



Skötselplan för naturreservatet Jan-Olsskogen i Surahammars kommun

Administrativa data

Objektnamn	Jan-Olsskogen
Objektnummer	19-99-043
Skyddsform	Naturreservat
Län	Västmanland
Kommun	Surahammar
Församling	Ramnäs
Naturgeografisk region	26. Skogslandskapet omedelbart söder om norrlandsgränsen
Karta	Gröna karta: 11GNV, 11GNO Gula kartan: 11G43, 11G46
Lägesbeskrivning	1,5 km öster om Ramnäs
Fastigheter	Ramnäs Prästgård 1:64
Markägare	Staten
Mittpunktskoordinat	1524832/6628856
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västmanlands län
Areal	182 ha
Markslag	Produktiv skogsmark 164 ha
	Impediment 18 ha
Naturtyper	Barrskog 154 ha
	Lövskog 2 ha
	Blandskog 4 ha
	Myr 16 ha
	Substratdominerad mark 4 ha
	Övrigt 2 ha

Bevarandevärden och syfte

Värdena är främst knutna till den gamla barrskogen med lågor och högstubbar. Området innehåller ett stort antal rödlistade arter, signalarter och andra arter som indikerar högt naturvärde.

Syftet med reservatet är att bevara och främja naturvärden som är knutna till gammal naturskog av naturtypen västlig taiga med dess livsmiljöer för skyddsvärda arter. Viktiga förutsättningar för bevarandet av den biologiska mångfalden är en varierad trädålder med en hög maximal trädålder, döda stående och liggande träd i olika nedbrytningsstadier samt ostörd intern dynamik.



Bevarandemål och skötsel

Bevarandemålen för området är att

- uppnå och upprätthålla syftet med reservatet.

Målen ska uppnås genom att området lämnas för fri utveckling.

För att så långt som möjligt återställa hydrologin i området ska endast diken som har betydelse för nyttjad skogsbilväg underhållas. Vatten som avleds via dike A, kartbilaga 2, bör om möjligt överföras till dike B.

Vid behov kan åtgärder övervägas i syfte att gynna biologisk mångfald knuten till skogsmark. Om spontan brand uppstår skall eventuell ske brandbekämpning med så skonsamma metoder som möjligt.

Friluftsliv

Området ska nyttjas på dess naturgivna förutsättningar. Nyttjandet får inte medföra slitage i en omfattning att syftet med reservatet motverkas. Uppstår behov kan Länsstyrelsen för att motverka slitage kanalisera besökande genom anläggande av strövstigar.

Reservatets gränser ska utmärkas i terrängen och informationstavla med upplysning om gällande föreskrifter och reservatets naturvärden ska sättas upp på plats enligt kartbilaga 1.

Möjlighet till parkering av 4-5 bilar ska finnas på plats enligt kartbilaga 1. Nuvarande vägboms läge kan behöva justeras för att möjliggöra parkeringsplatsen.

Tillsyn och uppföljning

Uppföljning av bevarandemålen ska ske genom standardiserade inventeringar. Naturvårdsförvaltaren dokumenterar utförda åtgärder samt förhållanden som strider mot ändamålet med reservatet. Denna dokumentation ska ligga till grund för eventuell omprövning av föreskrifter och skötselplan.

Tillsyn ska ske med tillsynsman/naturvårdsvakt som utses av Länsstyrelsen.

Kostnader och finansiering

Staten svarar för kostnader för förvaltningen av reservatet.

Kartbilagor:

1. Karta med plats för informationstavla och parkering
2. Karta med diken och vägbom



