

LUCRĂRI PUBLICATE (PUBLICATIONS)

1. Barbu, I., 1998: Assessing the risk of snow damage in Romanian forests. *Silva Fenica* (sub tipar).
2. Gângă, A., 1998: Râsul - podoabă faunistică? – *Vânătorul și Pescarul Român*, nr. 3: 8-9, 26.
3. Olenici, N. și Olenici, Valentina, 1998: Susceptibilitatea arborilor de brad (*Abies alba* Mill.), afectați de debilitare, la atacul insectelor asociate fructificației. (Rezultate preliminare). *Bucovina Forestieră* (sub tipar).
4. Olenici, N. și Olenici, Valentina, 1998: Producția și calitatea semințelor în arboretele de brad (*Abies alba* Mill.) afectate de fenomenul de uscure anormală. *Bucovina Forestieră* (sub tipar).

PARTICIPĂRI LA MANIFESTĂRI CU CARACTER ȘTIINȚIFIC (MEETINGS)

A. Manifestări internaționale

1. Barbu, I. – Evaluation of snow damage risk in spruce monoculture in Romania. Colocviul internațional: Spruce monoculture in Central Europe - Problems and Prospects – Brno, EFI (European Forest Institute), Mendel University Brno, University of Soil Culture - Boku Vienna, 22 – 25 June 1998.
2. Barbu, I. – Intensive Monitoring of Forest Ecosystems in Romania – FIMCI (Forest Intensive Monitoring Coordinating Institute) Expert Panel Meeting, Heerenveen , Olanda.
3. Barbu, I. - Monitoring of atmospheric depositions in Romanian Forest Ecosystems - FIMCI (Forest Intensive Monitoring Coordinating Institute) Expert Panel Meeting, Heerenveen , Olanda.
4. Barbu, I. – Sustainable Development of Forestry in Romania – European Regional Meeting – Underlying of Deforestation and Forest Degradation in Europe – Bonn, 27 – 30 octombrie 1998.
5. Barbu, I. – Causes de la degradation des forets de Sapin (*Abies alba*) pendant les derniers deux siecles en Bukovine (Carpathes Orientales) – European Regional Meeting – Underlying of Deforestation and Forest Degradation in Europe – Bonn, 27 – 30 octombrie 1998.

B. Manifestări interne

1. Barbu, I. – Evaluation of snow damage risk in spruce monoculture in Romania. Colocviul internațional: Spruce monoculture in Central Europe - Problems and Prospects – Brno, EFI (European Forest Institute), Mendel University Brno, University of Soil Culture - Boku Vienna, 22 – 25 June 1998.
2. Barbu, I. – Intensive Monitoring of Forest Ecosystems in Romania – FIMCI (Forest Intensive Monitoring Coordinating Institute) Expert Panel Meeting, Heerenveen , Olanda.

3. Barbu, I. - Monitoring of atmospheric depositions in Romanian Forest Ecosystems - FIMCI (Forest Intensive Monitoring Coordinating Institute) Expert Panel Meeting, Heerenveen , Olanda.
4. Barbu, I. – Sustainable Development of Forestry in Romania – European Regional Meeting – Underlying of Deforestation and Forest Degradation in Europe – Bonn, 27 – 30 octombrie 1998.
5. Barbu, I. – Causes de la degradation des forets de Sapin (*Abies alba*) pendant les derniers deux siecles en Bukovine (Carpathes Orientales) – European Regional Meeting – Underlying of Deforestation and Forest Degradation in Europe – Bonn, 27 – 30 octombrie 1998.

INTEGRAREA SI DISEMINAREA REZULTATELOR CERCETĂRIILOR INTEGRATION AND EXTENTION OF RESEARCHES RESULTS

A. În cadrul Ocolului silvic experimental Tomnatic

Asistență tehnică (1632 ore) pentru principalele lucrări din baza proprie la:

- punerea în valoare a masei lemnoase;
- refacerea arboretelor de molid dăunate de vânat;
- prognoza populațiilor de insecte;
- monitoring național;
- protecția pădurilor;
- activități cinegetice.

B. În cadrul altor unități din Regia Națională a Pădurilor

Asistență tehnică (480 ore) pentru lucrări specifice protecției pădurilor

C. În cadrul învățământului silvic din Bucovina

Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură:

- Curs de genetică forestieră (Dr. ing. Ion Barbu)
- Curs de metodologia cercetării științifice (Dr. ing. Ion Barbu)
- Curs de meteorologie forestieră (Dr. ing. Radu Cenușă)

D. Studii de impact

- Studiul de impact privind realizarea drumului forestier „Cuejdel”, O.s. Gârcina, Direcția Silvică Piatra Neamț (ing. Radu Vlad);

VIZITE ALE UNOR SPECIALIȘTI DIN STRĂINĂTATE FOREIGN VISITS

Nume și prenume	Funcția	Țara	Instituția
10 membres	Forestieri	Marea Britanie	Association of Professional Foresters
Andrej Bytnerowich	Cercetător	USA	USDA – Forest Service

William Manning	Profesor Univ.	USA	Univ. of Massachusets
Robert Muselmer	Cercetător	USA	USDA – Forest Service Collorado
Hiroshi Takatoh	Cercetător	Japonia	The Fertilisation Research Foundation
Josef Turok	Cercetător	FAO	International Plant Genetic Resources Institute
Krystyna Grodsinska	Profesor Univ.	Polonia	Academy of Science Kakow
Barbara Grodsik	Cercetător	Polonia	„
40 persoane	Diverse	Germania	Biospherereservat Rhon

REDACTIA:

Stațiunea Experimentală de Cultura Molidului
Câmpulung Moldovenesc
Calea Bucovinei nr. 73
5950 Câmpulung Moldovenesc, jud. Suceava
Tel. 04030314747, fax 04030314746

COLECTIV DE REDACTARE :

Ing . Radu VLAD
Tehn. Viorica ICHIM
Tehn. Elena AVĂDĂNII
Tehn. Ionel ICHIM