STATENS NATUR OPPSYN

Rapport 9 - 2003

Garbergmyra naturreservat

Skjøtsel 2002



Tegning: Nils Forshed

SNO, Direktoratet for naturforvaltning

Innledning:

Garbergmyra ble fredet som naturreservat i 1990. Reservatet er på 322 daa og ligger i Meldal kommune like sør for rv. 65 ved Garberg gard ca. 2 km øst for fylkesgrensen mot Møre og Romsdal. Formålet med vernet er å bevare ei floristisk og vegetasjonsmessig svært variert myr, og å bevare ei slåttemyr i tilknytning til nærliggende fredet gårdsanlegg. I 1999 ble det lagt fram en skjøtselsplan for området, og SNO-Trollheimen fikk ansvaret for den praktiske gjennnomføringen av arbeidet. Rapporten er utarbeidet av Ola Eirik Bolme og er 1. utgave for Garbergmyra NR. Vi vil gjerne ha tilbakemelding på innhold og utforming.

Rydding:

Stien ble ryddet og det ble tynnet ut i bjørkene i område 2. Til sammen 2 dagsverk.

Slått:

Slåtten ble startet 5.august. I alt ble ca. 4 daa slått i område 1 ved låven; østlig halvdel av arealet som ble slått i 1996-97. Graset ble kjørt vekk med hest og vogn til kompostering ved låven, etter tillatelse fra Styrkar Garberg.



Slått mellom bjørketrærne i område 1

I område 3 ved Vaulen ble hele arealet slått, ca 4 daa. Område 3 er meget ulendt/småkupert og slåtteutstyret fikk mye juling. Slepeskoene på slåmaskina var stilt på høyeste stilling i både område 1 og 3. I område 3 ble graset båret vekk i kjemmer og brent. Det ble etablert 3 bålplasser; en i vestenden, en midt på ved bekken og en i østenden. En nabo på nordsida av naturreservatet klaget på brenninga. Ikke på grunn av røyken, røyken trakk sør-vestover, men på grunn av at han ikke var blitt informert om at det skulle brennes.

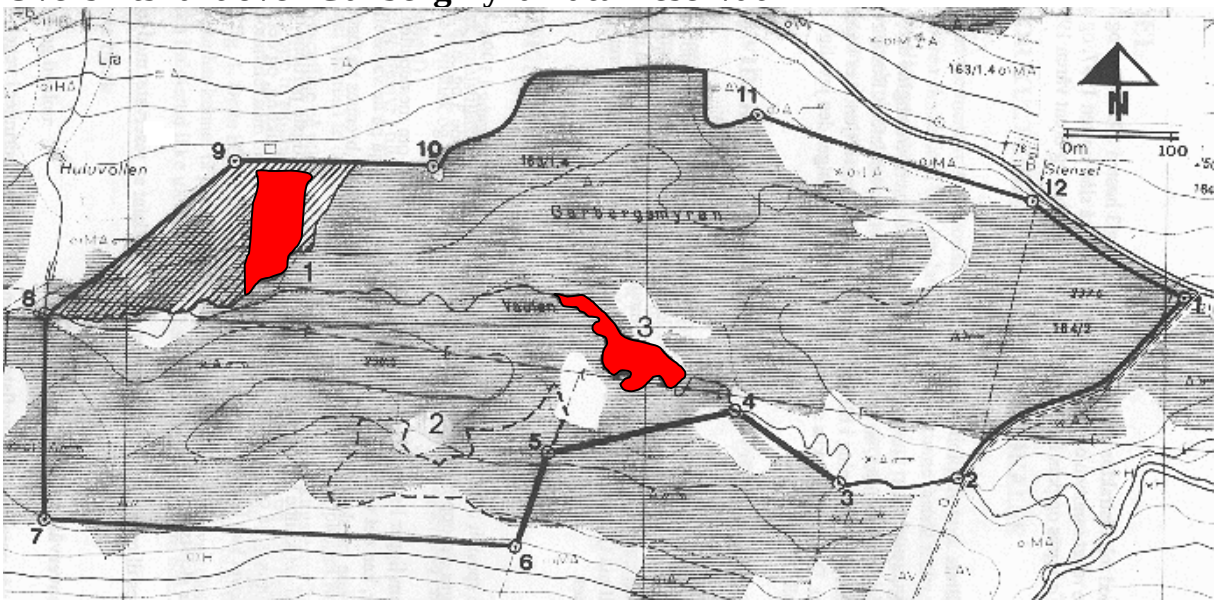
Før brenning skal brannsjefen i Meldal varsles på tlf: 72 49 51 21, og evt. nabovarsel.

Det ble brukt til sammen 83 timer/ 11 dagsverk på slått av 8daa. (Beregna tidsforbruk på slått, breiing, tørking, oppsamling og transport på 8daa: 85 timer. Moen (1985)).



Delelinje mellom østlig og vestlig del i område 1

Oversiktskart over Garbergmyra naturreservat



Områder slått 2002 i rødt

Oversikt over tiltak

År	Tiltak	Hvor-område	Tidsforbruk	Kostnad
1996	Rydding	1 og 3		
1996	Slått	1, 2 og 3		
1997	Slått	3		
1997	Hogst av bjørketrær	1		
2002	Slått	Østlig halvpart av 1 og hele 3, til sammen ca 8 daa	83 timer/ 11 dagsverk	22 000
2002	Hogst av bjørketrær/rydding	1	2 dagsverk	4 000

Framtidige tiltak

År	Tiltak	Hvor-område	Tidsforbruk	Kostnad
2003	Slått	Vestlig halvpart av 1, hele 3 eller 2 ?	83 timer/ 11 dagsverk	22 000
2004	Slått	Østlig halvpart av 1, hele 3 eller 2 ?	83 timer/ 11 dagsverk	22 000
2005	Slått	Vestlig halvpart av 1, hele 3 eller 2 ?	83 timer/ 11 dagsverk	22 000
2006.. ↓	Slått…	Område 1 skal etter restaureringsfasen komme inn i en syklus med slått hvert 6. år. Område 2 og/eller 3 skal etter restaureringsfasen komme inn i en syklus med slått hvert 3. år.		

Bakgrunn for beregning av kostnader

Grunnlag er arbeidet i Tågdalen og på Garbergmyra i 2002.

Pris pr dagsverk inkl. hest, slåmaskin/ryddesag/motorsag og adm.	2000,-
Tilsvarer gjennomsnittlig timepris	267,-
Beregna timepris for innleid hjelp med hest (ekskl. adm. kostn.)	200,-
Beregna timepris for dugnadshjelp (ekskl. adm. kostn.)	150,-
Beregna timepris for SNO inkludert maskiner (ekskl. adm. kostn.) I tillegg til timeprisen kommer 15% adm. kostnader	275,-



Utkjøring av graset i område 1 med hest og vogn

Totalt tidsforbruk på skjøtsel i Tågdalen naturreservat og på Garbergmyra naturreservat framover

År	Tidsforbruk
2003	57 dagsverk slått 25 dagsverk rydding 82 dagsverk totalt
2004	46 dagsverk slått
2005	36 dagsverk slått

Referanser

Singsaas, S. 1995. Botaniske undersøkelser med skisse til skjøtselsplan for Garbergmyra naturreservat, Meldal, Sør-Trøndelag. *Univ. Trondheim Vitensk. Mus. Rapp. Bot. Ser. 1995-4:* 1-31.

Øien, D.-I. 1998 Omanalyser av faste prøveflater i Garbergmyra naturreservat. *NTNU, Vitenskapsmuseet, Bot. Notat 1998-3:* 1-10.

Fylkesmannen i Sør-Trøndelag. Rapport nr.2 1999. Forvaltningsplan for Garbergmyra naturreservat, Meldal kommune.