



Länsstyrelsen
Värmland
Miljöenheten

Bilaga 4. Skötselplan

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET STORA VILÅNGENS DOMÄNRESERVAT, KRISTINEHAMNS OCH STORFORS KOMMUN

Skötselplanen omfattar denna textdel samt ekonomisk utredning. Skötselplanen bör revideras vart tionde år. Erfarenheter från naturvårdsförvaltningen eller naturvårdsbiologisk forskning kan påkalla en tidigare revision.

Syftet med naturvårdsförvaltningen

Förvaltningen av naturreservatet har som syfte att:

- bevara nuvarande naturskogskaraktär i utpekade områden
- bibehålla den vackra landskapsbilden vid Stora Vilången
- upprätthålla gynnsam bevarandestatus för 4 ha skogbevuxen myr (91D0) som en del av EU:s nätverk av skyddad natur (Natura 2000)
- göra området tillgängligt för besökare
- bevara och informera om stenåldersboplatserna inom reservatet

Syftet ska nås genom att:

- igenväxning motverkas i aktuella delar
- p-plats med informationstavla iordningställs vid reservatets sydvästra hörn

Beskrivning

Följande naturtyper som ingår i habitatdirektivet i Natura 2000 finns representerade i området:

- *Skogbevuxen myr (91D0)* 3 ha

Historisk och nuvarande markanvändning

Stora Vilången ligger i den värmländska Bergslagen med en flerhundraårig tradition av skogsbruk. Detta till trots är skogsbestånden på öarna i sjön nästan 300 år gamla.

Redan 1939 skyddades 0,75 hektar av området genom beslut av Kungliga Domänstyrelsen. Syftet var att bevara de överåriga och vresiga tallar som fanns på öarna i sjön. Den 1:e augusti 1959 utökades arealen till 42,9 hektar runt södra delen av sjön. På grund av barkborreangrepp minskades ytan med 7,3 hektar den 12:e februari 1979.

Skötselområden

Skötselområde Storön och Rutön

Storön har en gammal, naturskogsartad barrskog med grova gamla tallöverståndare och en yngre generation gran under. I skogen finns en del torrakor och död ved.



2004-03-29

511-10405-97

Länsstyrelsen
Värmland
Miljöenheten

- **Mål**

Gles-luckig och naturskogsartad barrskog där grova överståndare av tall dominerar beståndet.

- **Åtgärder**

Ringbarkning eller fällning av gran och yngre tall .

Skötselområde Södra stranden

Utmed Vilångens södra strand, mellan sjön och vägen, finns en relativt välskött äldre barrblandskog på fastmark. Skogen är gallrad och ganska gles i syfte att ge utsikt över sjön från landsvägen.

- ***Mål***

Gles talldominerad skog som ger bra utsikt från vägen ut över Vilången. Eventuell död ved skall inte utgöra något hinder för besökare som vill bada i sjön.

- ***Åtgärder***

Bibehåll dagens glesa skog och ta eventuellt ut ytterligare gran.

Skötselområde stenåldersboplatser

Tre platser med lämningar av stenåldersboplatser.

- ***Mål***

Öppet med undantag av de flerhundraåriga tallar som står där idag.

- ***Åtgärder***

Röj bort vegetation av igenväxningskaraktär, men inte de gamla tallarna.

Information och tillgänglighet

Nuläge:

P-plats och grillplats i fiskevårdsföreningens regi finns i områdets sydvästra hörn. En dåligt markerad stig finns utmed Vilångens västra strand.

Mål:

Tillgängligheten till, och informationen om naturreservatet för den intresserade allmänheten skall förbättras.



2004-03-29

511-10405-97

Länsstyrelsen
Värmland
Miljöenheten

Åtgärder:

Upprätta avtal med fiskevårdsförening eller markägare om skötsel av p-plats och eldplats. Placera informationstavla på p-platsen. Mindre informationstavlor placeras vid de tre stenåldersboplatser som finns inom reservatet. Förbättra markeringen av stigen vid Vilångens västra strand.

Utmärkning av naturreservatets gräns

Utmärkning skall utföras enligt svensk standard (SIS 031522).

Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

År 1	Markering av reservatets gränser, p-plats och informationstavla
År 2	Informationstavlor vid stenåldersboplatser
År 2-10	Eventuell ringbarkning eller fällning av gran

Tillsyn

Naturvårdsförvaltaren skall utöva fortlöpande tillsyn av reservatet. För uppgiftens utförande bör lokal tillsynsman eller motsvarande engageras.

Dokumentation

Från den tid då området var Domänreservat finns anteckningar om områdets utseende och ålder på skogen samt gamla fotografier. Inför reservatsbildningen har tre fältbesök gjorts i området. I Stora Vilången har provtagning gjorts för kontroll av bottenfauna och vattenkemi.

Naturvårdsförvaltaren dokumenterar utförda skötselåtgärder, tillsyn över föreskrifter, uppföljning av skötsel- och kvalitetsmål samt kostnader för och finansiering av verksamheten.

Vidare skall naturvårdsförvaltaren ansvara för att naturvetenskaplig dokumentation utförs.

Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Staten bekostar utmärkning av reservatets gränser samt tillsyn, löpande underhåll och grundläggande dokumentation.

Kostnader för de åtgärder som redovisas i skötselplanen fastställs inte i och med beslutet om skötselplanen.



2004-03-29

511-10405-97

Länsstyrelsen
Värmland
Miljöenheten

EKONOMISK UTREDNING AV PLANERADE ÅTGÄRDER

ÅTGÄRDER	PRIOR	ÅR	KOSTNAD (SKR)
Gränsmarkering	1	1	15.000
Tillsyn	1	1-10	1.000/år
Informationstavla	1	2	15 000
Dokumentation	2	5	5.000