STATENS NATUR OPPSYN

Rapport 23 - 2005

Tågdalen naturreservat

Skjøtsel 2005



Tegning: Nils Forshed

SNO, Direktoratet for naturforvaltning

Bakgrunn:

Tågdalen naturreservat ble opprettet i 1996, og verneformålet er ”å ta vare på eit myrområde med uvanleg rik flora med mange sjeldne planteartar. Lokaliteten har verdi som nasjonalt spesialområde”. Reservatet er på 1460 daa og ligger i østre del av Nordmarka i Surnadal kommune, Møre og Romsdal. Moen (1984) klassifiserte området som ”særlig verneverdig nasjonalt, spesialområde” gjennom arbeidet med myrreservatplanen i Norge.

I Tågdalen naturreservat og nærmeste omgivelser har det foregått botanisk forskning og slått av prøveflater i 30 år, og planteliv og endringer i kulturlandskapet er godt dokumentert. Faste prøveflater ble etablert i slutten av 1960-åra. Fra 1973 er det foretatt eksperimentell ljåslått i prøveflater annethvert år, og fra 1980 er det årlig gjort systematiske studier av ca 40 enkeltarter. Lignende langtidsserier er sjeldne og det er viktig at de får fortsette.

Jordvannmyrene og engskogene har vært nyttet til utmarksslått helt fram til 1950-åra, og fem høyløer og et større antall stakker har vært brukt til å lagre høy. Det er registrerte 278 plantearter, det viser at reservatet er artsrikt, og reservatet fanger opp en stor del av artene i området. Innen det større undersøkelsesområdet som kalles Østre Nordmarka, og som dekker 13 km² innen høgdenivået 380-520 moh., er det registrert 326 arter.

I 2000 ble det lagt fram en skjøtselsplan for området, og SNO-Trollheimen fikk ansvaret for den praktiske gjennomføringen av arbeidet. Slått og rapport 2005 er utført av Ola Eirik Bolme.

Slått 2005:

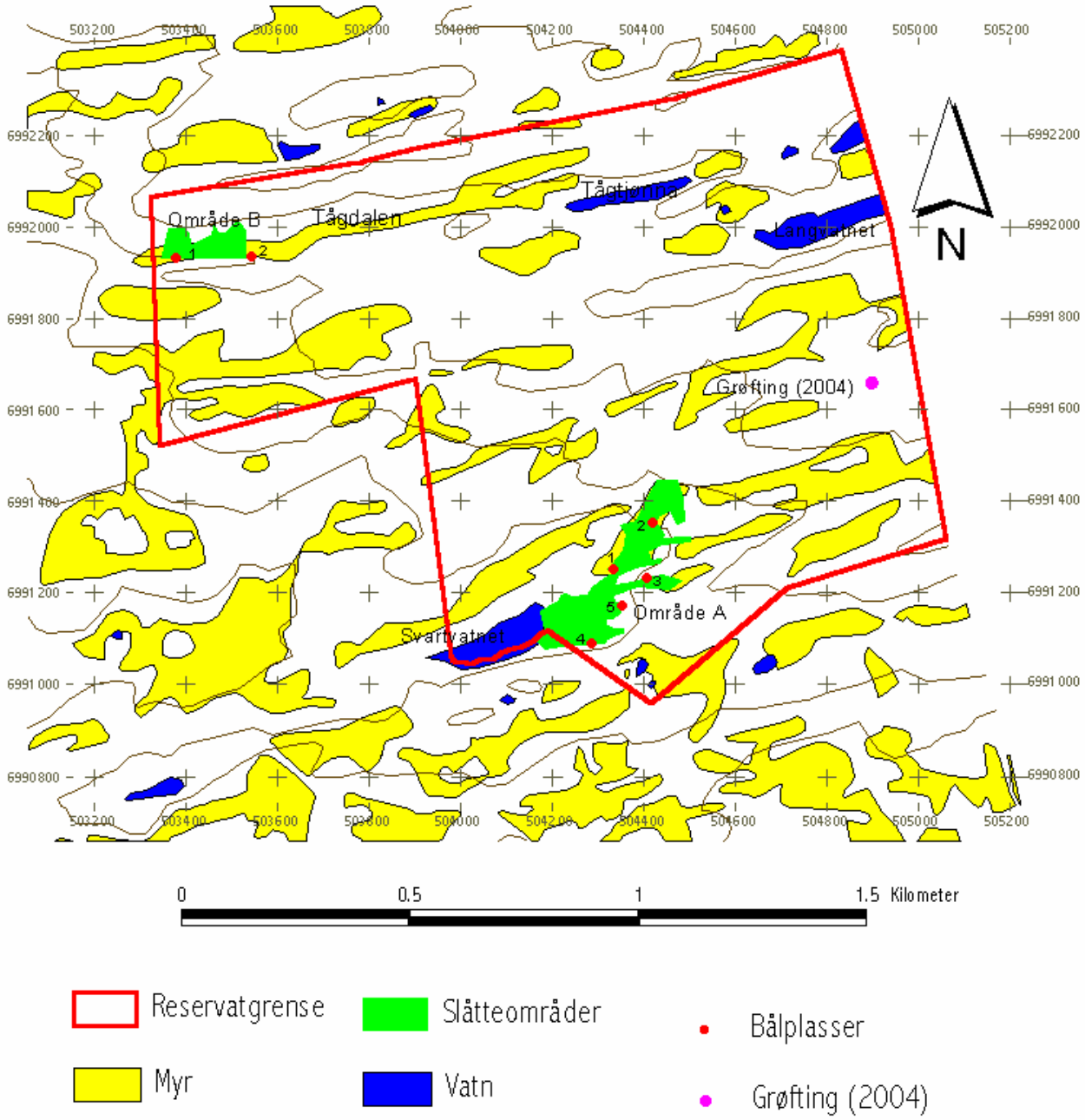
Det ble slått i område B (Tågdalen) den 3. 8. og 9. august. Det ble slått ca 10 daa. Metoden var som tidligere; graset fikk ligge urørt og tørke så godt det kunne dennne fuktige høsten. Siden ble graset raka i hop og kjørt i presenning med tohjulsslåmaskina som trekkraft til brenning. Ny bålplass ble etablert i østenden av slåtteområdet. Bålplassene er merka som 1 og 2 på oversiktskart og detaljkart. Arbeidet vart avslutta 28. september.

Det ble brukt til sammen 67 timer/ 9 dagsverk på slåtten.



Mot sør-øst i B-området september 2005

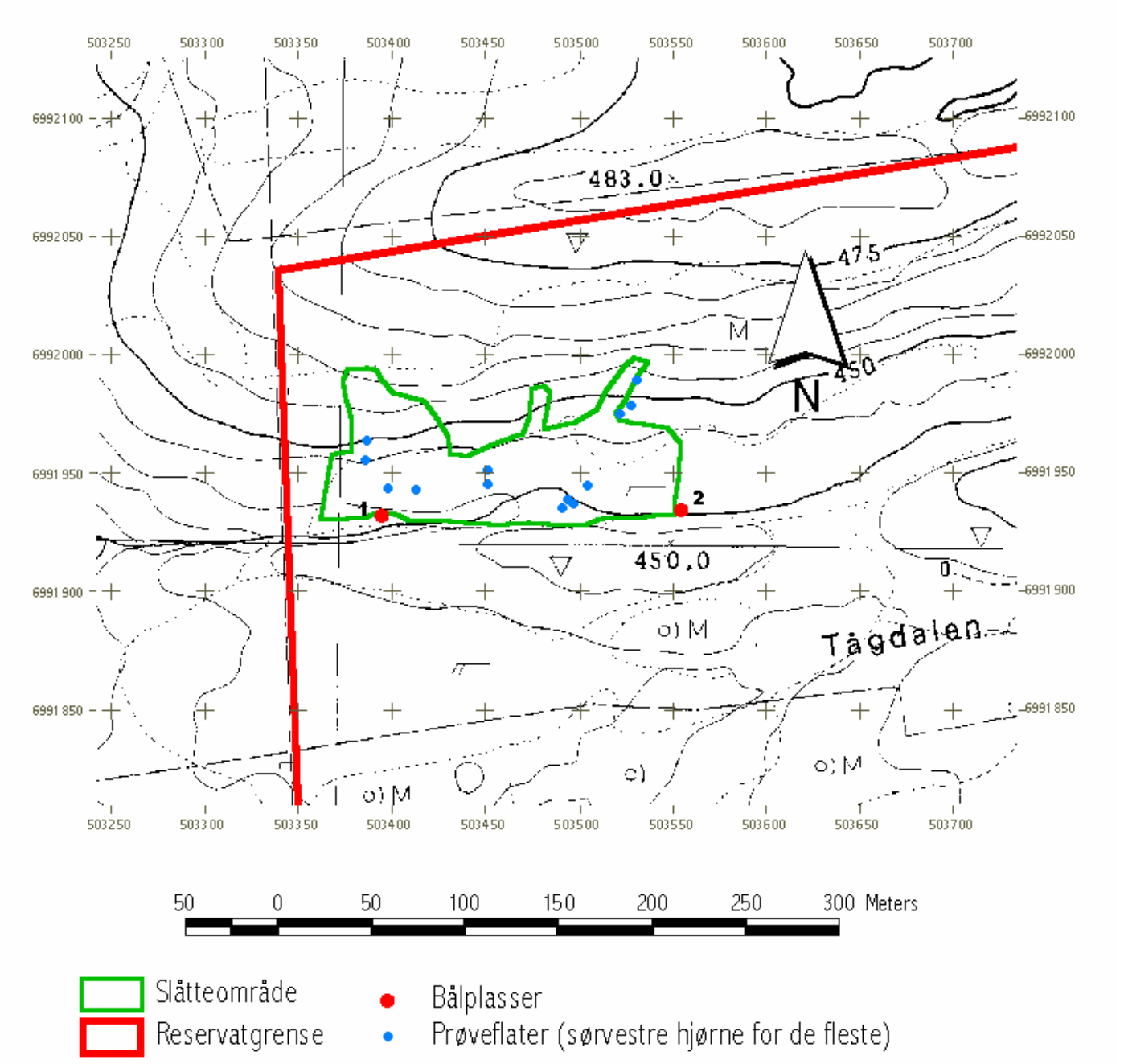
Oversiktskart Tågdalen naturreservat



Bålplasser område A:
1. 6991255N 504330Ø
2. 6991360N 504420Ø
3. 6991235N 504400Ø
4. 6991095N 504280Ø
5. 6991175N 504350Ø

Bålplass område B:
1. 6991920N 503395Ø
2. 6991922N 503553Ø

Detaljkart over slåtteområde B, Tågdalen



Observasjoner 2005:

Det ble registrert spor av firhjuling/ ATV gjennom Tågdalen naturreservat i høst. Tilfellet er rapportert til politiet.

Oversikt over tiltak

År	Tiltak	Hvor-område	Tidsforbruk	Kostnad
2002	Rydding	Deler av A	186 timer/ 25 dagsverk	50 000
2002	Slått	Deler av A, ca. 15 daa.	158 timer/ 21 dagsverk	42 000
2003	Slått(rydding)	B og del 2 av A, ca 25 daa.	85 timer/ 11,5 dagsverk	27 000
2004	Slått	A, ca 33 daa	105 timer/ 14 dagsverk + raking/rydding rest A	50 000
2005	Slått	B, ca 10 daa	67 timer/ 9 dagsverk	40 000

Finansiering/Kostnad 2005

	Finansiering	Kostnader
Fylkesmannen i MR, MVA	15 000	
SMIL	20 000	
SNO	5 000	
Slått 2005		40 000
SUM	40 000	40 000

SNO koster investering og drift av utstyr (slåmaskin, ryddesag, motorsag).

Framdriftsplan for slått i Tågdalen NR

År	Område	Timer
2006		
2007	A	120
2008	B	80
2009		
2010	A	120
2011	B	80
20…	Slått 3. kvart år	

Referanser:

Moen, A. 2000. Botanisk kartlegging og plan for skjøtsel av Tågdalen naturreservat i Surnadal. – NTNU Vitensk. mus. Rapp. bot. Ser. 20007-7: 1-45, 1 kart.