

BØG (*Fagus sylvatica*)

ALM. KÅRET BEVOKSNING, F.603, 'ALSTED-BØG'

STED: Afd. 915a, Alsted Skov, Stiftelsen Sorø Akademi

FRØKILDE: Alm. kåret bevoksning, 5,2 ha

ANLAGT: ca. 1892 (selvforyngelse)

EJER: Stiftelsen Sorø Akademi

ANVENDELSE:

Frøkilden er af dansk oprindelse. Afkommet forventes at have egenskaber svarende til den bedre del af danske bøg. Materialet kan anvendes overalt, hvor bøg dyrkes i Danmark.

SÆRLIGE EGENSKABER:

Afkommet er ikke afprøvet i forsøg, og de efterfølgende vurderinger er derfor baseret dels på den generelle dyrkningserfaring med dansk bøg dels på en vurdering af bevoksningens kvalitet.

Stammerethed: Stammeformen i dansk bøg er generelt rigere end eksempelvis formen i Sihlwald-bøg. Som det fremgår af fotoet har træerne i Afd. 915a (F.603) en meget fin form. Selvforynget 'Alsted-bøg' i nærliggende afdelinger (904, 906, 908 og 916) er af tilsvarende god fremtoning. Materialet er på den pågældende lokalitet *over middel* af dansk bøg; men en egentlig sammenligning er først mulig, når der foreligger forsøgsresultater eller mere fyldestgørende dyrkningserfaringer med afkommet.

Produktion : Der foreligger inden specifikke oplysninger om afkommets produktion. Det må forventes, at produktionen svarer til almindelig dansk bøg.

FRØFORSYNING:

Frøkilden yder et væsentligt bidrag til frøforsyningen. Der er indsamlet i 1989, 1992, 1995, og senest i 2000.

Henvendelse til Stiftelsen Sorø Akademi, telefon: 57 82 01 35 eller Statsskovenes Planteavlstation, telefon: 49 19 02 14.



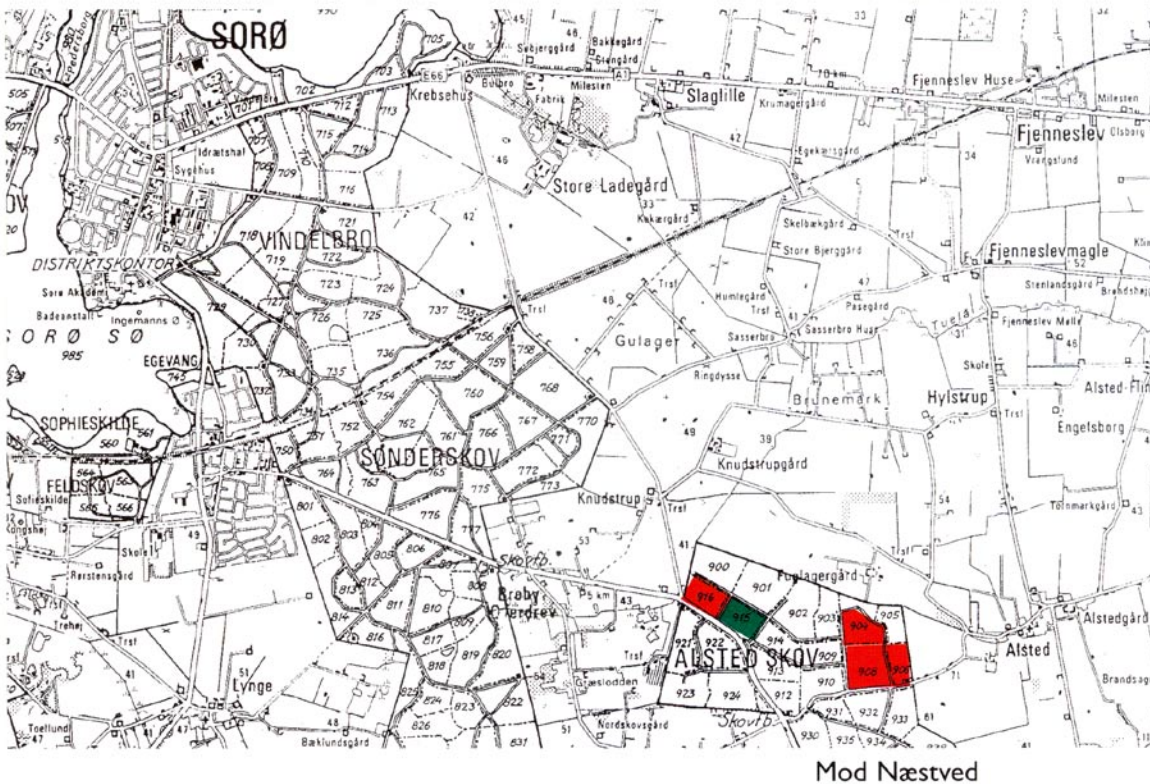
Afd. 915a. Træerne har en god stammeform.



Undervegetationen er fjernet, så der kan udlægges net til frøindsamlingen.

FRØKILDEN:

Udgangsmaterialet: Bevoksningen består af oprindelig Alsted-bøg. Dette fremgår indirekte af distriktets driftsplaner. I driftsplanen fra 1815 står skoven beskrevet som bøgeskov med enkelte ege. I planen fra 1885 er afdelingen beskrevet som værende under gruppevis foryngelse med bøg af god fremtoning. Bevoksningen er formentlig blevet svagt hugget frem til ca. 1960. Derefter er der foretaget en kraftig hugst. I 1996 står der ca. 400 m³/ha og gennemsnitsdiameteren er på 57,7 cm. Der står 86 træer/ha. Efter kåringen af bevoksningen til frøavl blev undervegetationen fjernet (se foto), således at der kan indsamles frø på udlagte net. Bevoksningen er placeret tæt ved Sorø-Næstved vejen (se kort), og det er enkelt at foretage en besigtigelse af frøkilden.



■ = Afd. 915a (F.603) ■ = Selvforynget Alsted-bøg.

FLERE OPLYSNINGER:

Kontakt Stiftelsen Sorø Akademi eller Statsskovenes Plante-avlstation.