gartarve 605, 623 67 Katthammarsvik Gammelgarn Gartarve 4:1. Ägare: Liselott Stemansson (½), Krögarvägen 193, 145 52 Norsborg och Våge Stemansson (½), Gammelgarn Sysne 891, 623 67 Katthammarsvik Lau Hallsarve 1:5. Ägare: Elisabet Jalmerot (½), Sjöbrisvägen 1, 296 92 Yngsjö och Kerstin Olsson (½), Lau Bjärges 520, 623 62 Ljugarn Lau Hallsarve 1:27. Ägare: Tomas Karlsson, Lau Hallsarve 905, 623 62 Ljugarn Lau Kauparve 1:4. Ägare: Gunilla Stomberg (½) och Krister Stomberg (½), Igelkottsvägen 6A, 191 46 Sollentuna Lau Smiss 1:12. Ägare: Stefan Karlsson (½), Lau Smiss 748, 623 62 Ljugarn och Robert Karlsson, (½), Lau Smiss 742, 623 62 Ljugarn
<i>Samfälligheter</i>	Lau S:11, S:12 och S:13, Gammelgarn S:28 och S:26. Ägare: se sändlista.
<i>Areal</i>	Ca 64 hektar, varav ca 45 hektar landareal
<i>Nyttjanderätter/Servitut</i>	Se bilaga 3
<i>Förvaltare</i>	Länsstyrelsen i Gotlands län

SYFTET MED RESERVATET

Syftet med bildandet av naturreservatet Mullvalds strandskog är att:

- bevara ett naturområde med de värdefulla livsmiljöerna äldre naturskogsartad barrblandskog (västlig taiga), sandtallskog (trädklädda sanddyner) och permanenta och vandrande sanddyner i ett gynnsamt tillstånd,
- bevara och utveckla strukturer som död ved, gamla grova träd, beskuggade raukar, solbelysta stammar, lågor av tall och gran och blottade sandytor. Strukturerna ska förekomma i gynnsam omfattning,
- de ingående naturtyperna enligt habitatdirektivet inom Natura 2000-området Mullvalds strandskog (sandstränder med perenn vegetation i Östersjön (1640), vandrande sanddyner med sandrör (2120), permanenta sanddyner med örtvegetation (2130), trädklädda sanddyner (2180) och västlig taiga (9010)) ska uppfylla de bevarandemål med avseende på areal, struktur och funktion samt förekomst av typiska arter som Länsstyrelsen fastställt i bevarandeplan för Natura 2000-området,
- reservatet ska erbjuda en naturlig livsmiljö för den flora och fauna som är typisk för de ovan nämnda naturtyperna,
- bevara och utveckla ett värdefullt område för friluftsliv som grundar sig på allemansrätten. Besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter.

BESKRIVNING AV RESERVATET

Mullvalds strandskog är ett av Gotlands mest värdefulla strandnära naturskogsområden. Reservatets knappt 26 hektar produktiv skogsmark kan nästan i sin helhet betecknas som skoglig värdekärna. I stort sett all skog har i samband med nyckelbiotopsinventeringen klassats som nyckelbiotop eller område med höga naturvärden. Fastigheten Ardre Mullvalds 1:13 (ca 21 ha) som tidigare tillhörde kyrkans fastighet Ardre Mullvalds 1:1 är ett före detta kyrkoreservat och ingår även i Natura 2000-nätverket.

Reservatet innehåller flera skyddsvärda naturtyper och livsmiljöer för sällsynta och rödlistade arter. Barrskogen är olikåldrig med många gamla, grova tallar och granar. I delar av reservatet har skogen lämnats orörd under lång tid och det finns idag gott om död ved i form av lågor, högstubbar, rotvältor, torrträd och torrakor som är värdefulla substrat för vedlevande insekter och svampar. Andra delar av skogen har skötts genom extensiv plockhuggning och bedöms ha lång skoglig kontinuitet.

Marken i reservatet utgörs till största delen av sand men det finns även ett mindre område där revkalksten och lagrad kalksten går i dagen. I anslutning till detta om-

råde som kallas "Rikssalen" eller "Kungens sal" står flera raukar. Dessa raukar har fina lodytor som är klädda med kalk- och fuktighetskrävande mossor och lavar som t.ex. gelélavar och fjädermossor.

Närmare stranden blir skogen glesare och övergår i sandgräshedar och öppna sanddyner. Här är andelen solbelysta trädstammar hög. Dessa utgör livsmiljö för flera sällsynta insekter och svampar, framför allt när träden har dött. Även sandblottorna är värdefulla ur insektssynpunkt, bl.a. för steklar, men även för ovanliga röksvampar. På sandgräsheden finns en lågvuxen gräshedsvegetation med olika gräsarter som borsttåtel, sandsvingel, sandstarr och den rödlistade sandtimotej och även backtimjan, gulmåra, fältsippa, m.fl. som drar till sig bin, fjärilar och andra insekter. Igenväxningen av strandmiljön går dock relativt fort och naturvårdande insatser krävs för att bibehålla de höga naturvärdena.

Ett trettiotal rödlistade arter är kända från området, bl.a. svamparna stjälk-röksvamp, fransig stjälk-röksvamp, grå stjälk-röksvamp och sandkremla, insekterna vindvägstekel, praktbyxbi, taggvägstekel, dynsandstekel, röd sammetsstekel, gräshoppsstekel, baltisk sandstiletfluga, svartfläckig blåvinge, liten myrlejonslända, hårig blombock, smedbock, dysterlöpare, varierad tornbagge och tätpunkterad sandstumpbagge. I skogen hittas signalarterna kattfotslav, grov- och platt fjädermossa, tallticka, havstulpanlav och gropig skägglav. Bland blåbärsriset och mossorna finns förekomster av den ovanliga orkidén knärot. En fördjupad inventering av insekter i sanddyner genomfördes under 2012. Inga inventeringar av havsmiljön inom reservatet är kända.

Mullvalds strandskog är särskilt sommartid ett välbesökt bad- och rekreationsområde och området bedöms ha mycket höga sociala värden.

Hela naturreservatet ligger inom område som är av Riksintresse för naturvård och Riksintresse för friluftsliv.

SKÄLEN FÖR BESLUTET

På grund av områdets mycket höga naturvärden och stora betydelse för friluftslivet, bedömer Länsstyrelsen att ett förordnande som naturreservat ger de bästa förutsättningarna för att långsiktigt skydda och bevara området. Beslutet överensstämmer med miljö kvalitetsmålen *Levande skogar*, *Ett rikt växt och djurliv* och med den regionala skogsstrategin.

RESERVATSFÖRESKRIFTER

Med stöd av 7 kap. 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 ny byggnad eller anläggning, annat än faciliteter för besökare och friluftsliv,
2. anlägga väg,
3. dra fram mark- eller luftledning,
4. anordna upplag,
5. gräva, schakta, fylla ut, spränga eller på annat sätt skada mark,
6. dika eller dämna,
7. dikesrensa,
8. avverka, upparbeta eller bortföra levande eller dött träd eller utföra annan skogsvårdsåtgärd,
9. tillföra växtnäringsämne eller använda kemiskt bekämpningsmedel.

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

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet inom naturreservatet skall tåla att följande anordningar utförs och att följande åtgärder vidtas:

1. att reservatsgränsen röjs och markeras enligt Naturvårdsverkets riktlinjer,
2. att skyltar med information om reservatet sätts upp,
3. att vandringsled/stig markeras och att vid behov spång, ramp, stätta eller annan anordning för friluftslivet iordningställs,
4. att parkeringsplats anläggs och parkering får ske på anvisad plats enligt beslutskarta, bilaga 1,
5. att stängsel vid behov får underhållas,
6. att naturvårdsröjning, träd/stubbryckning (i sanddyner), plockhuggning och eventuell naturvårdsbränning och bete sker för att uppnå syftet med reservatet,
7. att undersökningar genomförs av områdets mark- och vattenförhållanden samt växt-, svamp- och djurliv.

C Föreskrifter enligt 7 kap 30 § miljöbalken om allmänhetens rätt att färdas och vistas inom naturreservatet samt om ordningen i övrigt

Utöver vad som i övrigt gäller är det förbjudet att:

1. föra motordrivet fordon utanför den väg som är markerade med streckad svart-vit linje på beslutskartan, bilaga 1,
2. avsiktligt bryta kvistar eller på annat sätt skada levande eller dött träd eller buske,
3. skada, plocka eller samla in växter eller växtdelar. Plockning av bär och matsvamp för eget behov är dock tillåtet.
4. Göra upp öppen eld annat än på särskilt iordningställd eldplats. Fältkök får dock användas i hela reservatet,
5. utan Länsstyrelsens tillstånd samla in djur, växt, lav eller svamp för vetenskapliga eller andra studier.

Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för:

förvaltaren, eller den som förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som framgår av föreskrifterna enligt 7 kap 6 § miljöbalken ovan. Inte heller ska de utgöra hinder för att ta ner eller bortföra träd som riskerar att falla över byggnad eller som försvårar framkomligheten på skogsvägarna. Träden ska om möjligt endast dras åt sidan, och de ska lämnas i naturreservatet. Ovanstående föreskrifter ska heller inte utgöra hinder för rättighetsinnehavare att underhålla befintlig väg. Se även förteckning över nyttjanderätter och servitut, bilaga 3.

FASTSTÄLLELSE AV SKÖTSELPLAN

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan, bilaga 4.

ÄRENDETS BEREDNING

Områdets naturvärden vid Mullvalds strandskog har varit kända under lång tid och de centrala delarna har sedan tidigare varit skyddade som kyrkoreservat och Natura 2000-område. Naturvärdena på angränsande fastigheter identifierades i samband med nyckelbiotopsinventeringen i slutet av 1990-talet och början av 2000-talet. I arbetet med framtagande av en strategi för formellt skydd av skog pekades Mullvalds strandskog ut som ett prioriterat område. De första kontakterna angående skydd av området togs med berörda markägare under sommaren 2007. Värderingar har upprättats av Forum Fastighetsekonomi och förhandlingar om inträngsersättning har pågått under flera års tid.

Länsstyrelsen anser att beslutet går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurser. Beslutet överensstämmer med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. miljöbalken.

Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Cecilia Schelin Seidegård. Naturvårdshandläggare Cecilia Nygren föredrog ärendet.

Cecilia Schelin Seidegård

Cecilia Nygren

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 5.

BILAGOR

1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Nyttjanderätter och servitut
4. Skötselplan med bilaga
5. Hur man överklagar



Karta tillhörande beslut om naturreservatet Mullvalds strandskog



