

Forceret dyrkning af kvalitetsløvtræ - introduktion

Forceret dyrkning af kvalitetsløvtræ (FKL) er ungt træ af stor dimension, aktivt dyrket og med garanteret stor andel af knastfrit ved.

En almindelig løvskov udvikler sig, ved traditionel skovdrift, til en højstammet skov hvor træernes nederste grene er døde og måske også faldet af. Skovene er ret mørke, og der kommer simpelthen ikke lys nok til de nederste grene, og så dør de.

Det traditionelt dyrkede træ er ofte af beskeden kvalitet, og træerne er ofte ret gamle inden de når den nødvendige tykkelse – det er skidt for skovbrugets økonomi, og det kan gøres bedre.

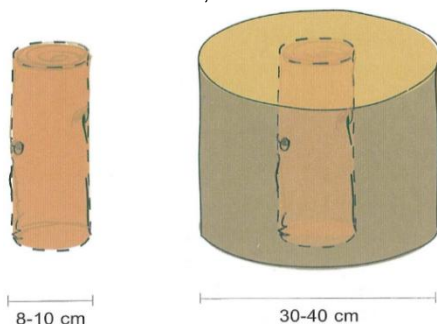
Aktiv skovdyrkning, en mulighed for forbedring

Den dygtige skovdyrker kan gøre det bedre, sikrere og hurtigere. Faktisk kan den lille skovdyrker gøre noget de store skovejere ikke kan. På den lille ejendom er det overkommeligt at tage sig af det enkelte træ, som derfor kan blive af meget høj – og garanteret kvalitet.

Træ uden knaster er en udsøgt mangelvare, der betales med ekstra høje priser. Træindustriens udnyttelse er høj – når træet er af ekstraordinær kvalitet – og det kan der betales for.

Hvordan forcerer vi dyrkningen af kvalitetsløvtræ?

Vi kender det egentlig godt ude fra skovene. I en almindelig bevoksning er kanttræerne ud mod spor og vej altid markant de største. Uheldigvis er de sjældent af høj kvalitet. De har nemlig fået lov til at udvikle store grene, der kan producere - det er derfor, de er store.



Den inderste del indeholder knaster og marv (knastkegle), den er ikke brugbar. Uden om knastkeglen er det knastfrie træ der har høj værdi.

FKL konceptet er simpelt

1. Udvælg gode hovedtræer i bevoksningen
2. Marker hovedtræerne med en malet ring
3. Opstam hovedtræerne
4. Udtynd kraftigt og konsekvent for hovedtræerne.

Det er ikke særligt svært eller avanceret, det skal blot gøres i tide.

Du skal ikke opstamme for mange træer

En udmærket tommelfingerregel er at træerne ved den sidste høst skal stå på en afstand af ca. 20 gange den brysthøjdediameter man ønsker at træerne skal opnå.

Livrem og seler

For at sikre at vi nu også har træer nok at bygge på anbefales det at vi vælger ca. 4 gange så mange træer som vi regner med at skulle høste til sidst – så er der også noget at sælge af inden sluthøsten.

Så i stedet for at afsætte hovedtræer på 11 * 11m, marker vi træerne på 5,5 * 5,5m. Så har vi udvalgt ca.330 træer/ha, ud af en bestand på 3.500-5.500 stk/ha.

Hovedtræerne udvælges meget tidligt

Hovedtræer udvælges og markeres når bevoksningen har en højde på 7-9 meter. Ved denne højde kan man se om stammen er ret i hele kævlens længde.

Træerne der opstammes bør have en diameter i brysthøjde på ikke over 10 cm. Træerne markeres med varigt mærke, en spraymalet ring omkring stammen. Så kan alle se at det er træer der skal tages særligt hensyn til i hverdagen.

FKL konceptet har særlig værdi når man dyrker træer der er særligt efterspurgt, og derfor dyre, samt uden kernedannelse



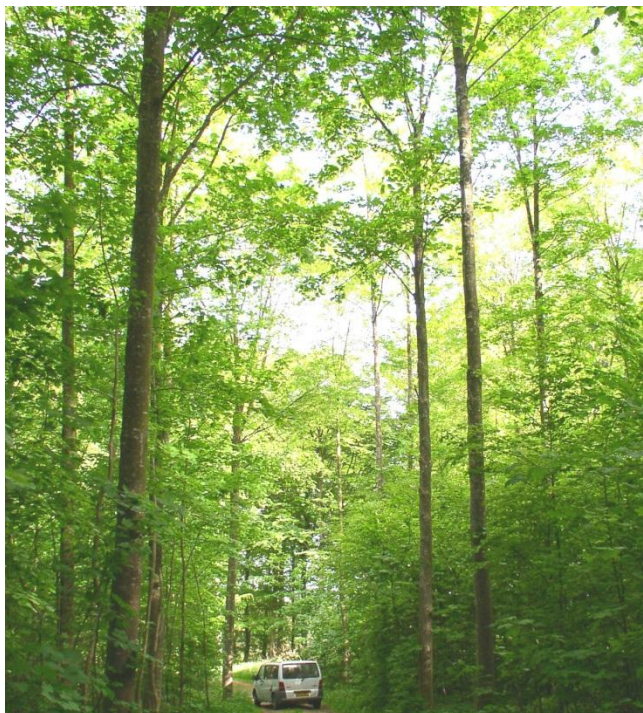
Særligt værdifulde løvtræarter

Særligt værdifulde træarter af god kvalitet er meget efterspurgt. Fx

- Fuglekirsebær (*Prunus avium*), med kerne
- Tarmvridrøn (*Sorbus torminalis*)
- Valnød (*Juglans regia*), med kerne
- Vild pære (*Pyrus communis*)

Opstamning af løvtræ

Grene, både døde og levende fjernes på de udpegede hovedtræer. Opstamning foretages fra jorden med stangsav på teleskopstang. De japanske save er de bedste.



Flot traditionelt drevet ahornbevoksning

FKL dyrkning giver mange fordele

Den unge skov ligner hurtigere en rigtig skov, med høje stammer og store trækroner. Mere lys og liv i skovbunden, ved aktiv og kraftig tynding, det giver også plads til en underskov. Hovedtræerne bliver sundere i kraft af større kroner. Hovedtræernes værdi vokser meget hurtigere.



FKL kirsebær, ca. 11 år gl. opstammet og med (samtidigt plantet) underskov af thuja occ.

Den økonomiske gevinst ved FKL

Eksempel på salgspriser ved en given diameter

Finér kvalitet: 5.000 kr./m³

A-kvalitet: 2.400 kr./m³

Ved **traditionel drift** kan disse priser opnås efter 65 år. Med en rentefod på f.eks. 3% svarer det til følgende nutidsværdier (værdien på plantningstidspunktet):

A-kvalitet: 351 kr./m³

C-kvalitet: 99 kr./m³

Ved **FKL drift** vil man væsentligt hurtigere kunne nå den samme diameter, f.eks. efter 40 år. Ved **FKL drift** vil man endvidere kunne hæve kvalitetsniveauet, så man undgår C-kvalitet og nærmer sig priser for finér og A-kvalitet. Med en rentefod på f.eks. 3% svarer det til følgende nutidsværdier (værdien på plantningstidspunktet):

Finér-kvalitet: 1.533 kr./m³

A-kvalitet: 736 kr./m³

Øerne Tlf: 62 62 47 47 oer@skovdyrkerne.dk
Vestjylland Tlf: 96 10 10 96 vest@skovdyrkerne.dk
Syd Tlf: 75 86 73 88 syd@skovdyrkerne.dk

Midt Tlf: 86 89 32 22 midt@skovdyrkerne.dk
Nord-Østjylland Tlf: 86 44 73 17 sno@skovdyrkerne.dk

Vi er Danmarks største medlemsejede virksomhed indenfor skov og landskab med mere end 5.000 skovejere, juletræsproducenter mv. som vi hjælper med rådgivning, entrepriser og salg.

Skovdyrkerne · Sekretariatet · Parallelvej 9A · 8680 Ry
info@skovdyrkerne.dk · www.skovdyrkerne.dk

SKOVDYRKERNE