

2010-09-20

Dnr 2009-M1540-22

Miljökontoret

Ingrid Andrén

Tfn. 0581-81138

ingrid.andren@lindesberg.se

Föreskrifter och skötselplan för naturreservatet Notkojudden i Lindesbergs kommun.

Kommunfullmäktige i Lindesbergs kommun har 2010-09-20 (Dnr 2009.0303, Kf § 65) beslutat följande.

- Med stöd av 7 kap. 4§ miljöbalken (1998:808) förklaras det område som utgörs av fastigheten Ramshyttan 4:99, (tidigare del av Ramshyttan 4:15) i Lindesbergs kommun som naturreservat. Reservatet har den avgränsning som framgår av bifogad beslutskarta.
- Naturreservatets namn ska vara Notkojudden.
- För att tillgodose syftet med naturreservatet besluts med stöd av 7 kap. 5§ och 30§ miljöbalken samt 22§ första stycket förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att föreskrifter enligt nedan ska gälla för området.
- I enlighet med 2§ förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken ska Lindesbergs kommun vara förvaltare av naturreservatet.
- Med stöd av 3§ förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m m, fastställs den till beslutet bifogade skötselplanen. Skötselplanen ska ses över och vid behov revideras var 10:e år. Beslut om revidering av skötselplan får tas av kommunstyrelsen.

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

Syftet med naturreservatet

Området förklaras som naturreservat med syftet att bevara och utveckla värdefulla naturmiljöer och biologisk mångfald. Hela området undantas från skogsbruk. Reservatet ska också bevara stora geologiska värden i form av en tydlig rullstensås och stora landskapsvärden. Dessutom ska området tillgodose allmänhetens möjligheter till friluftsliv och naturupplevelser.

Genom att området förklaras som naturreservat ges förutsättningar för en fri utveckling av skogen i riktning mot naturskog vilket i sin tur kommer att ge stora möjligheter till naturupplevelser och rekreation. Huvuddelen av skogen i reservatet ska vara en ljus och öppen tallskog, för att gynna djur, växter och svampar knutna till denna varma miljö. Aktiva naturvårdande skötselinsatser som naturvårdsbränning kan därför bli aktuella för att bevara skogstypen och utveckla dess biologiska mångfald.

Föreskrifter

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5§ miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. utföra skogsavverkning eller skogsvårdsåtgärd
2. framföra motordrivet fordon
3. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden
4. anlägga väg eller stig eller anordna upplag
5. uppföra byggnad eller annan anläggning
6. dra fram mark- eller luftledning

Ovanstående föreskrifter skall inte utgöra hinder för:

- de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel eller anläggande och skötsel av anordningar för reservatsbesökare.
- de ska inte utgöra hinder för utförandet av miljöövervakning eller naturinventering beställd eller godkänd av Lindesbergs kommun.
- rättighetshavare att transportera ut fälld älg om särskild försiktighet iakttas för att undvika skador på mark och vegetation.

Föreskrifterna enligt 7 kap 5§ miljöbalken träder ikraft 2010-11-01

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

B. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap 30§ miljöbalken om rätten att färdas och vistas i naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom reservatet

Det är förbjudet att

1. bortföra eller skada döda träd eller träddeklar
2. skada vegetation i övrigt t.ex. genom att samla ved, gräva upp växter såsom ris, gräs, örter, mossor eller lavar.
3. framföra motorfordon inklusive snöskoter

Det är förbjudet att utan kommunens tillstånd

4. sätta upp permanent tavla, skylt, affisch eller snitsla spår
5. använda området för organiserad tävling eller övning, lägerverksamhet eller liknande

Föreskriften enligt punkt 2 ska inte utgöra hinder mot plockning av bär och matsvamp.

Enligt 7 kap. 30§ miljöbalken gäller ordningsföreskrifterna omedelbart efter att de trätt i kraft, även om de överklagas.

Ordningsföreskrifterna enligt 7 kap. 30§ miljöbalken träder i kraft
2010-11-01

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	berglagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Namn: Notkojudden**Beslutsdatum:** 2010-09-20**Län:** Örebro**Kommun:** Lindesberg**Fastighet:** Ramshyttan 4:99 (tidigare del av Ramshyttan 4:15)**Ekonomisk karta:** 115 54 och 115 64**Koordinater:** X1470412 Y6630114**Naturgeografisk region:** Sydligt boreala kuperade områden**Lägesbeskrivning:** Norr om Ramsberg i Ölsjön**Areal:** 5,3 ha**Fastighetsanknutna rättigheter:** Fastigheten belastas av (oinskriven) jakträtt för Ramshyttans jaktlag. Fastigheten äger vattenområde i Ölsjön och i Lögpulsviken. Servitutavtal är upprättat mellan Västerås Stift skog AB och Lindesbergsbostäder AB för att anlägga parkering på grannfastigheten.**Markägare:** Lindesbergsbostäder AB**Naturvårdsförvaltare:** Lindesbergs kommun

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Lindesbergs kommun fick år 2003 en förfrågan från Skogsstyrelsen, om kommunen kunde agera för att skydda Notkojudden i Ölsjön, Ramsbergs socken, Lindesbergs kommun. När Sveaskog skulle sälja ut skog, fanns Notkojudden med och Skogsstyrelsen befarade att skogen då skulle avverkas. Lindesbergsbostäder AB köpte marken med syftet att det skulle avsättas som naturreservat.

Lindesbergs kommun har sökt och erhållit bidrag till markåtkomsten. Naturvårdsverket har beviljat 110 000:- och stiftelsen Hopajola har beviljat 87 500:- .

Samråd har genomförts med Länsstyrelsen.

Sakägare och övriga remissinstanser har beretts möjlighet att yttra sig över beslutsförslaget.

SKÄLEN FÖR BESLUTET

Det område som är aktuellt som naturreservat är 5,3 ha stort och består av en 10 meter hög, vacker och tydlig rullstensås. Åspartiet är i huvudsak oskadat och har en markerad form.

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

Skogen består av drygt 100 år gammal tallskog med ett litet inslag av gran. Barrskogar på rullstensåsar, både gran- och tallskogar utgör en mycket liten andel av den skyddade skogsmarken i länet och landet, trots att dessa skogsmiljöer ofta hyser höga och för skogstyperna karaktäristiska naturvärden, t.ex. en särpräglad växt- och svampflora. Åsbarrskogar omfattas av begreppet "sandbarrskogar", en skogstyp som är nationellt prioriterad för områdesskydd enligt Sveriges strategi för skydd av skogmark. Gammal sandbarrskog kan vara skyddsvärd oavsett om det är känt att ett visst område hyser högre naturvärden, t.ex. hotade arter, eller ej eftersom den är underrepresenterad i skyddade områden i Sverige.

Tallskogar på sandig mark föryngras i naturtillståndet efter bränder, varför Notkojuddens med fördel kan skötas med naturvårdande bränning eller andra aktiva skötselåtgärder, vilka endast kan genomföras i ett naturskyddat område utan produktionsintresse. Arter knutna till gamla tallmiljöer är missgynnade i skogslandskapet. Genom reservatsbildningen tillåts skogen åldras naturligt och naturvärdena kommer därmed på sikt öka. Aktiv skötsel som naturvårdande bränning kan också öka naturvärdena, då brandgynnade växter och djur bereds livsmiljöer genom eldens påverkan på vegetation och mark.

Reservatsområdet har höga rekreationsvärden då åsen har sjökontakt och naturliga sandstränder. Notkojuddens ligger i Ölsjön nära Ramsbergs samhälle. Vid sjön ligger också Ramsbergs badplats och ett sommarstugeområde. Notkojuddens är ett av få gammelskogsbestånd vid Ölsjön och har därför stor betydelse för friluftslivet i Ölsjön.

I området ingår även yngre skog inne i viken, som är befogad att ta med. På sikt utvecklas även denna skog till en naturskog och man ansluter reservatsområdet bättre till vägen. På sikt höjer detta värdet på området som helhet.

Notkojuddens och hela östra stranden av Ölsjön är beskrivet i Naturvårdsöversikt för Örebro län 1984. Området anges ha högt naturvärde och klassificeras med följande motiv: geovetenskap, landskapsbild och rörligt friluftsliv.

Beslutet bidrar till de svenska miljö kvalitetsmålen *Levande skogar* och *En god bebyggd miljö*. Beslutet strider inte mot kommunal översiktsplan eller detaljplan och är därmed förenligt med 7 kap 8§ miljöbalken.

Notkojuddens ligger inom riksintresseområde för friluftslivet enligt 4 kap 2§ miljöbalken. Det är ett enormt stort område som sträcker sig över sex kommuner och tre län. För Lindesberg handlar det om ett område mellan

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

riksväg 50 och 68. Lagen anger att turismens och friluftslivets, främst det rörliga friluftslivets intressen, särskilt ska beaktas. Ett reservat på Notkojudden gynnar friluftslivets intressen och är alltså förenligt med riksintresset.

Beslutet är inte i konflikt med koncessioner för gruvnäringen, enligt den information kommunen fått av Bergsstaten.

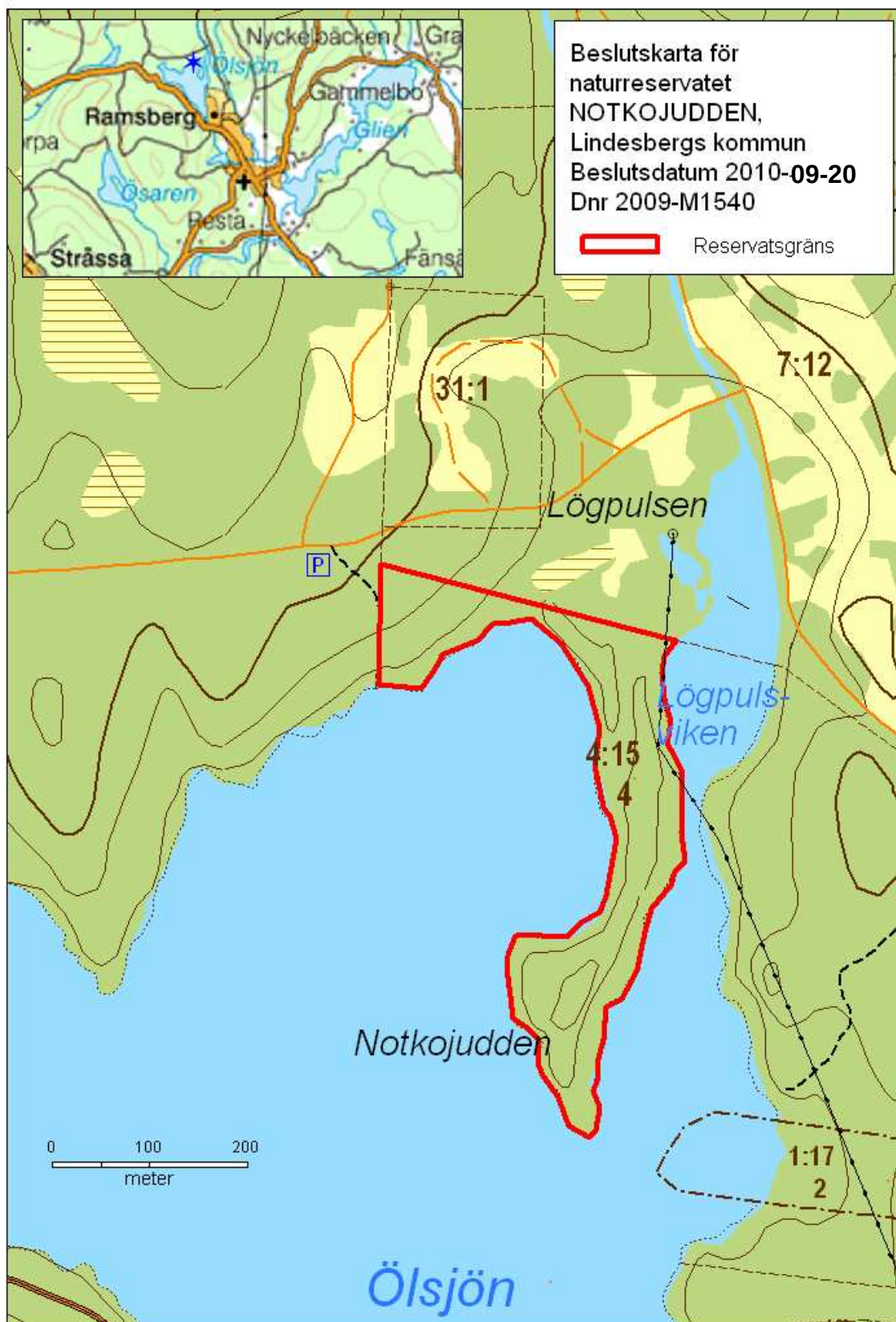
Vid avvägning, enligt 7 kap 25§ *miljöbalken*, mellan allmänna och enskilda intressen bedömer kommunen att den inskränkning i enskild rätt att använda mark och vatten som beslutet om naturreservat innebär, inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet ska tillgodoses.

Förvaltning

Förvaltare för naturreservatet ska vara Lindesbergs kommun. Bergslagens miljö- och byggförvaltning ansvarar för planeringen av reservatets förvaltning utifrån antagen skötselplan.

Bilaga: Skötselplan för naturreservatet Notkojudden

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015



Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

Bilaga

2010-09-20

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET NOTKOJUDDEN

Denna skötselplan kan utvecklas och preciseras vid en senare omprövning inom ramen för gällande förordnande.

Beskrivningsdel

Nära Ramsberg sticker Notkojudden ut i Ölsjön. Området är 5,3 ha och består av en udde och skogen runt en vik. Själva udden utgörs av en hög och tydlig geologiskt mycket värdefull rullstensås. Område 4 är 3,4 ha och består av drygt 100 år gammal åstallskog med mindre inslag av gran och löv. Naturtypen är värdefull, men det finns mycket lite död ved och i dagsläget är inga hotade arter funna. Biologiska värden kommer att utvecklas på sikt när området lämnas att åldras naturligt. Aktiv skötsel som naturvårdande bränning kan också öka naturvärdena, då brandgynnade växter och djur bereds livsmiljöer genom eldens påverkan på vegetation och mark. I området finns också en liten våtmark och ett litet täktsår i östra kanten med en skyddad miljö med tätare vegetation. Område 3 består av knappt 1 ha ungtallskog och våtmark. Område 2 består av 50 år gammal gles blåbärsgrenskog. I kanten av detta område går en skogsbilväg ner till en trevlig ljus och gles trädbevuxen plats (1) vid en strand med sandbotten.

Plandel

Syftet med naturreservatet och dess föreskrifter är styrande för naturreservatets långsiktiga vård.

Syftet med naturreservatet är att bevara och utveckla biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer. Hela området undantas från skogsbruk. Reservatet ska också bevara stora geologiska värden i form av en tydlig rullstensås och stora landskapsvärden. Dessutom ska området tillgodose allmänhetens möjligheter till friluftsliv och naturupplevelser.

Genom att området förklaras som naturreservat ges förutsättningar för en utveckling av skogen i riktning mot naturskog vilket i sin tur kommer att ge stora möjligheter till naturupplevelser och rekreation. I ungtallskogen skulle naturvårdsbränning med 25-30 års intervall kunna få positiva effekter på naturvärdena. Genom att bränna unga träd kan man skapa brandljud. Brandljuden är skador som gör att veden impregneras med kåda. Sådan ved är mycket motståndskraftig mot röta och kan bli kvar hundratals år i skogen även efter att trädet dött. Även den äldre tallskogen skulle kunna brännas för att behålla den öppna skogen. Tallarna överlever och fältskiktet återkommer relativt snabbt.

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

SKÖTSEL OCH ANORDNINGAR

Parkering

Parkering anordnas utanför reservatet i anslutning till den lilla körväg som leder ner till vattnet. Marken tillhör Västerås stift, men ett servitutavtal finns som ger kommunen rätt att anlägga en liten parkering.

Rastplatser

Från parkeringen leder en liten körväg ner till en vacker plats vid vattnet med sandstrand. En bänk sätts ut på udden vid stigens slut. Beroende på hur behovet utvecklas kan eldplats bli aktuellt såväl vid sandstranden som på udden.

Stigar

En enkel stig som leder ut på udden röjs fram. Till att börja med enligt markering på karta, sedan möjligen ända ut till spetsen.

Naturreservatets utmärkning i terrängen

Markeringarna skall göras utifrån Lantmäteriets gränsutsättning och för övrigt i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar.

Informationstavla med föreskrifter

Informationstavla placeras vid parkeringen och ute på udden.

Tillsyn

Kommunen svarar för tillsynen av reservatet.

SKÖTSELOMRÅDEN MED BEVARANDEMÅL OCH ÅTGÄRDER

Skötselområde 1. Strandmiljö med stort lövinslag

Mål: Ljus glest trädbevuxen strandmiljö med stort lövinslag

Skötsel: Röjning av gran. Platsen hålls ljus och relativt öppen. Rastplats och stig anordnas och sköts.

Syfte: Ljus vacker plats för friluftslivet

Skötselområde 2. Barrblandskog för fri utveckling

Mål: Barrdominerad naturskog med hög förekomst av död ved

Skötsel: 1 ha 50-årig blåbärsgrenskog. Lämnas huvudsakligen för fri utveckling. Underhåll av stig.

Syfte: Gynna djur, växter och svampar knutna till gammal barrskog, gamla träd och död ved. Fungera som inramning till mer öppen rastplats.

Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	bergslagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015

Skötselområde 3. Tallungskog med möjlighet till naturvårdande skötsel

Mål: Ljus öppen tallskog som ansluter till udden.

Skötsel: Ungtallskog och våtmark, knappt 1 ha. Gallring för stigen.

Möjlighet till bränning med 25-30 års intervall. Eventuellt skapande av brandljud på sikt.

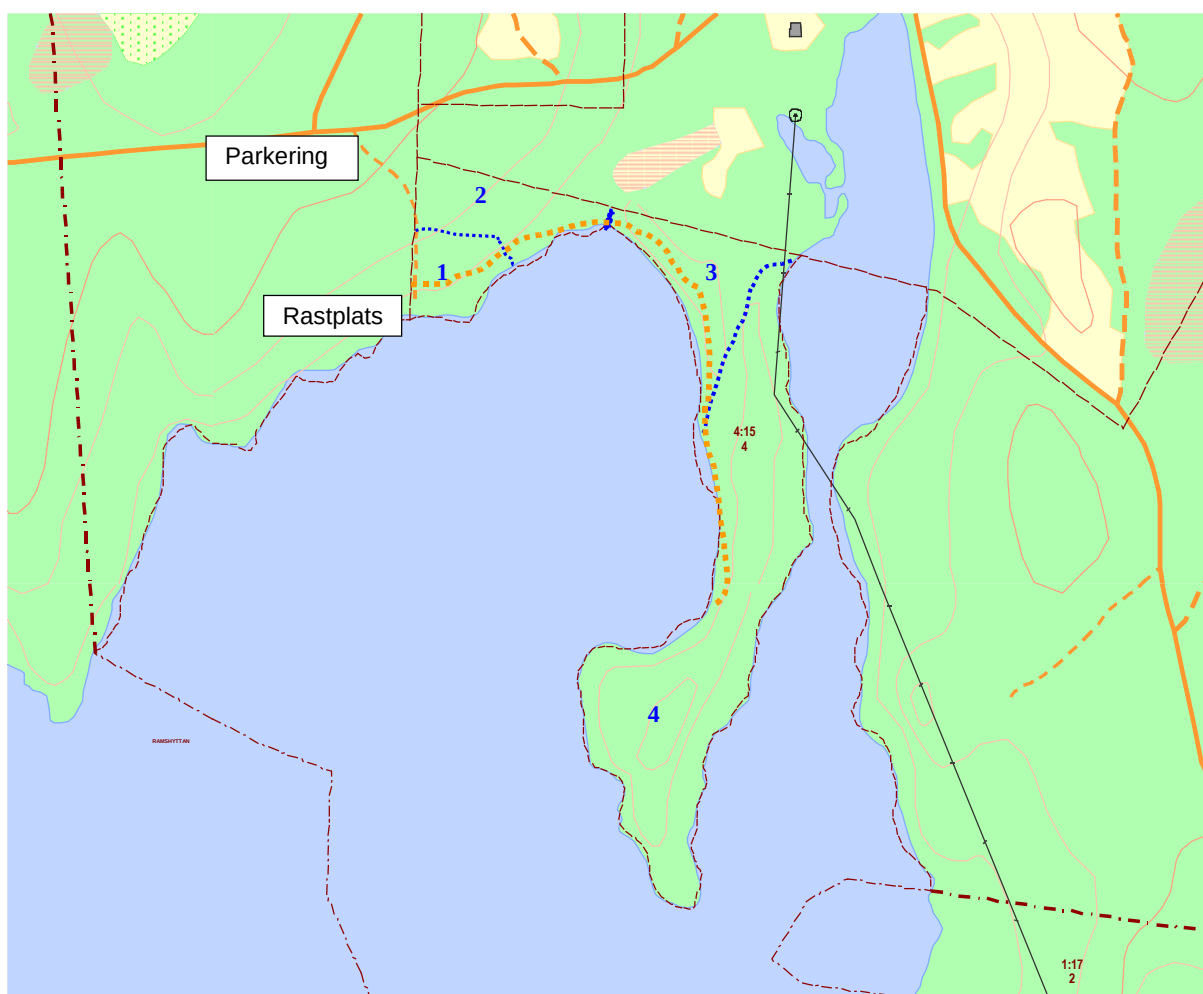
Syfte: Kombinerat naturvård och friluftsliv. Tallskog med möjlighet att höja de biologiska värdena genom naturvårdsbränning.

Skötselområde 4. Ljus öppen tallskog

Mål: Ljus och öppen tallskog med mindre inslag av gran och löv.

Skötsel: 100-årig tallskog. Lämnas huvudsakligen för fri utveckling. Aktiva naturvårdande skötselinsatser, som naturvårdsbränning, kan bli aktuella för att bevara skogstypen ljus och öppen och utveckla dess biologiska mångfald.

Syfte: Kombinerat naturvård och friluftsliv. Gynna djur, växter och svampar knutna till denna ljusa varma miljö.



Postadress	Besöksadress	Telefon / fax	E-post / www	Giro	Organisationsnr:
Kungsgatan 41 711 30 Lindesberg	Kungsgatan 41 Gamla Kirurgen	0581-810 00 vxl 0581-169 72 fax	berglagens.miljo.bygg@lindesberg.se http://www.lindesberg.se	Postgiro 12 31 60-4 Bankgiro 821-3134	212000-2015