

Fylkesmannen i Nord-Trøndelag  
Miljøvernavdelingen

FYLKESMANNEN I NORD-TRONDELAG

MILJØVERNAVDDELINGEN



TINDVEDEN PÅ ØRIN

VERDAL KOMMUNE

FORSLAG TIL SKJØTSEL

NOTAT.

OKTOBER 1990.

## TINDVEDEN PÅ ØRIN. BESKRIVELSE AV TILSTAND - AKTUELL SKJØTSEL.

### Innledning.

Norsk Institutt for Naturforskning (NINA) har utarbeidet en rapport om tindvedbestanden på Ørin i Verdal kommune.

Bestanden er stor og er beskrevet som meget bevaringsverdig.

For ytterligere beskrivelse av område og bestand henvises til rapporten.

Tindvedbestanden er i dag i dårlig forfatning. Deler av bestanden synes død, andre deler er skadet.

NINA konkluderer likevel med at tindveden kan bestå, men at bestanden må skjottes - både for å reparere skader, og for å hindre naturlig utvikling mot lauvskog og seinere barskog.

Denne rapporten beskriver en forenklet skjøtelsesplan for området.

### Områdets status.

Området er i dag regulert som friområde. Området ligger sentrumsnært i Verdal og brukes ganske mye som lokalt friområde.

I forbindelse med verneplan for flommark vurderes området vernet.

Det er ikke vanlig at det lages skjøtelsesplaner før områder er fredet.

Gjennomføring av verneplaner tar imidlertid lang tid. I dette tilfelle er det ut fra tilstand ønskelig å starte skjøtsel snart.

### Formål og forutsetning for skjøtsel.

Formål med skjøtsel er å se om tindveden kan føres tilbake til livskraftig tilstand.

Det forutsettes at området fortsatt skal brukes og ha verdi som friområde og eventuelt undervisningsområde.

En selvfølgelig forutsetning er enighet fra grunneieren, som her er kommunen.

## Beskrivelser og forslag til skjøtsel.

Området er delt inn i soner, jfr. vedlagte kart.  
Iblant er overgangen mellom sonene glidende og ikke markert.

Sone I. Tindveden kommer i fyllingsfoten.  
Ekspanderer mot kanalen.  
Bestanden er livskraftig og har rom for ekspansjon.

Skjøtsel: Ingen.

Sone II. Tindved langs skogkant/sti.  
Forynger seg mot strandenga.  
Stopper stort sett mot stien, men har krysset stien et par steder.  
Bestanden er livskraftig og har rom for ekspansjon.

Skjøtsel: Ingen.

Sone III. Tindved i noenlunde forfatning.  
En del åpne glenner med ungratt.  
Noe av tindveden er syk, brent.  
Gran og lauvtre i området brannskadd.

Sørdelen av området består av gresslette og overgang mot furuskog.

Skjøtsel: Brannskadde trær fjernes.  
Lauvskog fjernes for det meste.  
Aggressive grantrær fjernes i regelen - men dette vurderes i hvert enkelt tilfelle.  
Furutrær stå i regelen stå - vurderes i hvert tilfelle.  
Det ryddes i feltskikt ved gamle kratt.  
Åpne engområder kan slås og ryddes.

Sone IV. Tindved i dårlig forfatning.  
Ser tilsynelatende død ut, men ved nærmere kontroll ser man ganske mange skudd.  
Øst for kraftlinje/sti er krattet tett,  
Delvis med ungbord mot stien.  
Mellom stiene er krattet mer åpent.

Skjøtsel: Det etableres prøveflater inntil 100m<sup>2</sup> store.  
Prøveflater etableres i overgangen sone III/IV, for naturlig spredning av frisk tindved.  
Prøveflater etableres inne i sone IV, for å se om rotskudd kommer.  
Prøveflatene ryddes i feltskiktet.

Sone V. Tilsynelatende helt død tindved.  
Barken flasser av, trærne faller,  
frodig feltskikt.  
Gul lavart etablerer seg på de døde stammene.

Skjøtsel: Etablering av prøveflater, inntil 100 m<sup>2</sup> store.  
Prøveflatene bør ha uregelmessig form.  
Prøveflate etableres umiddelbart sør for levende  
kratt.  
Prøveflater etableres inne i bestand, en med  
utplanting av stiklinger, en med forsøk på  
naturlig foryngelse.  
Prøveflater etableres på overgangen sone IV/V.

Sone VI. Tindved langs stranda mot strandenga.  
Tindveden har krysset stien, og står  
langs stranda.  
Til dels unge kratt.  
En del tindved ser skadd ut.  
Bjork og rogn er svært aggressive.

Skjøtsel: Lauvtrærne fjernes i regelen.  
Enkelte trær får stå ut fra landskapsmessige  
vurderinger.  
Rynkerosebusker får stå.

Annet: I utvalgte områder vurderes feltskikt slått minst en gang pr. sommer.

Det lages informasjonsplakat om tindveden på Ørin.

Etablering av sti gjennom krattene vurderes.

Skoler stimuleres til undervisningsopplegg om Ørin/Rinnleiret/tindveden.

Det vurderes om sittegrupper bør settes ut i området.

Aktuelt å gjennomføre høsten/vinteren 1990/91.

Merking og rydding av prøveflater.

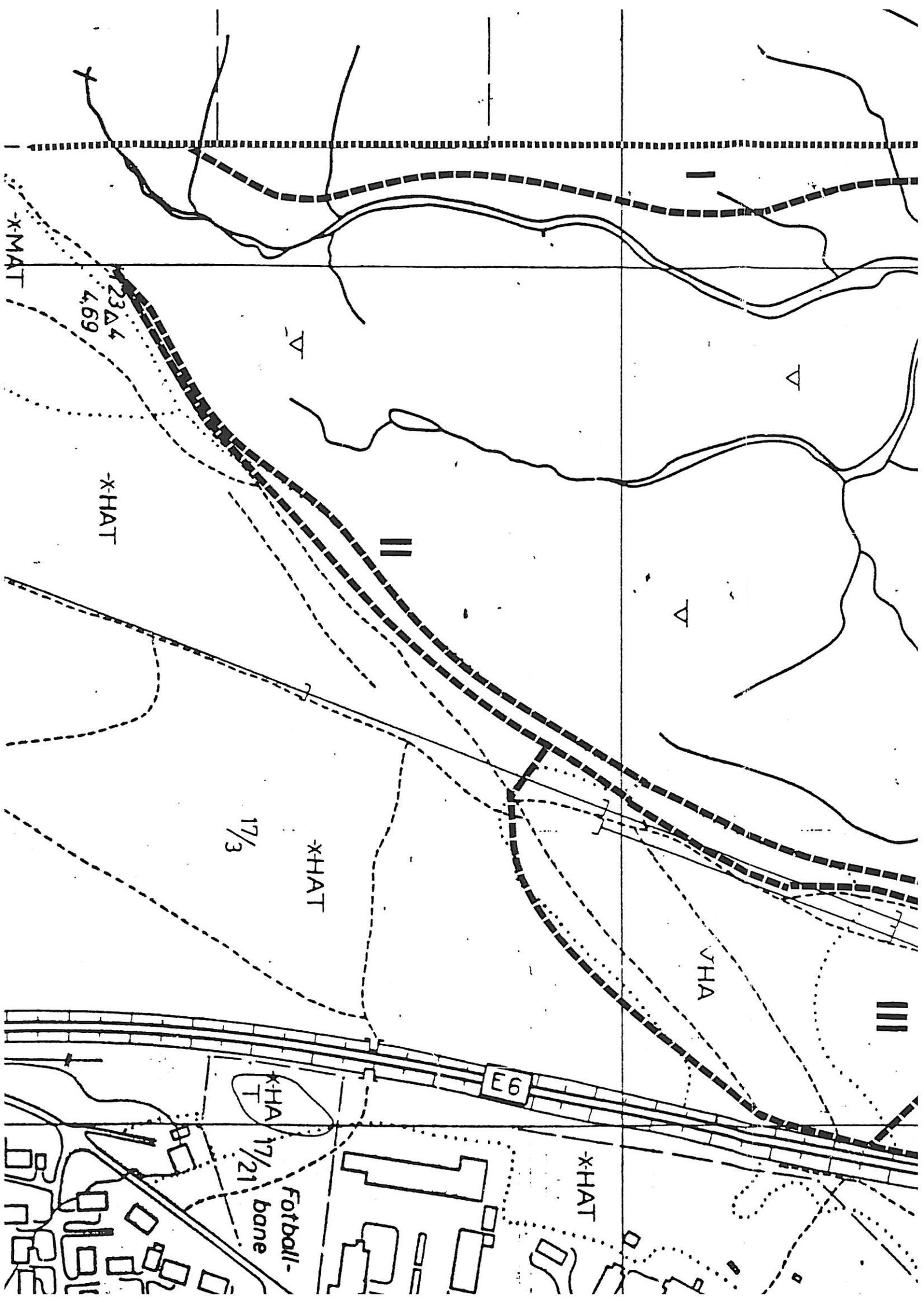
Organisering.

Planlegging og gjennomføring skjer i nært samarbeid med Verdal kommune.

Aktuelt å leie foreninger i Verdal, organisere arbeidsmarkedsprosjekt.

En må starte noe forsiktig, slik at en har kontroll over arbeidsomfang/økonomiske uttelling i framtida.

En må være obs. på mulighet for oppslag av bringebær "skoger".



-XMAT

23Δ4  
4,69

-XHAT

17/3

-XHAT

VHA

E6

KHA  
T

17/21  
Fotballbane

-XHAT

II

III