

Erdész genetikus az idei Wallenberg-díjas

Az erdészeti és faipari tudomány „Nobel-díját”, a Marcus Wallenberg-díjat idén Antoine Kremer francia kutatónak ítélte a tekintélyes tudósokból álló jelölő-testület.

A díjat Marcus Wallenberg svéd üzletember, a Stora Kopparbergs AB vállalatcsoport egykori igazgató-elnöke – és egyébként a budapesti mártír, Raoul Wallenberg közeli rokona – 1981-ben, az erdészeti és faipari területén elért kiemelkedő és eredeti kutatási eredmény elismerésére alapította. A díjat a Nobel-díjhoz hasonló ünnepélyes külsőségek mellett a svéd király adja át. A díjazottak között közel azonos arányban találunk ipari fejlesztőket és alaptudományokkal foglalkozó kutatókat.

Antoine Kremer egész Európára kiterjedő genetikai kutatásai során rekonstruálta a tölgyek jégkorszak utáni visszavándorlásának útvonalait. A munkában számos intézmény részt vett (magyar részről dr. Bordács Sándor, OMMI). A visszavándorlás „genetikai lábnyomait” és az így kialakult földrajzi mintázatot anyai úton öröklődő DNS-markerek segítségével sikerült követni. Az elmúlt években hasonló módszereket alkalmaztak az emberi faj elterjedésének vizsgálatára is.

A kidolgozott eljárás régóta várt lehetőséget nyit meg a tölgy faállományok, szaporítóanyag-tételek őshonosság- és eredetiségvizsgálatához. Sőt, alkalmazható a faanyag és fatermékek eredetének megállapítására is. (Nem különösebben meglepő módon, a híres francia barique hordók eredetiségvizsgálatára már be is vezették...).

A felfedezés igazi jelentősége azonban talán abban keresendő, hogy a nagyon szemléletes eredmények ráirányították a figyelmet az erdei fák rejtett, különleges világára. Az alkalmazott módszer modellként szolgálhat hasonló vizsgálatok végrehajtására más fajok esetében is.

A jelenleg kétfélmillió svéd koronás (több mint 200 ezer eurós) díjat Károly XVI. Gusztáv svéd király ez év szeptember 28-án, Stockholmban fogja átnyújtani a díjazottaknak.

Mátyás Csaba

Utóirat

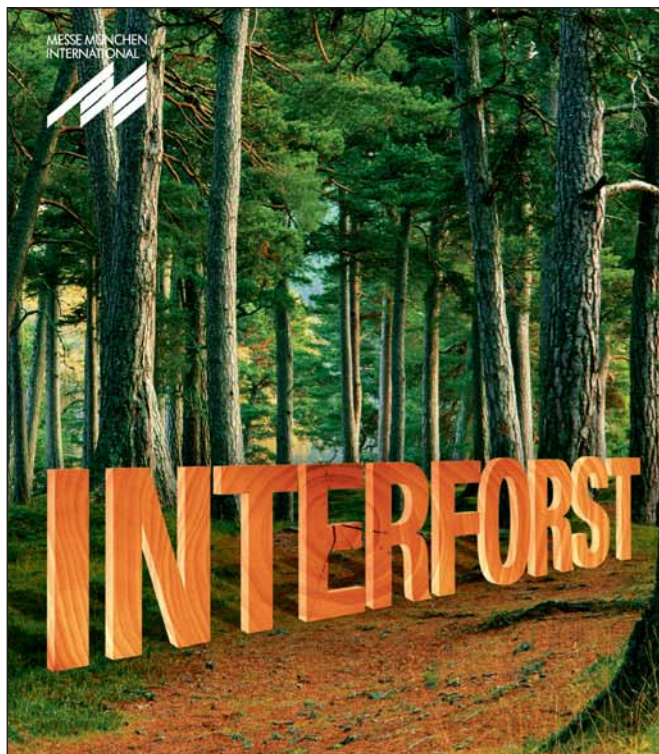
Két évvel ezelőtt e sorok írója az Erdőmérnöki Kar Tanácsának előterjesztette Antoine Kremer egyetemi díszdoktori címmel való kitüntetését, az erdészeti tudományok területén elért kiemelkedő eredményeiért. A Kar nem ítélte támogatandónak a javaslatot. Kár. Az idej Wallenberg-díjat a soproni Erdőmérnöki Kar díszdoktora kaphatta volna...

Vöröstölgy telepítése Thuringiában

Németországban 1735-ben próbálkoztak először vöröstölgy ültetésével. A kezdeti buzgalom hamar lelohadt, sok volt a sikertelenség, és jeles erdészek – Hartig, Cotta és Pfeil – szorgalmazták a próbálkozások leállítását. A XIX. sz.-ban újakezdtek a kísérleteket, 600 helynél több parcellát ültettek be a fafajjal. Az eredmény: felhagyott bányaterületeken, hányókon sikert értek el vele. Ezért Schwappach és Mitscherlich is ajánlották elterjesztését.

(Forrás: *Forst und Holz*, 2004, 5. sz.)

Ref.: **Dr. Szodfridt István**



Az Interforst nő, mint az erdő! Nőjön Ön is velünk!

Az Interforst 2006 szakkiallításon találkozhatnak az újító piacvezetők és a gondolkodó döntéshozók. Új témák, gazdag kínálat, nagyobb nemzetközi részvétel és ráadásul egy tartalmas konferenciaprogram.

Új Müncheni Vásárváros július 12–16.

INTERFORST 2006

10. Nemzetközi Erdészeti és Erdészettechnikai Szakvásár –
Tudományos rendezvényekkel és különbemutatókkal
Telefon: (+49 89) 9 49-115 48, fax: (+49 89) 9 49-115 49
info@interforst.de, www.interforst.de

Információ: Promo Kft.
1015 Budapest, Széna tér 1/A.
Telefon: 224-7765, fax: 224-7763
hunmunch@elender.hu
Belépőjegy Ft-ért itt vásárolható.

Kooperationspartner/
Co-operations Partner

