

Kontroll av plantefelt

Du bør årlig kontrollere at foryngelsen i skogen din har tilfredsstillende tetthet – også der det er lagt opp til naturlig foryngelse. Kontroll av plantefelt er viktig fordi:

- Tilfredsstillende foryngelse sørger for å utnytte markas produksjonsevne.
- Noe naturlig avgang vil det alltid være, og inntil 10-15 % er normalt.
- Planter kan gå ut etter insektskader, musegnag, frost og annet.
- I bestand under 20 daa bør du utføre kontroll minimum 5 steder jevnt fordelt i bestandet. For større bestand bør du legge inn 10 kontrollflater.
- Bruk skogbruksplanen til å finne bestandets størrelse og produksjonsevne (bonitet).
- Husk at også felt som forynges naturlig bør følges opp.
- Suppleringsplanting bør foretas før den øvrige foryngelsen er 50 cm høy.



På bildet får skogkulturpådriver Anne Guri Kløvstad i Mjøsen Skog (f.v.) assistanse av Ida Louise Halla og Anette Berg Kløvstad under en plantekontroll. Den røde snora er 5,64 cm lang. Foto: Berit Sanness

Ei snor som hjelpemiddel

For å sjekke om det er tilfredsstillende plantetetthet, kan du bruke ei snor som er 5,64 cm lang. Denne snora vil utgjøre radius i en sirkel på 100 m². Kontrollen går ut på å telle alle de levende skogplantene innenfor sirkelen.

To personer: La én person står på samme sted, mens den andre går i sirkel rundt. Samtidig som du går rundt må du telle antall levende planter.

Tre personer: La én person stå på samme sted, én person gå i sirkel med snora, mens den tredje personen teller plantene etter hvert som snora forflyttes, som vist på bildet.

Eksempel

Et felt på 10 daa med G 20 bonitet (høy produksjonsevne) skal kontrolleres. Det ble plantet 250 granplanter/daa der for to år siden. Gransnutebiller har gjort stor skade. Mange planter har gått ut pga gnag på rothalsen på plantene.

Det blir telt antall gjenlevende planter ved å kontrollere felter ved hjelp av snor:

Kontrollfelt	Antall planter/100 m ²
1	16
2	12
3	9
4	14
5	8
6	10
Sum	69

Det står gjennomsnittlig 11,5 planter pr 100 m². Det gir 115 planter pr daa.

Kontrollfeltene viser at det er alt for få gjenlevende planter, slik at det er nødvendig med suppleringsplanting for å oppnå tilfredsstillende foryngelse.

Kontakt skogbruksleder

Mjøsen Skog kan tilby både planter og utplanting. Vi har mannskap tilgjengelig.

Kontakt også skogbruksleder dersom du tror du har behov for suppleringsplanting. Skogbruksleder kan ordne bestilling av planter og utplanting.

I noen kommuner gis det statstilskudd til suppleringsplanting. Kontakt landbrukskontoret for mer informasjon om tilskudd.