



## LEVINSEN & ABIES A/S

Slangerup, august 2014

### Koglehøsten 2014 – høstudsigt og strategi

Vi har som vanligt været rundt i vore afdelinger i både Georgien, Rusland og i bestandene herhjemme i løbet af sommeren for at få det bedst mulige billede både af koglemængden og af bestøvningen og dermed kvaliteten af den høst, vi har foran os. Billedet er som så ofte før broget med store forskelle mellem høstlokaliteterne.

#### NORDMANNSGRAN:

**Georgien.** Koglehøsten i Georgien bliver beskeden i år. I Ambrolauri er der en ganske god koglesætning fra ca. 1300 – 1500 m, men med forskel mellem afdelingerne med bedst koglesætning mod vest i Tlugi samt i Afdeling 2 og Afdeling 3. Vi har et godt lager fra vore afdelinger af den meget flotte 2013-høst. Vi vil bygge på dette frø til den kommende sæson, suppleret med ny 2014-høst i de afdelinger, der har en god koglesætning. Høsten i Nikortsminda skovpart tegner ligeledes beskeden. Vi vil supplere vort 2013-lager med en begrænset ny høst i Nikortsminda.

I Borjomi er koglesætningen yderst beskeden. Vi sikrede os et godt lager i den store 2013-høst, såvel for Machartskali som for Tadzrici. Vi er derfor godt garderet der, og vi planlægger ikke høst i Borjomi i år.

**Rusland.** En ret voldsom omgang sne og meget lave frostgrader i dagene op til 1. april har gjort det af med de kogler, der var under udvikling på det tidspunkt. Der bliver derfor ingen høst i Apsheronk i år. Vi har også her polstret os med et godt lager af den flotte høst, der var i Apsheronk / mezmai i 2013. Det vil række til at dække vore kunders behov i den kommende sæson. Der er ansat koglekopper til 2015-høsten, som vi må håbe, slipper for negative påvirkninger.

**Tyrkiet.** Der er god koglesætning i nordmannsgranen i Savsat / yayla, der i dag er den bedst kendte og i øvrigt nyligt afprøvede tyrkiske nordmannsgranproveniensen. Den var med i feltforsøget, der blev afsluttet i 2013. Det var Bornmüllerianaen også med proveniensen Bolu / kökeç, der er den bedst kendte. Den viste gode resultater, men springer jo tidligt ud. Der er udsigt til en meget beskeden høst i Bolu / kökeç i år. Vi har et begrænset lager.

**Danmark.** Det ser rigtig godt ud i år for Berritzgaard, F 665, der har en fin koglesætning igen her i 2014. Frøet fra 2013-høsten har givet et rigtig godt udbytte i dette forårs udsåning. Berritzgaard var med i den nævnte proveniensafprøvning på Lundbygaard og Faursskov, hvor den viste gode egenskaber på de vigtige parametre og endte på en samlet 6. plads af de ca. 35 deltagende provenienser.

Langesø-proveniensen, F 668 har fin koglesætning i år efter et par magre år. Den var også med i proveniensforsøget på Lundbygaard og Faursskov. En plads som nr. 8 i sammenligningen uden TopStar-behandling viser dens potentialer som proveniens. Den er vi glade for at kunne tilbyde til den kommende sæson.

#### NOBILIS:

Der er kogler i alle de vigtige provenienser, vi høster i – Mølleskoven F 681, Overgaard F 402 og Frijsenborg F 480 / Turbo. Proveniensen 'Næsbyholm', F 835 fik vi på programmet sidste år med godt resultat. Den er afkom af Østre Palsgaard og dermed et godt supplement til brug især på de kraftige jorder. Vi får plantagefrø i Nobilis på programmet i år gennem høst i FP 271, Rode Skov, der hører til blandt de nyeste og bedste forædlingsinitiativer på nobilis. Det kompletterer vores nobilisprogram på bedste vis, og vi glæder os specielt til nu at kunne tilbyde vore kunder frugterne af dette forædlingsarbejde.

#### HØSTSTRATEGI:

Det er velkendt, at høst i store kogleår er at foretrække. Frøet herfra repræsenterer bevoksningens genetisk bedst. Frøet er oftest mere vitalt, hvilket også vil sige bedre lagringsegnet. Vi havde et stort kogleår i 2013, både i Georgien og i Rusland, og vi sikrede os et godt lager af de vigtigste provenienser fra begge lande. Vår høststrategi skal sørge for, at vi leverer det bedst mulige frø til vore kunder. Den skal samtidig sikre, at vi er i stand til at levere mindst ét år frem, så vi for vore kunder kan afbøde de svingninger i høstudbytte, vi altid får. Vi så ved vore besøg i bestandene i sommer mange koglekopper. Det betyder, at der er udsigt til en ganske god høst i 2015. Dermed er strategien klar – i det væsentlige tilbyde frø fra det store kogleår 2013, supplere som ovenfor angivet hvor koglesætningen kan berettiggere det og så dække 2015-behovet med en god ny høst, bakket op af det resterende lager fra den store 2013-høst.

Vi ser frem til den kommende sæson og glæder os over at kunne tilbyde vore kunder frø af bedste kvalitet fra de allerbedste provenienser.

Ulrik Nyvold & Børge Klemmensen