

**RØDEL (Alnus glutinosa)****FRØAVLSBEVOKSNING F.803 “True“**

STED:	True Skov afd. 929c, Silkeborg Statsskovdistrikt
FRØKILDE:	Frøavlsbevoksning, 2,0 ha., (FA338)
ANLAGT:	1998
EJER:	Statsskovenes Planteavlsstation og Silkeborg Statsskovdistrikt

**ANVENDELSE:**

*Frøavlsbevoksningen F.803 er kåret både til vedproduktion og til værnformål (bortset fra Vest- og Nordjylland).*

*Afkommet kan derfor anvendes både i blivende bestand til produktion og i forkulturer, læbælter, vildtplantninger m.v. i det åbne land.*

*Afkommet vil i produktionsbevoksninger være særlig egnet til produktion af kvalitetstræ.*

**SÆRLIGE EGENSKABER:**

Vurderingerne er baseret dels på materialets fremtoning både i Enghave skov (udgangsmaterialet) og i True.

**Stammeform:** Stammeformen er særdeles god både i den ældre bevoksning i Enghave og i afkommet i True (se fotos). Ved den selektive tynding i True lægges der vægt på at forbedre stammeformen yderligere.

**Vækst:** I frøavlsbevoksningen er væksten god; men der er ikke muligheder for at foretage en egentlig sammenligning med andre provenienser eller frøkilder.

**Sundhed:** Træerne i frøavlsbevoksningen fremstår som robuste og sunde selvom voksestedet er vindudsat. Dette er baggrunden for, at bevoksningen også blev kåret til værn og læ.

**FRØFORSYNING:**

Frøproduktionen er indtil videre begrænset, og det er usikkert hvor god en frøproducent bevoksningen vil blive.

Henvendelse til Statsskovenes Planteavlsstation, tlf.: 49 19 02 14.

F.803 True i 2005.





## FRØKILDEN:

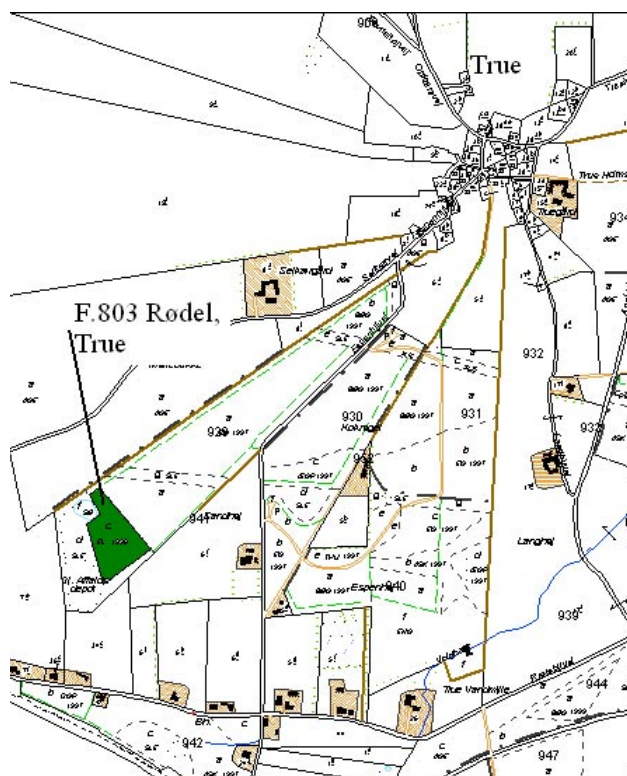
**Oprindelse:** Materialet stammer fra en meget smuk bevoksning af rødæl i Enghave afd. 350c, Odsherred Statsskovdistrikt. Bestanden i Enghave er fra 1932 ifølge driftsplanen, og den ser ud til at være plantet (enkelte steder ses planterækkerne stadig, se nedenstående foto). Oprindelsen til materialet er ukendt.

**Anlæg af bevoksningen:** Frøet blev indsamlet i Enghave 1995/96 og arealet i True blev tilplantet i foråret 1998 med 2/0 planter. Planteafstanden var 1,5x1,7 meter. Den relativt lille planteafstand giver gode muligheder for en kraftig selektiv tynding.

**Drift af bevoksningen:** Bevoksning vil blive drevet med henblik på at øge frøproduktionen mest muligt. Det betyder, at der løbende sker en relativ kraftig, selektiv tynding m.h.p. stammeform og sundhed (de dårligste træer fjernes). Derigennem forbedres træernes gennemsnitlige kvalitet, og kroneudviklingen fremmes mest muligt i et forsøg på at øge frøproduktionen.



Udgangsmaterialet kan stadig ses i Enghave Skov.



## FLERE OPLYSNINGER:

Kontakt Statsskovenes Planteavlstation eller Silkeborg Statsskovdistrikt.