

FKL – Forceret Kvalitets Løvtræ

Formål: At skabe løvtræ med gode, store trækroner over en ret kort høj kvalitetskævla.

2021.09.11 hcg

Metode:

Når dominerende træer har nået en højde på 6-8 meter igangsættes udvalg, markering og opstamning, helst til 6m. evt. lavere kævlélængde. Det kan være nødvendigt at gentage opstamning, for at få opstammingshøjden op lige over 6m.

For de fleste værdifulde løvtræerarter kan det anbefales ikke at markere udvalgte træer tættere end **ca. 6,5 *6,5m**.

Udvalg sker lettest i den bladløse tid, opstamning udføres optimalt om sommeren.

Træet bør **aldrig være tykkere end 10cm** på opstammingsstedet.

Fordele:

Træer med store gode kroner udvikler meget hurtigt store tykke stammer - bevoksningen bliver **hurtigere til "rigtig skov"**.

Træer med lavtsiddende store kroner er sundere og mere vindrobuste. Aktiv (hård) tynding giver **lys til skovbunden**, og mulighed for udvikling af "skov i flere etager".

Ulemper:

Det er "omvendt tyndingsprincip", normalt fjernes blot de dårligste (når man har gjort det mange gange er det de bedste der står tilbage). FKL indebærer at man udvælger, markerer og opstammer de bedste træer. Det kræver en (intellektuel) indsats at turde vælge "de bedste" i en ung løvbevoksning.

FKL proceduren er ret nem at igangsætte, der er mange træer at vælge imellem, og man har en god fornemmelse for at gøre gavn når man vælger de træer der skal fjernes for at gavne "den udvalgte". De unge træer reagerer oftest kraftigt og hurtigt på tynding og fylder hurtigt hullerne ud. Det kan være svært at følge trop med de unge træers vækst med **de følgende udtyndinger** - men det skal til.

FKL – Forceret Kvalitets Løvtræ

De almindeligste fejl:

Der udvælges for mange ”fremtidstræer”. ”Seler og livrem” siger man. Selerne er allerede indregnet i 6,5*6,5 - der er ca 4 gange så mange som skal stå til sidst.

229 stk/ha svarer til:

Eg diameter 31,6 cm, det er ca halvdelen af måldiameteren.

Ær: diameter ca 32 cm. **Ask (!):** ca 25 cm. (måldiam ca 45 cm)

For mange udvalgte fremtidstræer medfører at man ikke kan nænne at fjerne et fint opstammet træ, der står og slider et andet udvalgt træs krone - det medfører **uden undtagelse** tab af diametertilvækst på begge individer. **Så vælg hellere for få end for mange.**

Der stammes for sent og for lavt op. Da de udvalgte og ”fritstillede” træer nu gror uden konkurrence fra siden, udvikles gode stærke grene, som **giver store sår** når man endelig får stammet dem op igen.

Der vælges spidstveger til fremtidstræer. Der er en mystisk sammenhæng så meget rette træer er ret ofte spidstveger. Selv når spidstvegen sidder ovenfor kævlelængden er den kritisk. Der løber vand ind i ”skrævet” og spidstvegen kan flække langt ned i den fine stamme. Kig altid på træet fra **to vinkler**, inden du maler.

Der vælges for små træer ud til fremtidstræer. Særligt den der selv skal save grenene af de udvalgte træer har en klar tendens til at vælge ”ned i diameter”. Vælger man mindre træer til fremtidstræer går man glip af tilvækst. De træer der er størst når man går ind i bevoksningen første gang, er dem med den største tilvækst og største reaktionsevne - og det bliver et ved med at være. De små træer er også dem der reagerer dårligst på tynding og opstamning - et tip: kig efter gode lange skud i toppen af træet. Træer med langs skud i toppen er i fuldt vigør, træer med dværgskud har tabt pusten allerede.

Tab ikke modet. **FKL er en fantastisk måde at sikre skovens udvikling** på, uanset om man satser på dyre løvtrækævler, som man ikke selv kommer til at sælge, eller om man satser på hurtigt at udvikle en smuk ”rigtig skov” der er robust i mange år fremover.

