

Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești, pe teme de Silvicultură și Protecția Mediului. Vatra Dornei, 26-27 mai 2017

C. M. Enescu, M. V. Marcu

În perioada 26-27 mai 2017, Facultatea de Silvicultură din cadrul Universității Ștefan cel Mare din Suceava, cu sprijinul Societății pentru Silvicultură și Mediu, a organizat cea de-a treia ediție a Sesiunii Naționale de Comunicări Științifice Studentești pe teme de Silvicultură și Protecția Mediului, la Vatra Dornei.

Ediția din acest an a reunit studenți, masteranzi și doctoranzi ai specializărilor/facultăților de profil din cinci centre universitare, respectiv (în ordinea descrescătoare a reprezentării): Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava (Facultatea de Silvicultură), Universitatea Transilvania din Brașov (Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere), U.S.A.M.V. Cluj-Napoca (Facultatea de Horticultură), U.S.A.M.V. București (Facultatea de Agricultură) și Universitatea din Oradea (Facultatea de Protecția Mediului).

Sesiunea de comunicări a fost deschisă de către gazdele evenimentului, respectiv domnul șef lucrări dr. ing. Mihai Leonard Duduman și domnul șef lucrări dr. ing. Gabriel Dănilă. Moderarea sesiunii a fost asigurată, în ordine, de către: domnul șef lucrări dr. ing. Mihai Leonard Duduman (Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava), doamna prof. univ. dr. biolog Ecaterina Fodor (Universitatea din Oradea), domnul asist. univ. dr. ing. Cristian Mihai Enescu (U.S.A.M.V. București) și doamna conf. univ. dr. ing. Marina Viorela Marcu (Universitatea Transilvania din Brașov).

Comparativ cu anii precedenți, numărul lu-

crărilor prezentate a crescut, ajungând la trei zeci și una. Tematicile acestora au fost diverse, printre care amintim: protecția pădurilor, cinegetică, semințe forestiere, amenajarea pădurilor, sisteme informatice geografice, corectarea torenților, silvotehnică, exploatare forestiere ș.a. De asemenea, au fost prezentate și lucrări care au vizat aspecte mai noi pentru practica silvică românească, dar nu numai, precum dendroclimatologia și tehnici de recoltare a biomasei în culturi cu rotație scurtă de salcie.

Sesiunea de comunicări s-a încheiat prin acordarea diplomelor de participare studenților, fiind urmată de cina festivă, ocazie cu care participanții au realizat schimburi de informații și experiențe de natură silvică, dar nu numai.

Cea de-a doua zi a fost rezervată vizitării unor obiective de interes aflate pe raza Parcului Național Călimani. Reprezentantul administrației parcului, domnul biolog Claudiu Rogoian, și domnul cercetător științific gradul I Ionel Popa, șeful stațiunii Câmpulung Moldovenesc din cadrul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”, au realizat o scurtă trecere în revistă a istoricului parcului și a principalelor provocări cu care acesta se confruntă în prezent. Studenții au avut prilejul de a vedea unele dintre cele mai bătrâne exemplare de zâmbru (*Pinus cembra* L.) și molid (*Picea abies* (L.) H. Karst) din România, cu vârste de circa 500-600 ani, respectiv 300-400 ani.

Un alt obiectiv de interes l-a reprezentat re-



Molideto-cebret (Foto: A. Cărămidă)
Mixed stand of Norway spruce and Swiss pine

construcția ecologică a haldei de steril, rezultată în urma exploatării sulfului la finalul secolului trecut. Participanții au primit informații cu privire la speciile forestiere utilizate pentru instalarea vegetației forestiere, folosindu-se tehnici și scheme de plantare diverse. Cele mai bune rezultate le-au oferit culturile cu puiet de molid și zâmbbru.

Excursia s-a încheiat la centrul de vizitare al Parcul Național Călimani, unde participanții au fost informați despre eforturile care se fac pentru conservarea biodiversității pe plan local și monitorizarea principalelor specii de interes comunitar, în special păsări.

Privită în ansamblu, sesiunea studențească a reprezentat o oportunitate pentru tinerii studenți silvicultori pentru a-și lărgi orizontul cunoașterii. În particular, poate principalul câștig pentru fiecare dintre studenți l-a reprezentat dobândirea de noi experiențe cu privire la modul în care se realizează o prezentare de calitate într-un interval scurt de timp și în fața unui public avizat și curios.

Sesiunea s-a încheiat prin luarea de cuvânt a cadrelor didactice care au însoțit delegațiile, acestea adresând mesaje de apreciere a efortului depus și a rezultatelor obținute de către studenți. De asemenea, corpul profesoral a oferit sfaturi utile tinerilor cercetători și le-a urât acestora mult succes în inițiativele viitoare.

În actualul context al silviculturii naționale, coroborat cu dinamica procesului educațional din acest domeniu, considerăm că asemenea evenimente sunt extrem de necesare, având o



Centrul de Vizitare al Parcului Național Călimani
The visiting center of Călimani National Park
 (Foto: M.L. Duduman)

contribuție semnificativă la creșterea nivelului de pregătire a viitorilor specialiști din silvicultură și din ramurile conexe. Nu în ultimul rând, suntem de părere că acest gen de manifestare științifică reprezintă o piatră de temelie în dezvoltarea socio-profesională a tinerilor cercetători.

Abstract. The national student conference in forestry. Vatra Dornei - May 26-27, 2017

The third edition of the national student conference in forestry took place between 26 and 27 of May 2017 and it was hosted by the Faculty of Silviculture, Ștefan cel Mare University of Suceava. Thirty-one papers were presented by students originating from five universities, namely Ștefan cel Mare University of Suceava, Transilvania University of Brașov, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest and University of Oradea. Forest Protection, Hunting, Forest Seeds, Forest Planning, GIS, Torrent's Control, Silviculture were among the main topics of the presentations. The main aim of the meeting was to gather together students interested in forestry issues. Moreover, the conference was a good opportunity for the participants to share information and best practices.

Authors. C.M. Enescu – Forestry Specialization, Faculty of Agriculture, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, 59 Mărăști Boulevard, 1st District, Bucharest-011464; M.V. Marcu – Faculty of Silviculture and Forest Engineering, Transilvania University of Brașov, 1 Șirul Ludwig van Beethoven, Brașov-500123.