

Skog temakveld “Skog og skogeier i fremtiden”

-torsdag 21.september 2023. kl.18:00 – 21:00 Vestvågøy kommune

UNGSKOGPLLEIE



Vladimir Matic

Skogforvalter i Lofoten og Vesterålen

www.arktiskgran.no

Å stelle ungsbogen er viktig for å sikre god produksjon og valgmuligheter i fremtiden.

Ungskogpleie omfatter både lauvrydding og avstandsregulering av hovedtreslaget.

Alle bestand skal vurderes 5 – 10 år etter foryngelse. Tidligst på de beste bonitetene. Lauvrydding skjer når bartrærne er 1 – 5 m.

Ofte behov for to inngrep der konkurransen er stor tidlig i bestandets liv.

Stammene med best utviklingspotensial frigjøres, helt eller delvis, og fordeles så jevnt som mulig over området.

Med avstandsregulering og løvrydding vil skogen bli mye mer verd den dagen den skal hogges.

Mange skogeiere tror at ungskogpleie er dyrt.

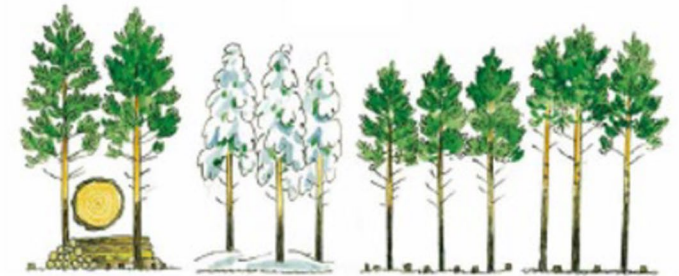
Men det finnes meget gode skatteordninger for slike tiltak slik at kostnadene bli minimale.

Du får 85 prosent skattefordel hvis du bruker Skogfond.

Så hvis du har utgifter på 10.000 kroner, så må du bare betale skatt av 1.500 kroner av dem.

I tillegg betaler man ikke skatt på penger som blir satt av i skogfond. Så dette er en ekstremt god ordning for skogeieren.

MED UNGSKOGPLEIE



Stor	Små	Liten	Bedre
DIAMETERILVEKST	SNØ-/VINDSKADER	SJØLTYNNING	VIRKESKVALITET
Liten	Store	Stor	Dårlig



UTEN UNGSKOGPLEIE

STRATEGISK PLAN FOR
LOFOTEN OG VESTERÅLEN 2020-2023



Utarbeidet av:



I tillegg til skattefordelene så finnes det gode tilskuddsordninger.

Iht. Strategisk plan for Lofoten og Vesterålen har vi god dekning med midler på ungskogpleie.

Tilskudd kan etter søknad innvilges med 70 % av godkjente kostnader.

Maksimalt tilskudd per dekar er :

kr 700 for rydding/avstandsregulering,

kr 600 for hogst av lauvtreskjerm,

kr 500 for ettergjødsling på grøfta myr og

kr 500 for gjødsling av gran på svakere boniteter på fastmark.

For opprensning av grøfter og kanaler på tidligere grøfta myr kan det innvilges inntil 25 kr per meter.

I takt med økningen i granhogstene vil det bli et økende behov for avstandsregulering i naturlig foryngelse av gran på hogstflatene, særlig der det er sitkagran som forynger seg naturlig.

En del av plantefeltene som kom i stand på 1980-og 1990-tallet på grøfta myr har utvikla seg svært bra, men mange steder er behov for rensking av grøfter og kanaler som i årenes løp har grodd igjen. Dermed har grunnvannstanden steget med dårlig vekst og trivsel hos grana som resultat.

Lauvrydding

Lauvet vokser raskere enn grantrærne de første årene og kan bli harde konkurrenter om lys og næring

Lauvrydding er vanligvis et nødvendig tiltak der målet er å etablere et bartrebestand med høy produksjon av tømmer av god kvalitet.

Tidsforbruket ved rydding øker med trehøyden og uttaksstyrken.

Sammen med produksjonstapet man risikerer ved utsatt rydding, taler dette for at en på god mark i lavlandet med mye lauvoppslag kommer inn så snart etter planting at høydeveksten i grana aldri hemmes.

På god mark vil det ofte være nødvendig å rydde lauvet flere ganger, og da kan det være fordelaktig å bare fristille grana nok til at høydeveksten ikke settes tilbake, men la det stå igjen så mye lauv at skytingen av nye stubbeskudd og etablering av nye frøplanter hemmes av lysmangel. Det vil redusere arbeidet ved påfølgende rydding.



Hvor mange trær skal det stå igjen?

Uavhengig av bonitet, er optimalt treantall etter ungskogpleie 150 – 250 trær per dekar.

Ved jevn fordeling av trærne gir dette 90 % eller mer av optimal verdiproduksjon per areal.

For å oppnå 100 % verdiproduksjon, sier teorien at det bør stå igjen 240 trær per dekar.

Tette holt i ellers glisne bestand reguleres til en minsteavstand på 1,5 meter.

I svært tette furuforyngelser kan to inngrep være fornuftig/lønnsom.



Ungskogpleie kan og bør utføres på forskjellige måter, avhengig av utgangspunkt og målsetting. Ofte kombineres metodene, og det teoretiske skillet blir gjerne flytende under praktisk arbeid.

Tre begreper er sentrale: Fristilling, rydding, regulering

Fristilling av framtidsstammer

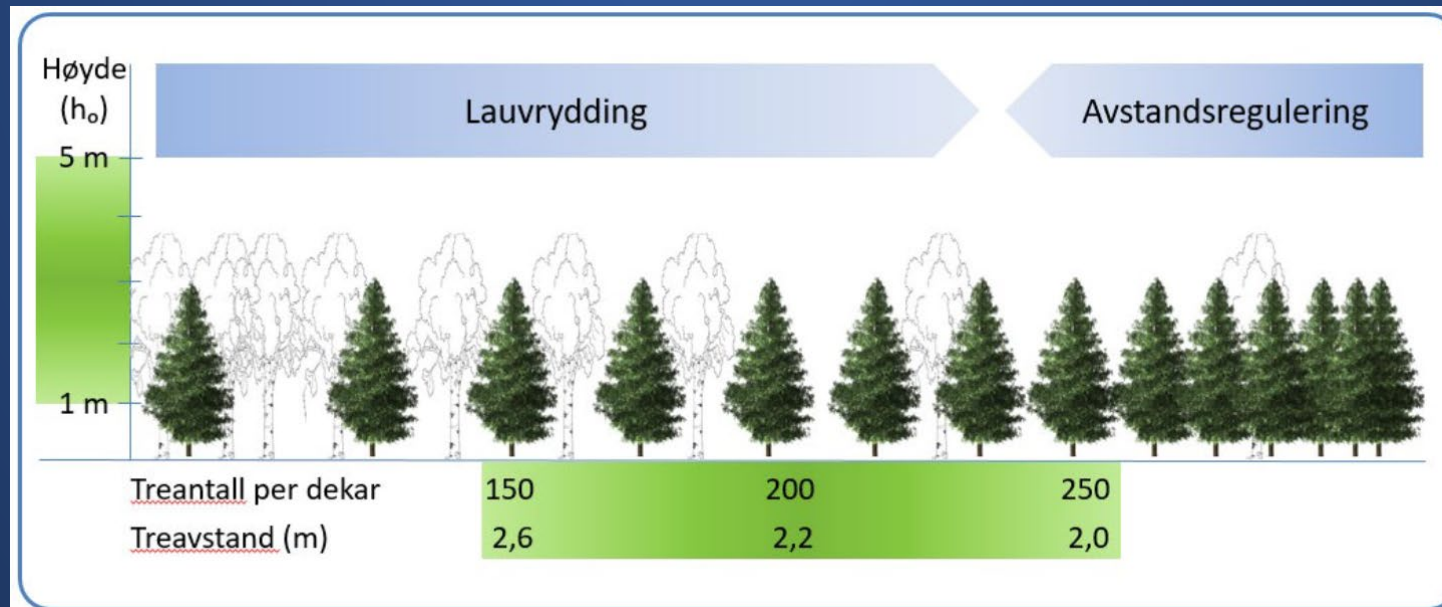
Det vil si å gi framtidsstammene nok plass, slik at konkurranse fra andre trær ikke hemmer høydeutviklingen. Det er i hovedsak området rundt framtidsstammene som behandles. Kappeshøyden kan variere, siden målet er å forhindre skadelig konkurranse. Mest aktuelt når bestandet ikke skal tynnes.

Rydding mellom framtidsstammer

Det vil si at alle trær mellom framtidsstammene felles. Metoden er særlig aktuell dersom bestandet skal tynnes. Her vil det bli mindre oppslag av framtidige «ryddetrær». Kappeshøyden bør i så fall være lav.

Regulering av antall framtidsstammer

Begrepet brukes når man skal redusere antall framtidsstammer.





Vi anbefaler:

UNGSKOGPLEIE – SKOGKURS

<https://skogkurs.no/kunnskapsskogen/skogskjotsel/ungskogpleie-2/>

Det er lenke til et nettsted som gir deg en meget god forståelse i hva som anbefales.

Ny temabok i ungsogpleie

<https://skogkurs.no/nyheter/ny-temabok-i-ungskogpleie/>

Ungskogpleie–webinar video <https://skogkurs.no/nyheter/ungskogpleie-et-colombi-egg-for-framtidig-verdiskapning-og-klima-webinar/>

<https://skogkurs.no/>