

IUFROs Världskongress 2010.

Dag Lindgren 2010-10-10

IUFRO har en vart femte år återkommande världskongress . Den senaste i Söul 23-28 augusti 2010. Jag deltog. Detta är några personliga reflektioner.

Det finns en sida för mitt deltagande och mina föredragningar:

<http://www-genfys.slu.se/staff/dag/IUFRO10/>

Jag har bara varit på en världskongress förut, i Tampere 1995. Eftersom IUFRO uppmärksammat mina studenter genom att tilldela dem "Outstanding Doctoral Research Award" vid världskongresserna 2000, 2005 och 2010 tyckte jag inte jag kunde nonchalera dessa kongresser längre, trots att jag varit pensionerad i 10 månader. Jag utnyttjade också tillfället att för sista gången träffa gamla studenter och kollegor. Min tid som mer aktiv skogsgenetiker förlängdes lite jämfört med vad jag trodde för ett år sedan och "avskedet" tedde sig ännu glansfullare.

Det var några tusen deltagare. Den svenska delen av deltagare verkade rimlig, men jag såg ingen skogsgenetiker eller växtfysiolog från Sverige jag kände igen. (Undantag Katarina som var medföljande pensionär, Finnvid som fick resan betald av IUFRO för att hämta priset, och Jan-Erik H som nog deltog som fd dekanus och Mats H som nog deltog för ScJFR.) Jag hejade bla på Skogsforsks VD, Skogsfakultetens två tidigare dekaner och SLUs rektor. Den senare fick jag chansen att på några minuter lägga fram min syn på SLUs behandling av skogsgenetiken, jag ångrar att jag var för artig, men Katarina sa något hon kände uppriktigt, så det jämnar ut sig.

Jag ville inte framstå som en helt avdankad pensionär vid mitt sista framträdande i ett större vetenskapligt sammanhang så jag gjorde två presentationer (maximalt antal som huvudansvarig). Det ena uppgraderades (mot mitt önskemål) till "oral subplenary" istället för technical session där jag varit nöjd med en poster (man konkurrerar bara med tre istället för 10 parallella sessioner och det fordrar någon form av invitation). 2/3 av alla presentationer godkänns bara som posters. Man kan klassa framföranden i fyra klasser, oral plenary session (ett fåtal inbjudna, ingen svensk) oral subplenary session (speciellt utvalda framföranden), oral technical session (ganska lätt) och poster (lätt). Man får inte ha mer än två framföranden som huvudansvarig. Framföranden vid subplenary sessions anslogs på IUFROs web.

Det var dumt att jag gav två föredrag eftersom det förstörde en del av sommaren att skriva på dem. Men å andra sidan ledde det nu till att jag kan hävda att jag var SLUs ledande medverkande i världskongressen, vilket förhoppningsvis gör strypningen av genetik vid SLU de sista femton åren ännu pinsammare för SLU.

Rollen av fröplantager

Jag sökte på "seed orchard(s)" i titeln på och hittade tre föredrag, mina två och Jan Weslien (om plantageinsekter) så här tog Sverige en hundraprocentig seger! Även Olle Rosenberg höll något fröplantageinriktade föredrag. Abstract inklusive posters gav 5 svenska hits och 10 utländska. "Somatic embryogenesis" gav 8 "hits", "transgenic" 7, "marker assisted" 1, improvement (genetic) 6 och "breeding" 5 hits (inga svenska), så jag kan inte hävda att dessa ter sig viktigare än fröplantager för IUFRO, och redan att IUFRO både 2005 och 2010 givit ODRA till fröplantageavhandlingar antyder

också IUFROs prioriteringar. Å andra sidan fick breeding och improvement inte fler hits än transgenic eller somatic embryogenesis vilket verkar helt skevt.

Analysen antyder att fröplantager betraktas som viktigt av världens skogsforskning och att Sverige har en avsevärd andel i denna forskning.

Min roll i förhållande till andra svenskar

De andra svenskar förutom jag som höll föredrag i subplenary (eller plenary) session enligt en disk vi fick var KG Löfgren i ekonomi från UmU; som dock visade sig vare 40% genetik (där Rosvall är medarbetare); Lundkvist mfl. (SLU) om bioenergi från konventionellt skogsbruk, Finnvid Prescher (om sin avhandling mm som en del av en panel i samband med utdelningen av utmärkelserna och helt genetik). Trots den dåliga representationen av svenska skoggenetiker märktes alltså svensk skogsgenetik på subplenary-sessions-framföranden och stod för en tredjedel av totalt fröplantageanknutet.

Jag är den enda svensk vars föredragning finns på IUFROs hemsida (de andra lämnade väl aldrig in filerna, men de flesta ombedda gjorde det.

Jag stod för hälften av SLUs presentationer på den här nivån och om man räknar min belönade doktorand till SLU och handledaren (mig) som tyst medverkande, vilket vore rimligt när det är avhandlingen som presenteras, så blir det två tredjedelar. SLU har således anledning att känna sig stolt över mig - även om jag inte är stolt över SLU.

Dokumentation

Jag har dokumentation från mötet både på disk och i proceedings. Jag har två diskar med abstract från mötet som jag kan dela. Jag har också en alldeles nypublicerad bok om transgena träd med Yousry (se nedan) som editor (nästa bok han blir editor till skall handla om fröplantager). Skulle någon vara intresserad kan ni höra av er. Så småningom kommer den del av materialet jag bedömer bör sparas att hamna i hyllan utanför mitt f.d. rum. En del annat flyttas därifrån till källarförrådet på plan två, som jag skriver ett speciellt papper om för några i Umeå.

Yousry El-Kassaby blev chair för Division 2 efter Bailian Li. Han fick "SAA" (Scientific Achievement Award) vid världskongressens inledningscermoni. Han har under lång tid samarbetat med mig och mina medarbetare och har sampublicationer i de två senaste ODRA avhandlingarna. Jag har skrivit stödjande brev till honom och har utan framgång nominerat honom till hedersdoktor vid vår fakultet. Det kändes fint att han fick utmärkelsen och blev chair.

Nästa världskongress blir i Utah 2014 efter bara fyra år.

Natten efter avslutningsbanketten på kongressen 1995 fick jag en stroke, så jag var lite orolig för vad som skulle hända den här gången, men det gick bra.

Chinese Academy of Forestry Institute of Forestry

På vägen till och Världskongressen besökte jag med Finnvid Hangzhou och Shanghai och på vägen hem CAF i Beijing. Eftersom CAF besöket har relevans för SLU beskriver jag det. De som hade ett förflutet vis SLU Sverige inbjöds och det var fyra som kom, varav två från skogsgenetik Umeå (Meng Lu Zhu och Yongqi Zheng. Och två som var frånvarande varav en (Daoqun) hade ett förflutet i Umeå. Två av dessa sex var jag. Dvs skogsgenetik har haft den största historien i Umeå. Nu när SLU vill öka

samarbetet med CAF verkar detta relevant. Dock kanske möjligheterna överskattas. Ingen i genetikgruppen hade nyligen skrivit ett engelskt pek i en erkänd tidskrift. Bara gruppledaren hade utlandserfarenhet. Intresset för att skriva på engelska föreföll mycket begränsat.