

## A 3-a reuniune a comitetului de conducere al proiectului COST ACTION E16: BAWBILT

Nicolai Olenici

---

În perioada 13-14 aprilie 2000 a avut loc la Centrul de Congrese al Universității Agricole din Cracovia cea de a 3-a reuniune a comitetului de conducere al proiectului COST ACTION E16: BAWBILT. "COST" este prescurtarea de la "Coopération européenne dans le domaine de la recherche scientifique et technique", un program-cadru sub egida Consiliului European, inițiat în 1971 de către 19 țări și menit să permită coordonarea la nivel european a cercetărilor științifice și tehnice ce se desfășoară la nivel național.

"ACTION" reprezintă o rețea de proiecte de cercetare naționale (deci cu finanțare națională), în domenii de interes pentru cel puțin cinci participanți din țări diferite, coordonate la nivel european. Ca atare, "action" poate fi considerată o acțiune sau un proiect mai amplu, care le înglobează pe cele de la nivel național, definit pe baza unui Memorandum de Înțelegere, semnat de guvernele statelor ce doresc să participe la acel proiect. Actualmente, programul COST cuprinde aproape 200 de proiecte (actions), ce implică cca. 40 000 de cercetători din 32 de țări europene membre și din aproape 50 de instituții participante din alte 14 țări, proiecte ce au o valoare de peste două miliarde Euro. România participă la 17 asemenea proiecte.

Cele aproape 200 de "actions" sunt încadrate în 17 domenii de cercetare, precum:

agricultură, științele alimentației și biotehnologii, chimie, fizică, mediu, dinamica fluidelor, informatică, transporturi etc., fiecare domeniu fiind desemnat printr-un cod, literă sau număr. Cu litera "E" este desemnat domeniul forestier - "Forestry & Forest Products", iar 16 este numărul de ordine al acțiunii (proiectului) denumit BAWBILT, o prescurtare de la "Bark and Wood-Boring Insects of Living Trees - Insectele de scoarță și xilofage ale arborilor vii".

Prin urmare, proiectul COST ACTION E16: BAWBILT are ca obiectiv armonizarea la nivel european a cercetărilor ce se desfășoară în diferite țări, privind insectele de scoarță și cele xilofage care atacă arborii vii, insecte ce reprezintă una din principalele grupe de dăunători forestieri din Europa. Proiectul a fost inițiat în 1998 și se va încheia în 2002. Coordonatorul general (președinte) este François Lieutier de la Laboratorul de Biologia Speciilor Lemnoase Forestiere din cadrul Universității din Orléans - Franța, iar secretar (vicepreședinte) este Keith Day de la Unitatea de Cercetare a Mediului din cadrul Universității din Ulster, Irlanda de Nord.

Reuniunea a fost organizată de către dr. Wojciech Grodski, șeful Laboratorului de Protecția Pădurilor Montane din cadrul Institutului de Cercetări Forestiere din Varșovia și de colegii săi polonezi și s-a bucurat de participarea secretarului domeniului COST

“Forestry & Forest Products”, Pentti Hyttinen, și a 48 de delegați din 22 de țări. Prin aderarea în anul 2000 a Cehiei, Franței, Islandei și României la acest proiect, numărul total al țărilor care participă în mod oficial a ajuns la 21, cu perspectiva de a crește în continuare, deoarece Rusia a formulat o cerere oficială de aderare, iar Croația și Albania și-au manifestat și ele interesul în acest sens.

Scopul întâlnirii a fost analizarea progreselor obținute de la ultima reuniune (Florența, 1-2 iulie, 1999) în cele patru direcții (obiective) urmărite și anume: 1a - elaborarea unui catalog al cercetătorilor europeni în domeniu; 1b - editarea unui buletin informativ și a unei pagini web care să faciliteze schimbul de informații între specialiștii ce lucrează în acest domeniu; 2 - efectuarea unei sinteze la nivel european a informațiilor privind vătămările cauzate de insectele din grupul studiat (BAWBILT); 3 - elaborarea unei sinteze la nivel european a cunoștințelor privind măsurile de protecție ce se aplică împotriva insectelor respective; 4 - întocmirea unui catalog și a unei sinteze a lucrărilor și activităților de cercetare în domeniu.

Delegația română prezentă la această reuniune a fost alcătuită din dr. ing. Vasile Mihalciuc de la Stațiunea I.C.A.S. Brașov - cercetător responsabil la nivel național în proiectul BAWBILT, inginer Adrian Vlădulea din cadrul compartimentului de Protecția Pădurilor - Regia Națională a Pădurilor, în calitate de expert BAWBILT și subsemnatul, din partea Stațiunii I.C.A.S. Câmpulung Moldovenesc - responsabil la nivel național pentru obiectivul 4 al proiectului.

Reuniunea de la Cracovia a fost deosebit de utilă, întrucât a facilitat întâlnirea noastră cu specialiști ce lucrează la proiecte similare în diferite țări ale Europei, specialiști cu care s-au putut face schimburi interesante de idei și de publicații. De asemenea, prin participarea atât la discuțiile în plen, cât și pe obiective, delegația noastră a putut să se edifice

asupra lucrărilor ce trebuie efectuate și a informațiilor la nivel național ce trebuie furnizate coordonatorilor de obiective, pentru ca participarea României în cadrul proiectului să fie una efectivă și cât mai eficientă. Astfel, s-a stabilit ca în cel mai scurt timp să fie comunicate: lista experților BAWBILT din România, cu domeniile lor specifice de interes, astfel încât dr. Andreea Battisti - coordonatorul obiectivului 1a - să poată finaliza catalogul cercetătorilor europeni în domeniu, informațiile biografice (curriculum vitae) pentru experții BAWBILT din România, informații care să completeze pagina web a proiectului, realizată de dr. Simon Leather - Colegiul Imperial din Londra, ce cuprinde participanții la acest proiect; informații privind publicațiile recente referitoare la speciile din grupa BAWBILT, precum și la proiectele în desfășurare în domeniu, care să poată fi incluse în buletinul informativ editat tot de dr. Simon Leather și care poate fi consultat on-line la adresa:

<http://www.bio.ic.ac.uk/staff/srl/bawbilt/bawbilt.htm>, lista speciilor BAWBILT ce apar în România și importanța (gravitatea) vătămărilor cauzate de acestea. Informațiile urmează a fi transmise coordonatorului obiectivului 2 - dr. Jean-Claude Grégoire, Universitatea Liberă din Bruxelles; o sinteză a măsurilor de protecție ce se aplică în România împotriva speciilor BAWBILT, care să fie inclusă în sinteza la nivel european coordonată de dr. Hugh Evans - responsabilul obiectivului 3.

Pentru obiectivul 4 este necesară întocmirea unei liste gen bibliografie adnotată, în limba engleză, cu lucrările științifice românești, publicate sau în manuscris (referate științifice), referitoare la speciile BAWBILT. Această listă urmează a fi folosită pentru completarea unei bănci de date privitoare la literatura europeană în domeniu, precum și pentru efectuarea unei sinteze a cunoștințelor europene în domeniu, coordonată la nivel european de către dr. François Lieutier și

dr. Daniel Sauvard - INRA Orléans. În principiu, lista respectivă ar trebui finalizată și transmisă până la sfârșitul lunii august, astfel încât banca de date cu toate informațiile să fie realizată până la sfârșitul anului 2000.

Într-o perspectivă mai îndepărtată, participarea României la acest proiect înseamnă nu doar punerea în valoare a unei părți din știința silvică românească și un pas înainte în integrarea pe plan științific, la nivel european, a țării noastre, ci și o creștere a eficienței utilizării fondurilor alocate cercetării în domeniu, întrucât mare parte din informația necesară soluționării diferitelor probleme se poate obține cu ușurință prin instrumentele ce se vor elabora în cadrul proiectului: buletinul informativ, banca de date, lucrările de sinteză ce se vor publica. Ca atare, se cuvine a fi salutat și apreciat corespunzător acordul dat de Guvernul României pentru aderarea la acest proiect.

---

**Autorul:** dr. ing. Nicolai Olenici este cercetător principal III în cadrul Stațiunii Experimentale de Cultura Molidului Câmpulung Moldovenesc