

NORDMANNSGRAN (*Abies nordmanniana*)

ALM. KÅRET BEVOKSNING, F.665, 'BERRITZGAARD'

STED:	Afd. 217, Berritzgaard
FRØKILDE:	ALm. kåret bevoksning, 2,4 ha
ANLAGT:	1962
EJER:	Oreby- & Berritzgaard Skovdistrikt

ANVENDELSE:

Afkommet fra bevoksningen forventes at være let forbedret i forhold til udgangsmaterialet både m.h.t. juletræs- og klippegrøntkvalitet. Bevoksningen stammer fra en direkte import fra Ambrolauri. Materialet er sent udspringende, og derfor ikke specielt udsat for forårsfrost. Det vil formentlig være bedst egnet til de bedre jorder, hvor vækstkraften er god.

SÆRLIGE EGENSKABER:

Afkommet er ikke forsøgsmæssigt afprøvet. De efterfølgende vurderinger er derfor primært baseret på resultater fra afprøvninger af Ambrolauri-proveniensen.

Udspringstidspunkt: Udgangsmaterialet (= Ambrolauri) springer generelt sent ud. Herudover er der i forbindelse med tynding i bevoksningen foretaget selektion i retning af sent udspring. Regulering af afkom i Planteavlstationens planteskole, bekræfter F.665-afkommets sene udspring.

Vækst: Det er velkendt at Ambrolauri-materialet har en relativ langsom vækst, og det samme må formodes at gælde for F.665-afkommet.

Juletræer: Der er i forbindelse med tyndingen i bevoksningen foretaget en „positiv selektion“ i retning af gode juletræstyper. Selektionsstyrken har været begrænset; men der kan forventes en mindre forbedring i forhold til udgangsmaterialet (=Ambrolauri).

Klippegrønt: Også for denne egenskab kan der forventes en let forbedring i forhold til udgangsmaterialet (= Ambrolauri).

FRØFORSYNING:

Bevoksningen er i begyndende frøproduktion. Bevoksningens relativt begrænsede størrelse betyder dog, at der kun kan blive tale om et mindre bidrag til den samlede Nordmannsgranforsyning. Henvendelse til Statsskovenes Planteavlstation, tlf.: 49 19 02 14 eller Oreby- & Berritzgaard Skovdistrikt, tlf.: 54 70 53 10.



Der er udvalgt blivende træer i bevoksningen.





FRØKILDEN:

Udgangsmaterialet for bevoksningen stammer fra *Ambrolauri* i Georgien. Der er tale om en 1. generationsbevoksning i Danmark.

Behandling: Der er udtaget juletræer i hver anden række. De resterende rækker er bevaret til fremtidig pyntegrøntproduktion. I disse rækker er der i foråret 1991 og 1992 foretaget borthugst, primært af tidligt udspringende træer. Ved denne lejlighed blev der mærket plustræer.

Udover *udspringstidspunktet* er der lagt vægt på *grenfylde/grenbygning* samt *antal internodiegrene og grene i grenkransen*. Bevoksningen skal tyndes yderligere, inden træerne er på slutfastand. Bevoksningen er tidligere anvendt til klipping af pyntegrønt. Al klipping er nu ophørt.



F.665-bevoksningen ligger i Hildesvig Skov ud til Guldborg Sund.
Evt. besigtigelse efter aftale med distriktet, tlf.: 54 70 53 10.

F.665-bevoksningen ligger i Hildesvig Skov ud til Guldborg Sund. Evt. besigtigelse efter aftale med distriktet, telefon: 54 70 53 10.

FLERE OPLYSNINGER:

Kontakt Oreby- & Berritzgaard Skovdistrikt eller Statsskovenes Planteavlsstation.