

Fröplantageinvigning

Invigning av Sveriges nyaste och modernaste skogsfröplantage ägde rum 30 september 2013!

Plats: Brån (nära Vännäsby, 26 km från Umeå åt Vännäs-hållet)

Framföranden:

Finnvid Prescher (Fröchef, Svenska skogsplantor, ägarens representant): Invigning och dop.

Bengt Andersson (Förädlingsledare norra Sverige, professor, Skogforsk, Sävar): Från föregående till kommande generationer och språkrör för omvärldsreaktioner.

Ulfstand Wennström (Skogforsk, Sävar): Om plantageanläggningen.

Bakgrund: Att en ny fröplantage kommit till har aldrig tidigare uppmärksammats. Men det är en mycket viktig händelse och milstolpe. Flera procent av Norrlands framtida skog startar här. Genom att sätta ymparna i backen, så har århundradets viktigaste skogliga beslut i regionen fattats.

Det finns foton från invigningen av Johan Kroon (stor fil) på

<http://download.skogforsk.se/jokr/InvigningBran2013.zip>

Och av Dag Lindgren och Anders Fries på

<https://www.facebook.com/PlusForest/posts/590317117681355>

Denna sida kommer att vidareutvecklas till november 2013. Länken är:

<http://www.allt2.se/Lindgren/BranVannfors/Invigning130930.pdf>

Koordineringen med [publiceringen \(130928\) av den uppsats, som avslöjar hur fröplantagen konstruerats](#) för världen, och invigningen (130930) av fröplantagen, fungerade helt perfekt.

Knappt 20 personer var med vid invigningen. De kom från bl a skogsvetenskapliga fakulteten, Umeå universitet, Skogforsk, Skogsstyrelsen, ”grannarna till plantagen” och pensionerade med knytning till verksamheten. Vädret var hyggligt (lugnt och inget regn). Plantagen var färdigplanterad, städad och sorkburar uppsatta.

Finnvid Prescher förrättade dopet och ymparna fick en kick champagne. Plantagen döptes till ”T10 Dag Lindgren” (ursprungligen var det en dedikation, men det bet sig fast i dokumentationen som ett namn).

Bengt Andersson var språkrör för frånvarandes intresse för invigningen, bl a TREEPLAN i Australien (vars bidrar redogörs för på genetiksidan), frånvarande skogforskare (inklusive den drivande kraften bakom TreO), föreningen Skogsträdsförädling (som lämnat bidrag som kan kopplas till vad som använts till denna fröplantage), kollegorna i Finland. Bengt framhävde själv karaktären av ett i tiden mycket utsträckt lagarbete.

Ulfstand Wennström berättade varför denna plantage är senaste modet: # Första plantagen i världen som namnges efter en skogsgenetikforskare # första plantagen som invigs # Optimerat antal ympar per klon # TreePlan för klonurval väger ihop all information # Seedplan för att optimera ympars läge inom plantagen # Huvudsakligen urval av kloner med kända plusträdsföräldrar, men också urval ”bakåt” av originalplusträd # Första plantagen i världen där ympidentiteten framgår av ett chipps i rotklumpen # Den genetiska vinsten tillför över 3 miljoner kubikmeter till framtida skördar # Åtta skogsgenetiker har tidigare fått kloner

dedikerade till sig som antingen i tre fall finns i den nya plantagen eller någon av plantageklonerna har en dedikerad klon som förälder.

Torgny Persson och Joakim Fjällström erhöll diplom för sina insatser vid anläggningen. [Deltagarna uppmanades att träna på en fröplantagehyllningssång inför invigningen, vilken dock inte framfördes helt friktionsfritt.](#) Uppenbarligen sjungs den för sällan, fler högtidligheter i samband med fröplantager ter sig önskvärt för att förbättra sångrutinen.

Invigningen avslutades med att åhörarna i gåva och som minne av invigningen fick ta hem och plantera överskottsympar för att få något trevligt i hemmaträdgården/sommarstugan. Själv tog jag två: (89-685, 11-25), som jag planterade utanför vårt hem. Undrar vad de som bor i det om trettio år kommer att tycka?

Länkar: (anmärkning, länken under ”Nya Brån” kommer att bli hemsida för plantagen i November)

[New Brån](#)

[Kort populärt](#)

[Genetiken i Nya Brån](#)

[Mer om fröplantager](#)

[En exkursion som också omfattar Vännfors – en genetisk demonstrationsyta med tall i närheten.](#)

Fröplantager: – [medicinen mot global warming!](#)

[Inaktuell historik](#)

[Svenska skogsplantor](#) (ägare av plantagen)

[Media och foton](#)

Webnyhet på Skogforsk <http://www.skogforsk.se/sv/sys/2298/Nyheter/2013-ars-nyheter1/Ny-froplantage-ska-boosta-Norrlands-tallskogar/>

Award

Jag känner ett behov av att göra någon typ av donation för att stödja något med anknytning till fröplantager när jag nu fått ge namn till en, och med hänsyn till Sveriges trots allt framskjutna position i området. Det blir för orättvist om en fröplantage namnges efter mig bara på vetenskapliga meriter (som andra också har) därför måst jag donera något. Med anledning av detta instiftade jag ”Dag Lindgren’s award for talented forest geneticists” som avslutning på invigningsdagen 130930.

Den första ”awarden” (20000 SEK) tillföll Takeshi Torimaru. Han har medverkat i tre studier om ”Västerhus”, och Västerhus är en föregångare till den nu anlagda fröplantagen. Det är mycket logiskt att han får den första awarden. Han är välmeriterad. Den senaste Västerhusuppsatsen är ny, 2013. Han har styrkt den svenska fröplantageforskningen väsentligt, och hans arbete har varit tillsammans med Umeå Universitet, SLU och Skogforsk. Kommer några fler awards? Det ter sig mycket troligt att det kommer några fler det närmaste året.

Det föreslogs att [W4009](#), den mest reproduktivt framgångsrika individen av en stor art i Fennoskandia i alla tider, skulle tillägnas mig. Mycket prestigefyllt, men jag avstod för att lämna denna option öppen för någon annan. Min ärolystnad är tillfredställd med den första fröplantagen i världen dedikerad till en skogsgenetisk forskare!

Kontakt: Dag Lindgren, Dag.Lindgren@slu.se, 090 193860. Senaste version 131008