

Skogplanter

Østnorge as

FURU (*Pinus sylvestris*)

Skogplanter ØstNorge dyrker alle furuplanter i en 1-årig produksjon. Såingen forgår i midten av April. Etter en spireperiode i veksthus, settes plantene ut til dyrking på friland. Her dyrkes plantene resten av sesongen.

Vi anbefaler i utgangspunktet å plante furu på våren eller sent på høsten. I og med at det er en 1-årig produksjon vil plantene trenge tid utover høsten for modning og innvintring.

Det finnes i dag ikke tilgjengelig foredlet furufrø. Furuplanter dyrkes derfor bare fra bestandsfrø – dvs frø som er høstet i skogen.

All produksjon av furu foregår i Jiffy torvplugg. Dette er en spesiallaget torvplugg med en strømpe av oppløselig papir rundt. Jiffy plugg brukes først og fremst for å få en optimal rotutvikling. Plantene dyrkes på opphøyd underlag. Vi får da en luftstrøm under og mellom rotpluggene som gjør at røttene beskjæres naturlig i overflaten av torvpluggen. Dette er spesielt viktig for furu. Den er avhengig av å utvikle et jevnt fordelt rotsystem for å gi en god stabilitet i skogen.

Produksjonen av furuplanter foregår under optimale vekstbetingelser.

Spesialtilpasset gjødsel blir kontinuerlig tilsatt ved vanning, og det foretas næringsanalyser jevnlig i vekstperioden.

Plantene som leveres fra kjølelager på våren blir dyrkingstestet før levering.

Alle planter blir kjemisk behandlet mot gransnutebille med insekticidet Merit Forest. Det er rothalsen som behandles (fra rothalsen og 5-7 cm oppover planten).

Plantene pakkes om i planteskolen og leveres i sponkasser. En kasse inneholder 400 furuplanter. (Mindre kvantum kan kjøpes om ønskelig)

Sikker transport er en forutsetning for å bevare plantekvaliteten fram til plantetidspunktet. Det er avgjørende at plantene er godt tildekket under transport for å unngå uttørking. Planter i vekst skal ikke lagres mørkt. Hvis planter skal lagres ute, må de lagres i skyggen og holdes fuktige. En slik lagring bør begrenses til noen få dager.

Plantekassene er merket med et eget produksjonsnummer.

<http://www.skogfroverket.no/> (se referansenummer) Skogeieren bør ta vare på dette nummeret. Planteskolen har registrert informasjon om de enkelte plantepartiene, og dette er tilgjengelig ved behov.



Figur 1. Furu i Jiffyplugg. Foto; E.Høst