



LEVINSEN & ABIES A/S

Slangerup, december 2012

Høsten 2012 – udbytte og provenienser

Vi er færdige med koglehøsten både i Georgien, Rusland og herhjemme, og klængningen er nu i fuld gang. Det georgiske frø klænges og renses som vanligt helt overvejende på de meget gode rensefaciliteter, vi har i Tbilisi, medens det russiske og det danske frø klænges og renses herhjemme.

Lad det være sagt med det samme, - der bliver mangel på herkomstsikker nordmannsgranfrø til 2013-såningen. Forventningerne til 2012 høsten i Georgien var ikke store. Det viste antallet af koglekopper, vi kunne tælle under høsten i 2011. Høsten her i 2012 blev da også beskeden, - også mere beskeden end vi havde ventet. Det var især koglesætningen i de nedre dele af Ambrolauri / Tlugi, der var skuffende lav. Kig ind på vores hjemmeside, www.treeseed.com under nyhedsarkiv, hvor du kan se de nyhedsbreve, vi sendte under høsten samt en række billeder, taget under høsten.

I **Ambrolauri / Tlugi** fik vi trods vanskelighederne høstet kogler i alle vore afdelinger. Mængden er forskellig, men vi kan tilbyde 2012-frø fra Afd. 2, Afd. 14-17 og Afd. 27. Vi har desuden høstet et pænt stort parti Ambrolauri / Tlugi frø. Det er frø, høstet i afdelinger, der som Afd. 4 ligger op til eller som Afd. 38 er i umiddelbar nærhed af vore afdelinger.

I **Ambrolauri / Nikortsmina** var der igen i år en ganske pæn koglesætning. Vi har licens til at høste i området, og vi har som sædvanlig samlet vores høst omkring et større, åbent område, kaldet 'Ganikza'. Ambrolauri / Nikortsmina er efterhånden en velkendt og veletableret proveniens med egenskaber som Tlugi-provenienserne, og vi har et ganske pænt parti frø herfra, som vi er glade for at kunne tilbyde vore kunder.

I **Borjomi** tog forårsfrosten koglerne i Borjomi / Tadzrici og udbyttet i Borjomi / Machartskali, endte særdeles skuffende, så her er der ikke ret meget at gøre godt med til den kommende såning.

I **Apsheronsk / Mezmai** (Rusland / Nordkaukasus) var der imidlertid en ganske udmærket koglesætning. Vores Apsheronsk / Mezmai, der samles under vor tilstedeværelse og efter samme principper, som vi anvender på indsamlingerne i Georgien, er efterhånden en veletableret proveniens med dokumenteret bedre overlevelse ved lave frostgrader og sent udspringende. Høsten var i år begunstiget af gode vejrforhold, og vi har et ganske pænt parti Apsheronsk / Mezmai-frø, som vi glæder os til at tilbyde vore kunder.

I **Danmark** har vi haft god høst i vor danske proveniens Berritzgård, kåret som F 665. Den er ren Ambrolauri afkom, anlagt som juletræsplantage i 1962. De bedste typer blev bevaret og ved udtynding i 1991 og 1992 er der selekteret for sent udspring, for grenfylde, antal internodiegrene og antal grene i kransen. Proveniensen har været med i afprøvninger på hhv. Lundbygaard og Fauerskov, hvor den umiddelbart viser samme gode karakteristika som frø fra samme oprindelse i Georgien. De endelige resultater for denne afprøvning publiceres inden nytår. Proveniensen er velkendt og etableret og dens baggrund, sammen med de foretagne udtyndinger, gør den til et interessant materiale, der er tilpasset danske forhold. Frøbevoksningen viser nu en konstant produktion, og vi har frø af rigtig god kvalitet fra 2011 samt en pæn mængde ny høst fra 2012 at tilbyde til 2013-såningen.

Ulrik Nyvold & Børge Klemmensen