

STILKEG (*Quercus robur*)

## ALM. KÅRET BEVOKSNING, F.84B, 'Ovstrup'

STED: Ovstrup Skov, afd. 27b, Falster Statsskovdistrikt

FRØKILDE: Alm. kåret bevoksning, 1,2 ha

ANLAGT: 1857

EJER: Falster Statsskovdistrikt

## ANVENDELSE:

Den kårede Ovstrup-bevoksning er af dansk oprindelse. Materialet er under middel med hensyn til produktion og kvalitet. Det er mere robust end hollandsk eg, men dog ikke tilstrækkeligt til anvendelse på udsatte lokaliteter i Midt- og Vestjylland. Af denne grund vil materialet være bedst egnet til landskabsplantninger i det østlige Danmark.

## SÆRLIGE EGENSKABER:

Vurderingerne er især baseret på resultater fra danske proveniensforsøg.

**Stammeform:** Afkommet fra F.84b har en *væsentlig ringere stammeform* end eksempelvis afkom af hollandsk eg. Det ligger i FSL's proveniensforsøg nr. 1042 (Bregentved) og 1043 (Langeland) placeret i gruppen af andre danske provenienser (se fig. 1).

**Vækst:** Højdevæksten lå *omkring middel* i FSL's proveniensforsøg, men ca. 5% under gruppen af hollandsk eg (se fig. 2).

**Hårdførhed:** Afkommet må forventes at være *mere hårdfør end afkom af hollandsk eg*. På udsatte lokaliteter i Jylland har østdanske provenienser dog haft tilbageslag, når de blev eksponeret.

## FRØFORSYNING:

Frøkilden er på kun 1,2 ha og kan derfor kun i meget begrænset omfang bidrage til forsyningen. Henvendelse til Statsskovenes Planteavlstation, tlf.: 49 19 02 14.

Fig. 1 og 2: Relative værdier (%) for hhv. stammeform og højdevækst i proveniensforsøgene nr. 1042 og 1043. I figurene er kun vist de frøkilder, som stadig eksisterer. Gruppen er oprindelig dansk eg er i figurene markeret med en rød ring.

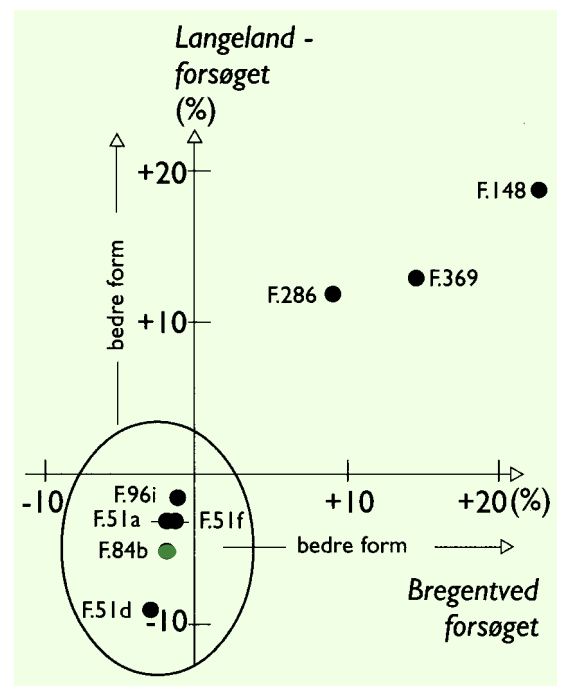


Fig. 1. Stammeform.

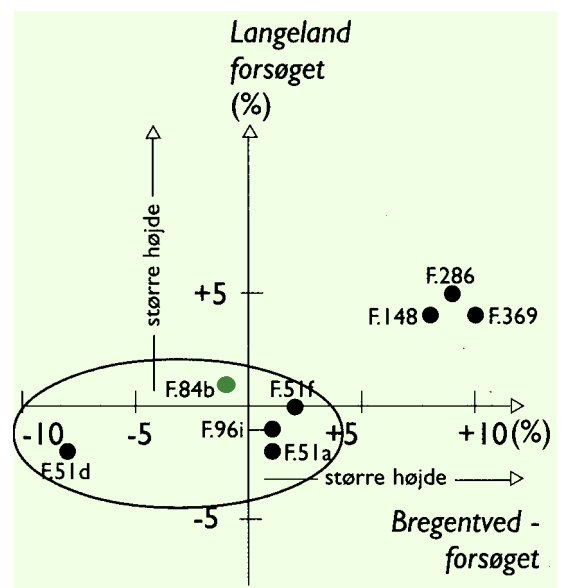


Fig. 2. Højdevækst.

## FRØKILDEN:

**Oprindelse:** Der er tale om *oprindelig dansk stilkeg*. Bevoksningen vil i de nærmeste år blive kraftigt tyndet. Det vil forhåbentlig forbedre frøproduktionen på de tilbageværende træer. Der er samtidig tanken at forsøge selvforyngelse af bevoksningen.

F.84b-bevoksningen er pr. januar 2000 den eneste kårede bevoksning i Statsskovene som er af dokumenteret dansk oprindelse.



F.84b er beliggende i Ovstrup Skov, øst for Eskildstrup.

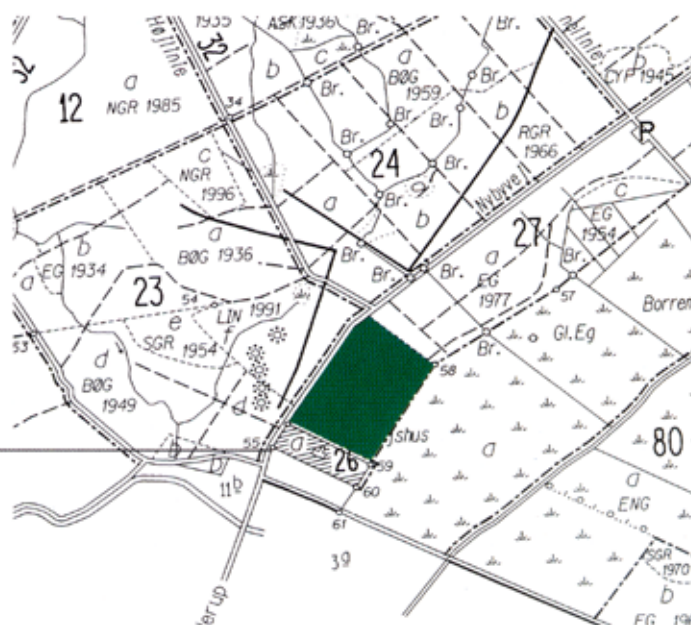


Foto fra efteråret 1999.

## FLERE OPLYSNINGER:

FSL's Forskningsserie nr. 2 (Jan Svejsgaard Jensen, 1993), J. Bo Larsen : Træarts- og proveniensvalg i et bæredygtigt skovbrug, 1997 eller kontakt Falster Statsskovdistrikt eller Statsskovenes Planteavlstation.