



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Facultatea de Horticultură

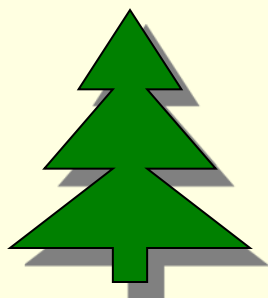
Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca

Tel: 0264-596.384, Fax: 0264-593.792

www.usamvcluj.ro



DEPARTAMENTUL II SILVICULTURĂ



RAPORT ACTIVITATE 2014

Raport prezentat în ședința de departament din 12 martie 2015, de către
Directorul Departamentului, Prof. dr. Liviu Holonec

CUPRINS

A. Activitate didactică:

- Structura resursei umane, studenți, publicații in scop didactic

B. Activitatea de cercetare:

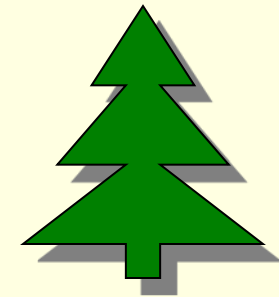
- Infrastructura de cercetare, proiecte de cercetare contractate, publicații științifice, participări la manifestații științifice, alte activități științifice: recenzori, editori, bord științific etc.

C. Prestigiul profesional: membri in asociații, academii, premii, decorații, diplome expoziții etc.

D. Autoevaluarea cadrelor didactice

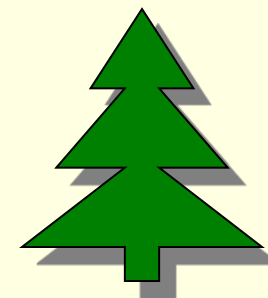
E. Concluzii privind activitatea pe anul 2014

F. Direcții de acțiune și dezvoltare în anul 2015

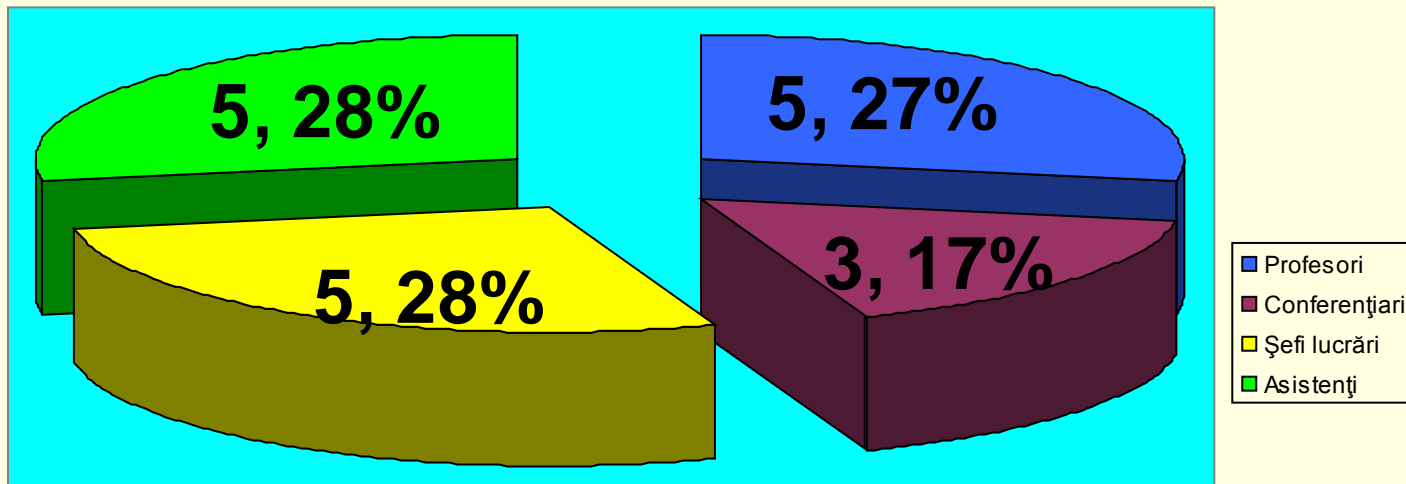


Membrii Departamentului II Silvicultură

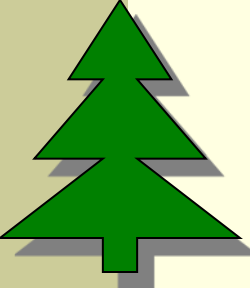
Nr crt	Numele și prenumele	Funcția
1	Prof. univ. dr. Liviu HOLONEC	director
2	Prof. univ. dr. Ioan TĂUT	director adjunct
3	Prof. univ. dr. Rodica Silvia STAN	resp. cercetare
4	Prof. univ. dr. Doina STANA	
5	Prof. univ. dr. Adelina DUMITRAȘ	
6	Conf. univ. dr. Elvira OROIAN	resp. cu educația
7	Conf. univ. dr. Ioana MITRE	
8	Conf. univ. dr. Ilie COVRIG	resp. cu studenții
9	Șef I. dr. Adriana Florina SESTRĂȘ	
10	Șef I. dr. Horia Dan VLASIN	administrator dep.
11	Șef I. dr. Vasile ȘIMONCA	resp. financiar
12	Șef I. dr. Vasile CEUCA	
13	Șef I. dr. Alexandru COLIȘAR	
14	Asist dr. Alexandru Ioan APAHIDEAN	
15	Asist dr. Alina TRUȚA	
16	Asist dr. Oana VIMAN	
17	Asist dr. Aniela Brândușa RUSU	
18	Asist drd. Oana Maria ORBAN	
19	Dr. ing. Cătălina DAN	laborant
20	Ing. Petru TRUȚA	laborant



Structura Departamentului II Silvicultură



Profesori, conferențari: 44%
Șefi lucrări, asistenți: 56%

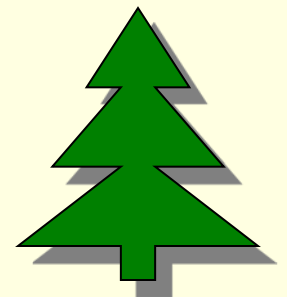


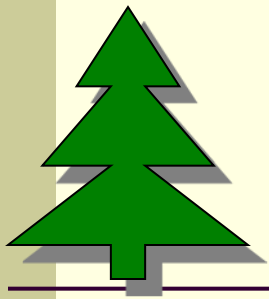
Structura departamentului pe posturi

POSTURI	Ocupate	Vacante
Profesori	5	-
Conferențieri	3	-
Șefi lucrări	5	12
Asistenți	5	2
TOTAL	18	14
Laboranți	2	-
Conducători doctorat	-	-
Cadre didactice sub 35 ani	7 (39%)	-

Posturi vacante propuse pentru ocupare

1. Șef lucrări – poziția IIB/2 din Statele de funcții ale Departamentului II
2. Asistent – poziția IIB/13 din Statele de funcții ale Departamentului II





Infrastructură Birouri

H 87 Prof. dr. Liviu HOLONEC

H 25 Prof. dr. Rodica STAN
Conf. dr. Elvira OROIAN

H 28 Prof. dr. Ioan TĂUT

H 29 Șef l. dr. Horia Dan VLASIN
Șef l. dr. Vasile ȘIMONCA

H 93 Prof. dr. Adelina DUMITRAȘ

H 92 Conf. dr. Ioana MITRE

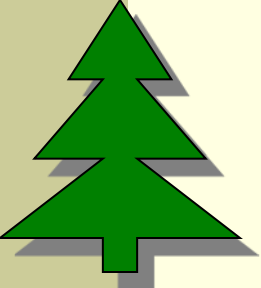
H 26 Prof. univ. dr. Doina STANA
Șef l. dr. Adriana SESTRAȘ

H 27 Conf. dr. Ilie CORIG
Șef l. dr. Vasile CEUCA
Șef l. dr. Alexandru COLIȘAR

B.P Asist. dr. Alexandru APAHIDEAN

L.S.V. Asist. dr. Alina Truța
Asist. dr. Oana Viman

Sala Sport Asist. drd. Oana ORBAN
Asist. dr. Brindușa RUSU

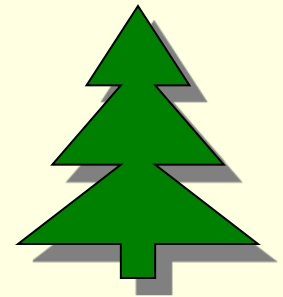


Studenti cifra de școlarizare 2014/2015

Silvicultură LICENȚĂ	<i>Anul de studii</i>	<i>Total</i>	<i>Buget</i>	<i>Taxă</i>
	I	89	50	39
	II	79	68	11
	III	68	64	4
	IV	81	80	1
	Total specializare	317	262	55
Managementul Ecosistemelor Forestiere MASTER	<i>Anul de studii</i>	<i>Total</i>	<i>Buget</i>	<i>Taxă</i>
	I	41	38	3
	II	26	26	-

Finalizare studii în anul 2014

- Proiecte de diplomă susținute la Specializarea Silvicultură – 56
- Proiecte de disertație susținute la Programul de master Managementul Ecosistemelor Forestiere – 27



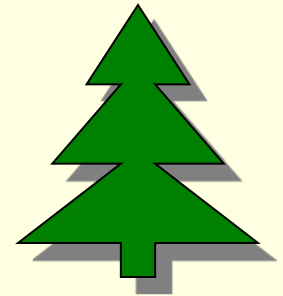


Activitatea de cercetare:

Infrastructură

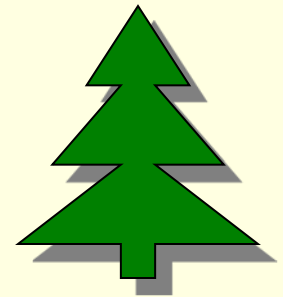
Săli seminar/laborator

- **H32** Laboratorul de proiectare
- **S1** Laboratorul de geologie și geomorfologie
- **S2** Laboratorul de vânătoare
- **S3** Laboratorul de amenajarea pădurilor și dendrometrie
- **S4** Laboratorul de dendrologie și spații verzi
- **S5** Laboratorul de corectarea torenților și ameliorații
- **S6** Laboratorul de silvicultură și împăduriri



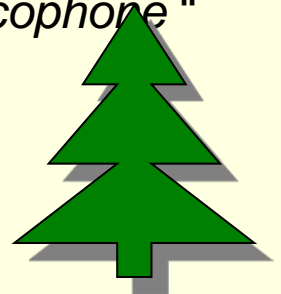
Laboratoare de cercetare

- **„Proiectarea și amenajarea peisajului utilizând concepte sustenabile”** – director Prof. univ. dr. Adelina Dumitraș
- **„Managementul Integrat al Ecosistemelor Forestiere MANIEFOR”** – director Prof. univ. dr. Liviu Holonec



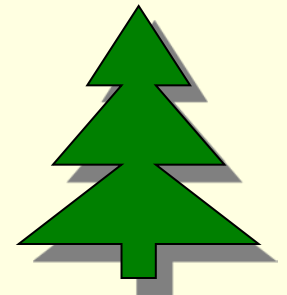
PROIECTE DE CERCETARE

- *“Studiu privind producerea puieților de rășinoase în containere, în cadrul pepinierelor silvice și utilizarea lor în regenerarea artificială a suprafețelor despădurite din zona montană”* U.S.A.M.V.Cluj-Napoca - S.C. Holzindustrie Schweighofer S.R.L., valoare 60.000 lei
- *“Cercetări privind aplicarea unor tehnologii noi în exploatarea pădurilor menite să protejeze regenerările naturale, în scopul asigurării continuității pădurilor și gestionării durabile a acestora, cu aplicabilitate în zona Munților Apuseni “* U.S.A.M.V.Cluj-Napoca - S.C. CMV FOREST S.R.L., valoare 50.000 lei
- *“Efectele asupra mediului ecosistemului silvic (ape, mlaștini, liziere) urmare a exploatării cu echipamente multifuncționale”. Contract 6883/17.06.2013*
- *“Renforcement du francais et de la recherche en francais pour les etudiants non specialistes dans un climat multiculturel et francophone “*



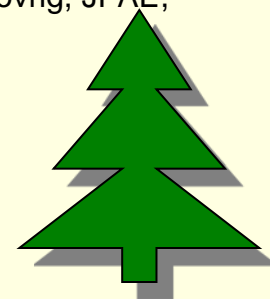
PROIECTE DE CERCETARE

- Planul național de cercetare, dezvoltare și inovare 2007-2013, PNII, Program INOVARE, Subprogram Servicii suport pentru inovare “Cecuri de inovare”, Proiect de cercetare, Promovarea verzei chinezești în rândul producătorilor și a consumatorilor și elaborarea tehnologiei de cultură în sistem ecologic cu scopul diversificării sortimentului de legume pentru asigurarea unei alimentații sănătoase cod PN-II-IN-CI-2012-1-0386, Contract de finanțare nr. 173 CI/17.01.2013 15.04.2013-15.10.2013 50.000 lei
- Planul național de cercetare, dezvoltare și inovare 2007-2013, PNII, Program INOVARE, Subprogram Servicii suport pentru inovare “Cecuri de inovare” II, PN II-IN-CI-2013-1-0030, Contract nr. 202 CI/01.11.2013, „Perfecționarea tehnologiei de producere și formare a materialului săditor al speciilor din genul Lavandula L.”. 01.11.2013-30.04.2014 50.000 lei
- Planul național de cercetare, dezvoltare și inovare 2007-2013, PNII, Program INOVARE, Subprogram Servicii suport pentru inovare “Cecuri de inovare” II, PN II-IN-CI-2013-1-0035, Contract nr. 199 CI/23.10.2013, „Aclimatizare ex vitro în hidro cultură prin flotație, imersie și perlit flotant a unor portaltui de piersic, cireș și prun”. 01.11.2013-23.03.2014 50.000 lei



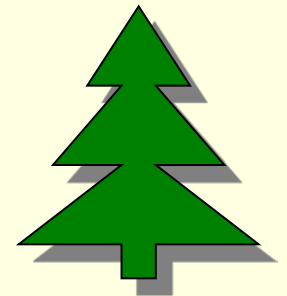
Articole științifice publicate în reviste cotate ISI sau proceedings ISI cu FI - coautor

1. Public Perception of Forestry Practices in Malaysia Jegatheswaran Ratnasingam, Cristina Vacalie, Adriana F. Sestras, Florin Ioras, Not Bot Horti Agrobo, 2014, 42(1):280-285
2. The use of Doppler/power doppler ultrasound and angiography for the evaluation of cutaneous perforators in the Thigh and Lumbar Sacral Region in Pigs for the Evaluation of Cutaneous Perforators in the Thigh and Lumbar-Sacral Region in Pigs Lăcătuș Radu, Ardelean Filip, Matei Ileana, Purdoi Robert Cristian, Chiroiu Bogdan, Oroian Elvira, Papuc Ionel, Georgescu Alexandru; Journal of Reconstructive Microsurgery; New York; ISSN: 0743-684X; 2014; Presentation Abstracts 12th Congress of the European Federation of Societies for Microsurgery (EFSM) and the 15th National Congress of the Spanish Association of Microsurgery
3. Morphological, productive and reproductive characterization of the Transylvanian giant rabbit (*Oryctolagus cuniculus*): first statistical report Ruxandra Mălina PETRESCU-MAG, Ioan Gheorghe OROIAN, Miklos BOTHA, Ilie COVRIG and Ioan Valentin PETRESCU-MAG, North-Western Journal of Zoology 10 (2): 400-403, Oradea, 2014. ISSN: Printed: 1584-9074 Web:1843-5629 Cd-Rom: 1842-6441
4. Organic food market as mediator between profit driven society and sustainable development: Pilot study on consumers' perceptions on organic food - D. Petrescu, I. Covrig, I.G.Oroian et. al. -JFAE, Vol. 11, Issue 3&4, Helsinki, Finland, ISSN:1459-0255, FI - 0.435
5. Responsibility of demand in the market to sustainable development: How consumers evaluate wastewater services, nature protection and their contribution to it - D. Petrescu I. Covrig, JFAE, Vol. 11, Issue 3&4, Helsinki, Finland, ISSN:1459-0255, FI - 0.435



Alte articole publicate în anul 2014:

- Articole științifice publicate in reviste cuprinse in baze de date internationale (BDI) - unic autor – 1
- Articole științifice publicate in reviste cuprinse in baze de date internationale (BDI) - prim autor/autor corespondent – 11
- Articole științifice publicate in reviste cuprinse in baze de date internationale (BDI) - co-autor - 34



RODICA SILVIA STAN

ENGLISH
FOR
FORESTRY

IOAN TĂUT

SILVICULTURA - Silvobiologie
CURS

Editura BIOFLUX Cluj Napoca
2014

ADELINA DUMITRAȘ

ANALIZA
COMPOZIȚIEI



Cluj-Napoca 2014

ILIE COVRIG

EXPLOATĂRI
FORESTIERE



EDITURA BIOFLUX
2011

Adelina Dumitras

AMENAJARE
SPAȚII VERZI

Disciplină: Amenajare spații verzi

2014



Renforcement du français sur objectif spécifique pour les étudiants

COMMUNIQUER EN FOS

DIDACTIQUE
DES LANGUES

FOS

CIPA

Lucrări științifice publicate:

- ***Amenajarea spațiilor verzi: curs, Dumitraș Adelina, 2014, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-744-368-***
- ***Analiza compoziției Dumitraș Adelina, 2014, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-744-348-9***
- ***ENGLISH FOR FORESTRY RODICA SILVIA STAN, EVEREST MEDIA, BEOGRAD, SERBIA, 978-86-7756-046-1***
- ***Silvicultura-silvobiologie, curs, Ioan Taut, ed. Bioflux, Cluj-Napoca, Romania, ISBN 978-606-8191-55-3***
- ***Silvobiologie-Lucrari practice, Ioan Taut, ed. Bioflux, Cluj-Napoca, Romania, ISBN 978-606-8191-565-0***
- ***Exploatare forestiere Ilie Covrig, Ed. BIOFLUX, Cluj-Napoca, Romania, ISBN: 0978-606-8191-59-1***
- ***Robert Browning: Hidden Meanings Rodica Silviu, Everest Media, Beograd, Serbia, 978--86-7756-045-4***
- ***Communiquer en FOS Renforcement du français pour les étudiants Oroian Elvira Edition du CIPA, Belgium, ISBN format papier 978-2-930200-32-3***

