



INFORMAȚII PERSONALE

Dănilă Iulian-Constantin

📍 Smirodava, 21/33, Roman (România)

📞 0040233762565 📠 0040765019891 📠 0040749963403

✉ iuliandanila@gmail.com, iuliandanila@usm.ro

💬 Yahoo! Messenger (YIM) iuliandanila@gmail.com | Skype iuliandanila88

Sexul Masculin | Data nașterii 29/09/1988 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 octombrie 2011 – 31 august 2016

1 noiembrie 2015 – prezent

1 noiembrie 2015 – 31 octombrie 2016

Asistent de cercetare în silvicultură, Facultatea de Silvicultură, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Str. Universității, nr. 13, cod poștal 720229 (România);
Cercetător în silvicultură, Facultatea de Silvicultură, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Str. Universității, nr. 13, cod poștal 720229 (România);
Economist tehnician, Facultatea de Silvicultură, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Str. Universității, nr. 13, cod poștal 720229 (România).

Parte din echipele de cercetare a proiectelor de cercetare (<http://silvic.usv.ro/cercetare.php>):

- (1) **FP7 FUNDIVEurope** - *Functional significance of forest biodiversity in Europe (Semnificația funcțională a biodiversității forestiere în Europa)* / Grant agreement nr.: 265171, Contract USV 265171/ 10.12.2010; Durată: 1.10.2011 – 30.09.2014 (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic – asistent de cercetare, funcția tehnician platformă de cercetare din România – 70 ore/ lună*) <http://project.fundiveurope.eu/>;
- (2) **PN II STRoMA** - *Sustenabilitatea culturilor cu specii forestiere cu ciclu scurt de producție pe terenuri din afara fondului forestier* / Numărul proiectului: PNII-PT-PCCA-2011-3.2-1574/ Contract nr. 119/ 2012; Perioada: 1.10.2013 – 17.07.2016 (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic - asistent de cercetare, doctorand – 50 ore/ lună*) <http://www.silvic.usv.ro/stroma/index.php>;
- (3) **PN II HUBFORClimate** - *Understanding human behaviour role with respect to forest management adaptation to climate change (Studierea rolului comportamentului uman în adaptarea gestionării pădurilor la schimbările climatice)* / Numărul contractului: PN-II RU-TE 2011-3-0222, nr.116/ 5.10.2011, (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic - asistent de cercetare – 120 ore/ lună*) <http://www.silvic.usv.ro/hubfor/>;
- (4) **COST FP 1203 NWFPS** - *European non-wood forest products (NWFPS) network*, (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic*);
- (5) **WWF România** – *Inventarii în cele mai reprezentative păduri virgine ale României/ Identificarea pădurilor virgine și cvasivirgine în România, Verificarea Ordinului nr. 3397/ 2012 - Numărul contractului: 108/ 22.07/FY15, (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic, doctorand*);*
- (6) **Max Planck Institute for Biogeochemistry (Jena, Germany)** – *Work experience - Forest inventory, în mai 2013 și iunie 2014, (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic*);*
- (7) **CLIMFOR** - *Forest response to climate change predicted from multicentury climate proxy-records in the Carpathian region* / Contract number: 18 SEE/ 30.06.2014; Durata: 1.07.2014 – 30.06.2016 (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic – asistent de cercetare, doctorand – 25 ore/ lună*) <http://www.silvic.usv.ro/climfor/index.php>;
- (8) *Studii științifice de specialitate (inventarii, cartări, evaluări de specii și habitate, stabilirea metodelor și protocoalelor de monitorizare, lucrări GIS etc.) aferente sitului Natura 2000, Rarău Giumalău* / Contract 9784/ 23.06.2014, Perioada: mai 2015 – octombrie 2015 (poziție în cadrul proiectului: *inginer silvic – asistent de cercetare - 80 ore/ lună*);
- (9) **FP7 Star_Tree** - *Multipurpose trees and non-wood forest products for an innovative forestry in rural areas (Utilizarea multifuncțională a arborilor și a produselor nelemninoase ale pădurii pentru un sector silvic inovativ în zonele rurale)*; Perioada: 1.10.2015 – 30.08.2016 (poziție în cadrul proiectului: *cercetător în Silvicultură – cofinanțare UEFISCDI, economist tehnician – finanțare bază FP7 – 44 ore/ lună*) <http://star-tree.eu/>;
- (10) *Studii științifice de specialitate – „Cercetări privind creșterea productivității de biomasă a culturilor de plop cu ciclu scurt”, Contract: USV: 2035/ 11.02.2016; FE-AGRAR: 5603.16/ 10.02.2016; Perioada: 11.20.2016 – 11.08.2016, Coresponsabil proiect, (poziția în cadrul proiectului: *cercetător în Silvicultură*);*
- (11) *Proiect interdisciplinar “Resursele naturale – rezerve strategice, ce folosim și ce lăsăm generațiilor viitoare”, care face parte din “Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 ani, 2016 - 2035”, Angajator: INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ „PETRU PONI”, Perioada: 1.06.2016 - 30.06.2016 și 1.09.2016 – 31.09.2016 (Poziția în cadrul proiectului: *Cercetător**

în Silvicultură – 50 ore/ perioadă).

(12) **WWF România** – Inventarierii în cele mai reprezentative păduri virgine ale României/ Identificarea pădurilor virgine și cvasivirgine în România, Ordinului nr. 3397/ 2012 - Numărul contractului: 108/22.07/FY16, (Poziție în cadrul proiectului: Cercetător în silvicultură; *Evaluator criterii*):

(13) **PN II Remote Forest** - Planificare strategică forestieră la nivel de arbore folosind tehnici de teledetectie (RemoteForest); Durata: 1.06.2016 – 31.12.2016 (Poziția în cadrul proiectului: cercetător în Silvicultură – 50 ore/ lună);

(14) **PN-III-P2-2.1-BG-2016-0376 Tehno-Crops** - Optimizarea tehnologiei de cultivare în cicluri scurte a ploșilor hibridi în scopul obținerii unei producții superioare de biomasă; Durata: 1.10.2016 – 31.09.2018 (Poziția în cadrul proiectului: Director de proiect – 50 ore/ lună).

1 octombrie 2016 - prezent

Cadru didactic asociat, Facultatea de Silvicultură, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Str. Universității, nr. 13, cod poștal 720229 (România);

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01 octombrie 2007 – 14 iulie 2011 Licențiat în Silvicultură – *inginer silvic* Nivelul 3 CEC
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Silvicultură, Suceava (România)

01 octombrie 2007 – 14 iulie 2010 Licențiat în Științe Economice – *economist* Nivelul 3 CEC
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Științe Economice și Administrație Publică, Suceava (România)

01 octombrie 2010 – 15 mai 2012 Masterat în Silvicultură Nivelul 3 CEC
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Silvicultură, Suceava (România)

01 octombrie 2007 – 20 iunie 2010 Studii psihopedagogice - Nivelul I Nivelul 3 CEC
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Științe ale Educației, Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic, Suceava (România)

01 octombrie 2011 – 15 iunie 2013 Studii psihopedagogice - Nivelul II Nivelul 3 CEC
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Științe ale Educației, Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic, Suceava (România)

01 octombrie 2012 – 15 decembrie 2015 Doctorat în Silvicultură – *doctor* Nivelul 3 CEC
Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Silvicultură, Suceava (România)
Titlul tezei: „Cercetări biometrice privind productivitatea clonelor de plop hibrid în culturi cu ciclu scurt de producție din Nord Estul României”.
(http://www.usv.ro/fisiere_utilizator/file/Doctorat/2015/rezumate/Rezumat_Danila_Lulian.pdf)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

engleză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	B2	B2	B1	B1

Diplomă: Certificat de competență lingvistică, emisă de Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Litere și Științe ale Comunicării, Suceava; în anul 2015.

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Participării cu lucrări științifice în cadrul conferințelor din domeniu:
 - Conferința internațională - *Integrated Management of Environmental Resource*, în noiembrie 2013 și noiembrie 2015, Facultatea de Silvicultură, USV Suceava;



Curriculum Vitae

- Conferința internațională - *International Conference on the functional significance of forest biodiversity* – proiect FunDivEurope, Firenze (Italy), mai 2013;
- Conferința internațională - *Primeval Beech Forests: Reference Systems for the Management and Conservation of Biodiversity, Forest Resources and Ecosystem Services*, 2 - 9 June 2013, Lviv, Ukraine.
- *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești*, Ediția din anul 2013 și 2015.

- Participării la „Școli de Vara” pentru doctoranzi:

- Școala de Vara pentru doctoranzi, organizată de Universitatea „Ștefan cel Mare”, iunie 2013, Suceava;
- *International Summer School on the functional significance of forest biodiversity*, 22 – 29 septembrie 2013, în Białowieża National Park, Polonia.

- Participării la prelegeri/ întâlniri de lucru:

- Masa rotundă - Cooperarea dintre cercetare forestieră și practică, Prezentarea Proiectului FP7 FunDivEurope, Facultatea de Silvicultură, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, 2014;
- Masa rotundă - Păduri cu valoare ridicată de conservare, Facultatea de Silvicultură, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, 2014;
- Masa rotundă - Ce-și doresc angajatorii? Angajatori și influența lor asupra curriculumului, Facultatea de Silvicultură, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, 2014;
- Prelegerea - Implementarea sistemului "Due Diligence", ing. Gabriel STANCIU, Facultatea de Silvicultură, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, 2015;
- Prelegere - Prezentarea rezultatelor primului ciclu al Inventarului Forestier Național, Brașov, 2015;
- Prelegerea - Lacurile de acumulare - consecințe asupra avifaunei, invitat: conf. dr. Catalin Rang;
- Prezentarea - Biodiversity and Forest Management (prof. em. Ernst Schulze) – noiembrie 2016;
- Prelegere - Global change and the bioenergy - prof. Ernst-Detlef Schulze, 22 nov. 2013;
- Prelegere - Atelierul de lucru Repere culturale silvo-cinegetice, ora 16, sala E230 (dr. Gabriel Cheroiu);
- Prelegere - Clubul Eco-Silvic Suceava - Ziua Roșiei Montane;
- Conferința - Tehnologii moderne de exploatare și prelucrare a lemnului – BOKU, Vienna (Austria);
- Consultare publică din cadrul procesului de certificare a managementului forestier în sistem FSC® (Forest Stewardship Council®), Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare, IRI FOREST MANAGEMENT SRL, Suceava, 2016;
- Întâlnire de lucru – Proiect FP7 StarTree (<http://star-tree.eu/project>) – în Bangor (UK), mai 2016.

Competențe organizaționale/ manageriale

- șef echipe de cercetare, în cadrul campaniilor de teren de culegerea datelor științifice din cadrul proiectelor de cercetare enumerate anterior: în special în studiul elaborat de către WWF România; în proiectul FP7 FunDivEurope și PN II Stroma, cât și în inventarul forestier efectuat de către Institutul Max Planck, Institute for Biogeochemistry, în Jena (Germany, 2014) și în Boișoare, Vâlcea (România, 2013);
- promovarea *Facultății de Silvicultură din Suceava și a revistei Bucovina Forestieră*;
- participare la acțiunea Puietul - Plantam oxigen, campanie de împădurire în zona Adâncata;
- participare la acțiunea GHINDA, campanie de regenerare a pădurii în zona Adâncata;
- participare la lansarea de carte și relansarea revistei Bucovina Forestiera.

Competențe informatice

- diplomă: atestat *Tehnician operator tehnici de calcul*, emisă de Grup Școlar Vasile Sav, Roman (Neamț), în anul 2007 conform programei școlare;
- curs de inițiere în limbajul de programare R – utilizat pentru analize statistice și modelări grafice, în cadrul proiectului FunDivEurope, diplomă de participare în mai 2013, în Firenze, Italia.

Alte competențe/ diplome

- participări la *Olimpiada Interdisciplinară Tehnică*, locul al II-lea pentru faza locală Roman, și mențiune

pentru etapa județeană Neamț, ediția din 2005;

- membru al Clubului Eco-Silvic Suceava (C.E.S.S.) - <http://www.silvic.usv.ro/ecosilvic/prezentare.php>;
- secretar al asociației „Societatea pentru Silvicultură și Mediu”, din Suceava, începând cu anul 2015;
- practică de vară conform convenției cadru al Facultății de Silvicultură, privind „Amenajarea, proiectarea și întreținerea spațiilor verzi”, în perioada iulie - august 2009 și 2010, în Viena (Austria);
- atestat în inventarier forestiere emis de **Max Planck Institute for Biogeochemistry** (Jena, Germany), mai 2013 și iunie 2014;
- atestat în exploatarea forestiere cu instalații cu cabluri – în cadrul **BFW – Forest Training Centre**, în Ossiach (Austria) - aprilie 2015;
- certificat de competență lingvistică - Engleză, emis de Universitatea „Ștefan cel Mare”, Facultatea de Litere și Științe ale Comunicării, Suceava; 2015.

Permis de conducere BE, CE

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Publicații
1. Jucker, T., Bouriaud, O., Avacaritei, D., **Dănilă, I.**, Duduman, G., Valladares, F., & Coomes, D. A. (2014). Competition for light and water play contrasting roles in driving diversity-productivity relationships in Iberian forests. *Journal of Ecology*, 102 (5), 1202-1213, <https://www.repository.cam.ac.uk/handle/1810/245373>;
 2. **Dănilă I.**, Avăcăritei D, Savin A, Roibu CC, Bouriaud O, Duduman M, Bouriaud L, 2015. Dinamica și caracteristicile creșterii a șase clone de plop hibrid pe parcursul unui ciclu de producție într-o plantație comparativă din Depresiunea Rădăuți. *Bucovina Forestieră* 15(1). <http://www.bucovina-forestiera.ro/article/dinamica-si-caracteristicile-cresterii-a-sase-clone-de-plop-hibrid-pe-parcursul-unui-ciclu-de-productie-intr-o-plantatie-comparativa-din-depresiunea-radauti/>;
 3. Piticar M. A., Cenușa R. L., Grosu L., **Danila I. C.**, 2015 Ecologic research concerning the forest vegetation at the pioneer stage in the Bucovina Ridges area, Suceava, Romania. *AAB Bioflux* 7(3):174-186, <http://www.aab.bioflux.com.ro/docs/2015.174-186.pdf>;
 4. Laura Bouriaud, Mihai Leonard Duduman, **Iulian Constantin Dănilă**, Nicolai Olenici, Iovu-Adrian Biriș, Ioan Ciomei, Ionuț Barnoaiea, Anca Măciucă, Alexei Savin, Lucian Grosu, Mihaela Mutu, Liviu Nichiforel, Olivier Bouriaud, Gabriel Dănilă, Daniel Avăcăritei, Cătălin Roibu. 2015. How to evaluate the sustainability of short-term cultures for biomass production? An application from NE Romania, *Agriculture and Forestry*, 61(4), ISSN 0554-5579 (Printed), ISSN 1800-9492 (Online), DOI: 10.17707/AgricForest; <http://www.agricforest.ac.me/page.php?id=54> (autor corespondent);
 5. Coșofreț, C., **Dănilă, I. C.** Sustenabilitatea culturilor cu specii forestiere cu ciclu scurt de producție pe terenuri din afara fondului forestier: proiectul STRoMA, Suceava, (2014), [http://www.bucovina-forestiera.ro/ahiva/2014/14\(2\)/11_informatii.pdf](http://www.bucovina-forestiera.ro/ahiva/2014/14(2)/11_informatii.pdf);
 6. Nuțu A, **Dănilă I.**, 2015. Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești, pe teme de Silvicultură și Protecția Mediului. Vatra Dornei, 29-30 mai 2015. *Bucovina Forestieră* 15(1): [http://www.bucovina-forestiera.ro/ahiva/2015/15\(1\)/sesiunea-nationala-de-comunicari-stiintifici-ce-studentesti-pe-teme-de-silvicultura-si-protectia-mediului-vatra-dornei-29-30-mai-2015.pdf](http://www.bucovina-forestiera.ro/ahiva/2015/15(1)/sesiunea-nationala-de-comunicari-stiintifici-ce-studentesti-pe-teme-de-silvicultura-si-protectia-mediului-vatra-dornei-29-30-mai-2015.pdf);
 7. Duduman ML, Lupăștean D, Ilasca A, Pinzanu SI, **Dănilă I.**, 2015. Eficacitatea combaterii larvelor de *Clostera anastomosis* L. la ieșirea din hibernare. *Bucovina Forestieră* 15(2): 167-176. http://www.bucovina-forestiera.ro/article/03_duduman_167-176/ (BDI);
 8. Pollastrini, M., Holland, V., Brüggemann, W., Bruelheide, H., **Dănilă, I.**, Jaroszewicz, B., Valladares, F. and Bussotti, F. (2016), Taxonomic and ecological relevance of the chlorophyll a fluorescence signature of tree species in mixed European forests. *New Phytol.* doi:10.1111/nph.14026 (ISI);
 9. **Danila I.**, Avacaritei D, Nutu A, Savin A, Duduman ML, Bouriaud O, Bouriaud L, 2016. Productivitatea clonelor de plop hibrid instalate în culturi intensive în nord-estul României. *Bucovina Forestieră* 16(1): 73-85 (BDI);
 10. D. Avăcăritei, A. Savin, C. Palaghianu, **I.C. Dănilă** (2016), Efectul aplicării lucrărilor de întreținere a terenului în culturi de plop hibrid asupra acumulărilor de biomasă. *Bucovina Forestieră* 16(2): _-_, 2016. DOI: 10.4316/bf.2016.017 (BDI).
- Prezentări
1. Bouriaud O., Bouriaud L., Avacaritei D., **Danila I***, Danila G., Duduman G., Nichiforel L, Barnoaiea I, 2013, Functional significance of forest biodiversity in Europe – Romanian case study, International Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 1-2 November, 2013, <http://www.silvic.usv.ro/conference2013/>, (prezentare în plenum conferinței);
 2. **Danila, I.C.**; Roibu, C.C.; Popa, I; Cenușa,R.; Radu, I – Disturbance history and dynamics in old growth beech forest “Humosu” –A spatial dendro-ecological analysis – Simpozion WWF Lviv Ucraina



Primeval Beech Forests: Reference Systems for the Management and Conservation of Biodiversity, Forest Resources and Ecosystem Services, June 3-5th, 2013 <http://www.wsl.ch/epub/pbf/sessions/oralpresentat...>;

3. **Danila, I.C.**; Popa, I; Roibu, C.C. A dendroecology analysis in "Slătioara Ancient Forest" of disturbance dynamics, International Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 1-2 November, 2013., <http://www.silvic.usv.ro/conference2013/>;

4. Olenici, N., Duduman, M., L., Olenici, V., **Dănilă, I.**, Grosu, L.: Ground beetle diversity on short-rotation coppices in a mosaic of habitat types. International Symposium „Forest and Sustainable Development”, Braşov 24-25 octombrie 2014, http://www.unitbv.ro/Portals/16/fisiere_silvic/cercetare/simpozion2014/.

5. Bouriaud Laura, Cosofret Cosmin, **Dănilă Iulian**, Mutu Mihaela, Nichiforel, Liviu, 2014. Private forest owners perceptions and attitudes regarding forest management adaptation to the climate change. Communication to the International IUFRO Symposium 2014, Adaptation in Forest Management Under Changing Framework Conditions, IUFRO Research Groups 3.08 Small-Scale Forestry and 4.05 Managerial Economics and Accounting, Sopron, 19-23 of May, 2014, <http://erti.hu/iufro/>

6. Mutu Mihaela, Bouriaud Laura, Nichiforel Liviu, Duduman Gabriel, Drăgoi Marian, Duduman Corina, **Dănilă Iulian**, 2014. Forest engineers' perceptions about adapting forest management to climate change in Northern-Eastern Romania. Communication to the International IUFRO Symposium 2014, Adaptation in Forest Management Under Changing Framework Conditions, IUFRO Research Groups 3.08 Small-Scale Forestry and 4.05 Managerial Economics and Accounting, Sopron, 19-23 of May, 2014, <http://erti.hu/iufro/>

7. Daniel AVĂCĂRIŢEI, Olivier BOURIAUD, Mihai-Leonard DUDUMAN, Manole GREAVU, Alexei SAVIN, Nicolae-Marcel FLOCEA, Cătălin-Constantin ROIBU, **Iulian DĂNILĂ**, Bogdan NEGREA, Lucian FLUTURE, Mihai VRABIE, WOOD BIOMASS ASSESSMENT IN SHORT CYCLE, MULTICLONALE COMPARATIVE CULTURES OF HYBRID POPLAR OF DIFFERENT PROVENANCE (METHODOLOGY AND PARTIAL RESULTS), International Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 1-2 November, 2013., <http://www.silvic.usv.ro/conference2013/>;

8. Mihai-Leonard DUDUMAN, Nicolai OLENICI, Cezar Valentin TOMESCU, Anca MĂCIUCĂ, Gabriel DĂNILĂ, Valentina OLENICI, Iovu BIRIŞ, Cătălina BARBU, **Iulian DĂNILĂ**, Lucian GROSU, Bogdan NEGREA, Laura BOURIAUD, ASSESSMENT OF BIODIVERSITY IN HABITATS WITH DIFFERENT DEGREES OF HUMAN INTERVENTION – METHODOLOGICAL ISSUES AND PRELIMINARY RESULTS, International Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 1-2 November, 2013., <http://www.silvic.usv.ro/conference2013/>;

9. **Dănilă Iulian**, Coşofreţ Cosmin, Avăcăriţei Daniel, Duduman Mihai-Leonard, Analiza productivităţii culturilor de plop cu ciclu scurt de producţie. Sesiunea Naţională de comunicări Ştiinţifice Studenteşti. 29-30 mai 2015, Vatra Domei, Ediţia I. http://silvic.usv.ro/avizier/2015_mai_simpozion_national_prog.pdf;

10. **I.C. Dănilă**, D. Avăcăriţei, M.L. Duduman, A. Savin, C.C. Roibu, L. Grosu, O. Bouriaud, L.G. Bouriaud, Influence of the type of forest reproductive material and planting density on Max 4 hybrid poplar clone – Populus nigra x maximowiczii in biomass accumulation, Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 2015. <http://www.silvic.usv.ro/conference2015/index.php>

11. A. Savin, **I.C. Dănilă**, D. Avăcăriţei, M.L. Duduman, V.M. Hazi, P. Grosu, C. Coşofreţ, O. Bouriaud, L.G. Bouriaud, The influence of the soil management and mycorrhiza inoculation on biomass accumulation of some poplar hybrids clones from Suceava Plateau, Romania, Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 2015. <http://www.silvic.usv.ro/conference2015/index.php>

12. N. Olenici, A. Ispravnic, **I.C. Dănilă**, M.L. Duduman, V. Olenici, The response of Ips typographus, Ips duplicatus and Pityogenes chalcographus adults to combinations of their synthetic aggregation pheromones in field tests, Conference Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 2015. <http://www.silvic.usv.ro/conference2015/index.php>

Recenzii 1. *Biriş IA, Bamoiaea I, Duduman M, Dănilă I, Teodosiu M, 2015. Recenzii. Bucovina Forestieră 15(2): http://www.bucovina-forestiera.ro/article/11_recenzii_257-264.*

Premii 1. *Premierea rezultatelor cercetării UEFISCDI – 2014 – Articol: Jucker, T., Bouriaud, O., Avacaritei, D., Dănilă, I., Duduman, G., Valladares, F., & Coomes, D. A. (2014). Competition for light and water play contrasting roles in driving diversity-productivity relationships in Iberian forests. *Journal of Ecology*, 102 (5), 1202-1213; Valoare premiu: 4000 lei/ 4 autori din România;*

2. *Premierea rezultatelor cercetării UEFISCDI – 2016 – Articol: Pollastrini, M., Holland, V., Brüggemann, W., Bruelheide, H., Dănilă, I., Jaroszewicz, B., Valladares, F. and Bussotti, F. (2016),*

Taxonomic and ecological relevance of the chlorophyll a fluorescence signature of tree species in mixed European forests. *New Phytol.* doi:10.1111/nph.14026 Valoare premiu: 6000 lei/ 1 autor din România;

3. Grant OeAD, în valoare de 210 Euro de la pentru participare la cursurile de exploatare forestiere cu cabluri, organizate de BFW – Forest Training Centre în Ossiach (Austria), 2015;

4. Grant din proiectul FP7 FunDivEurope, în valoare de 1000 Euro pentru participarea la școala doctorală organizată în cadrul proiectului în Białowieża (Polonia), 2014.

Rapoarte științifice și tehnice

1. Proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3,2-1574, Contract 119/2012 – STROMA - Sustenabilitatea culturilor de specii cu ciclu scurt de producție pe terenuri marginale – etapa a III-a. Monitorizarea ecologică și evaluare biomasă (2014). <http://www.silvic.usv.ro/stroma/rezultate.php>;

2. Proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3,2-1574, Contract 119/2012 – STROMA - Sustenabilitatea culturilor de specii cu ciclu scurt de producție pe terenuri marginale – etapa a IV-a. Monitorizarea ecologică și evaluare biomasă (2015). <http://www.silvic.usv.ro/stroma/rezultate.php>;

3. Proiect „Cercetări privind creșterea productivității de biomasă a culturilor de plop cu ciclu scurt”, Contract: USV: 2035/ 11.02.2016; FE-AGRAR: 5603.16/ 10.02.2016, iunie 2016;

4. Proiect PN-III-P2-2.1-BG-2016-0376 Tehno-Crops, Contract BG30/2016 - Optimizarea tehnologiei de cultivare în cicluri scurte a plopilor hibrizi în scopul obținerii unei producții superioare de biomasă – Etapa I, Pregătirea terenului pentru instalarea culturilor (5.12.2016);

5. Proiect WWF România – Inventarii în cele mai reprezentative păduri virgine ale României/ Identificarea pădurilor virgine și cvasivirgine în România, Verificarea Ordinului nr. 3397/ 2012 - Numărul contractului: 108/ 22.07/FY15 – Raport 2015;

6. Proiect WWF România – Inventarii în cele mai reprezentative păduri virgine ale României/ Identificarea pădurilor virgine și cvasivirgine în România, Ordinului nr. 3397/ 2012 - Numărul contractului: 108/22.07/FY16 – Raport 2016.

Citări

1. 37 citări pentru articolul: T Jucker, O Bouriaud, D Avacaritei, I Dănilă, G Duduman, F Valladares. (2014), Competition for light and water play contrasting roles in driving diversity – productivity relationships in Iberian forests, *Journal of Ecology* 102 (5), 1202-1213;

2. 3 citări pentru articolul: Dănilă, I., et al. "Dinamica și caracteristicile creșterii a șase clone de plop hibrid pe parcursul unui ciclu de producție într-o plantație comparativă din Depresiunea Rădăuți." *Bucovina Forestieră* 15.1 (2015): 19-30;

3. 2 citări pentru articolul: BOURIAUD, L., DUDUMAN, M. L., DĂNILĂ, I. C., OLENICI, N., BIRIȘ, I. A., CIORNEI, I., Mihaela, Mutu (2015). HOW TO EVALUATE THE SUSTAINABILITY OF SHORT-TERM CULTURES FOR BIOMASS PRODUCTION? AN APPLICATION FROM NE ROMANIA;

4. 2 citări pentru articolul: Coșofreț, C., Dănilă, I. C. (2014) Sustenabilitatea culturilor cu specii forestiere cu ciclu scurt de producție pe terenuri din afara fondului forestier: proiectul STRoMA, *Bucovina Forestieră*, 15(1) [http://www.bucovina-forestiera.ro/ahiva/2014/14\(2\)/11_informatii.pdf](http://www.bucovina-forestiera.ro/ahiva/2014/14(2)/11_informatii.pdf).

5. 2 citări pentru articolul: Pollastrini, M., Holland, V., Brüggemann, W., Bruelheide, H., Dănilă, I., Jaroszewicz, B., Bussotti, F. (2016). Taxonomic and ecological relevance of the chlorophyll a fluorescence signature of tree species in mixed European forests. *New Phytologist* (<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/nph.14026/full>).

Activitate didactică

Seminar disciplină Informatică, Anul I Silvicultură (forma de învățământ licență și ID) în cadrul Facultății de Silvicultură, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, din octombrie 2013 - seminariile au fost efectuate inițial prin Programul Școlii Doctorale al USV, iar începând cu octombrie 2016 s-au efectuat în baza unui contract de cadru didactic asociat, prin plata cu ora (ZI și ID Silvicultură);

Seminar disciplină Dreptul Mediului, Anul III EPM, în cadrul Facultății de Silvicultură (specializarea Ecologie și Protecția Mediului), Universitatea Ștefan cel Mare Suceava, din octombrie 2016 printr-un contract de cadru didactic asociat, prin plata cu ora (ZI EPM).