

Informații personale

Nume / Prenume **Olenici, Nicolai**
Adresă(e) 73 bis, Calea Bucovinei, 725100, Câmpulung Moldovenesc, România
Telefon(oane) 0230/314747 Mobil: 0740.43.68.38
Fax(uri) 0230/314746
E-mail(uri) olenicfp@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 06.09.1960
Sex masculin

Experiența profesională**Perioada 04.2006-prezent**

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific I
Activități și responsabilități principale

- responsabil pentru 7 proiecte de cercetare și 4 proiecte de asistență tehnică
- co-responsabil pentru 2 proiecte de asistență tehnică
- colaborator la 9 proiecte de cercetare, un proiect internațional și 3 teme de asistență tehnică
- acordare asistență tehnică în domeniul protecției pădurilor la solicitarea ocoalelor silvice

Numele și adresa angajatorului Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea" (fostul Institut de Cercetări și Amenajări Silvice București, până în luna mai 2015), Bulevardul Eroilor 128, Voluntari, cod poștal 077190, județul Ilfov

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare

Perioada 10.2001-04.2006

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific II
Activități și responsabilități principale

- responsabil pentru 5 proiecte de cercetare și 2 teme de asistență tehnică
- colaborator la 1 proiect de cercetare și la 2 proiecte internaționale
- acordare asistență tehnică în domeniul protecției pădurilor la solicitarea ocoalelor silvice

Numele și adresa angajatorului Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București, Bulevardul Eroilor 128, Voluntari, cod poștal 077190, județul Ilfov

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare

Perioada 10.1999-09.2001

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific III
Activități și responsabilități principale

- responsabil pentru 3 proiecte de cercetare
- colaborator la 2 proiecte de cercetare
- acordare asistență tehnică în domeniul protecției pădurilor la solicitarea ocoalelor silvice

Numele și adresa angajatorului Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București, Bulevardul Eroilor 128, Voluntari, cod poștal 077190, județul Ilfov

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare

Perioada 01.1995-09.1999

Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale

- Curs și lucrări de laborator la disciplina Entomologie forestieră

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Suceava, Facultatea de Silvicultură, Str. Universității Nr. 13, 720229 - Suceava

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 04.1991-12.1994

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific

Activități și responsabilități principale	- responsabil pentru 3 proiecte de cercetare - acordare asistență tehnică în domeniul protecției pădurilor la solicitarea ocoalelor silvice
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București, Bulevardul Eroilor 128, Voluntari, cod poștal 077190, județul Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	09.1986-04.1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer cercetare
Activități și responsabilități principale	- responsabil pentru 3 proiecte de cercetare - colaborator la 3 proiecte de cercetare - acordare asistență tehnică în domeniul protecției pădurilor la solicitarea ocoalelor silvice
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București, Bulevardul Eroilor 128, Voluntari, cod poștal 077190, județul Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	09.1985-09.1986
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	Lucrări în domeniile: cultura pădurilor, fond forestier, protecția pădurilor etc.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice București, Bulevardul Eroilor 128, Voluntari, cod poștal 077190, județul Ilfov - prin Ocolul Silvic Tomnatic, Câmpulung Moldovenesc
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție

Educație și formare

Perioada	10.1990-02.1999
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Silvicultură / diplomă de doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Entomologie, Ecologie / Conceperea și derularea unui proiect de cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Transilvania” din Brașov / Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	09.1980-06.1985
Calificarea / diploma obținută	Inginer / diplomă de inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Silvicultură, Entomologie forestieră, Fitopatologie forestieră, Pedologie, Stațiuni forestiere, Meteorologie, Amenajarea pădurilor etc. / cunoașterea pădurii ca ecosistem, a metodelor de studiu utilizate în diverse domenii ale silviculturii, a lucrărilor de instalare, îngrijire și exploatare a pădurilor, elaborarea de proiecte de execuție pentru lucrări de silvotehnică, corectarea torenților, ameliorarea terenurilor degradate, construcții forestiere, drumuri etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Transilvania” din Brașov / Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	Română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	1) engleză; 2) germană;
Autoevaluare <i>Nivel european (*)</i>	
Limba	
Limba	

Înțelegere		Vorbire		Sciere
Ascultare		Citire		Exprimare scrisă
1	Utilizator independent B1	Utilizator independent B2	Utilizator independent B2	Utilizator independent B2
2	Utilizator independent B1	Utilizator independent B2	Utilizator independent B2	Utilizator independent B2

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale	Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizarea programelor: Word, Excel, Internet Explorer. Competențele au fost dobândite în cadrul serviciului.
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B.
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none">- Membru în:<ul style="list-style-type: none">o Societatea Lepidopterologică Românăo Reprezentant al României la REUFIS – Forest Invasive Species Network for Europe and Central Asia- Lucrări publicate: 72 lucrări, dintre care o carte și două capitole de carte, 65 articole științifice- Specializări: 9.01-30.06.1995: specializare în Entomologie forestieră la Facultatea de Silvicultură din Freiburg, Germania. Bursă TEMPUS; 1.12.1995-30.09.1996: specializare în Fitopatologie forestieră la Facultatea de Silvicultură din Freiburg, Germania. Bursă TEMPUS.- Activitate editorială: Bucovina Forestieră - 1993-1994 - secretar de redacție, 1995-1998 – membrul al redacției, 1999-2004 – redactor șef, 2014-2018 - referent; Analele I.C.A.S. București (Annals of Forest Research) - 2003-2018 - referent, 2007-2017 - membru al colegiului de redacție; 2017-prezent – membru în consiliul editorial; Revista Pădurilor - 2004-2007 - membru în colegiul de redacție și referent pe probleme de protecția pădurilor;
Anexe	Anexa 1 – Lista lucrărilor științifice Anexa 2 – Lista proiectelor în care am fost implicat

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

I. Lucrări publicate

1. **Olenici, N.**, 1990: Contribuții la cunoașterea dăunătorilor fructificației laricelui european (*Larix decidua* Mill.) în România. Revista Pădurilor, 3-4: 160-165.
2. Ceianu, I. și **Olenici, N.**, 1990: Paraziții larvelor de cecidomiide (Diptera, Cecidomyiidae) din conurile de molid. Analele Banatului, 2: 346-353.
3. **Olenici, N.**, 1991: Cercetări privind posibilitățile de protejare a fructificației laricelui (*Larix decidua* Mill.) împotriva insectelor prin stropiri foliare. Sesiunea științifică "Pădurea - patrimoniu național", 30-31 mai. Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestieră Brașov, pp. 35-40.
4. **Olenici, N.**, 1991: Unele aspecte privind atacurile cauzate de insecte asupra conurilor și semințelor de larice. Sesiunea științifică "Pădurea - patrimoniu național", 30-31 mai. Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestieră Brașov, pp. 41-46.
5. **Olenici, N.**, Ichim Viorica și Ichim, I., 1992: *Cydia conicolana* Heyl., dăunător al conurilor de pin negru (*Pinus nigra* Arn.) în România. Revista Pădurilor, 2: 13-16.
6. **Olenici, N.**, 1994: Observații privind unele aspecte de biologie a dăunătorului *Retinia perangustana* Snellen. Analele Universității "Ștefan cel Mare" Suceava. Secția Silvicultură, vol. I, pp. 29-33.
7. **Olenici, N.** și Olenici Valentina, 1994: *Hylobius abietis* L. - unele particularități biologice, ecologice și comportamentale, și protecția culturilor împotriva vătămărilor cauzate de acesta. Bucovina Forestieră, 3: 34-59, 4: 49-64.
8. **Olenici, N.**, 1996: Protecția pădurilor de molid împotriva factorilor biotici și abiotici dăunători în contextul gospodăririi durabile a acestor păduri. În: Molidul în contextul silviculturii durabile. Simpozion dedicat Dr. ing. Radu Ichim, fondatorul Stațiunii Experimentale de Cultura Molidului, la aniversarea vârstei de 75 ani. ICAS, SECM, pp. 34-45.
9. **Olenici, N.**, 1997: Relationship between development of *Larix decidua* seed cones and the time of colonization by insects. In Battisti, A. și Turgeon, F.J. (eds.). Proceedings of the 5th Cone and Seed Insects Working Party Conference (IUFRO S7.03-01), September 1996, Monte Bondone, Italy, Padova: Institute of Agricultural Entomology, University of Padova, pp. 157-172.
10. **Olenici, N.**, Olenici, Valentina și Oprean, I., 1997: Noi teste screening în vederea identificării unor atranctanți sexuali pentru *Cydia strobilella* și *Retinia perangustana*. Analele Universității "Ștefan cel Mare" Suceava. Secția Silvicultură, vol. III: 47-51.
11. **Olenici, N.**, Olenici Valentina, 1997: Unele observații privind insectele dăunătoare conurilor și semințelor de brad (*Abies alba* Mill.). Analele Universității "Ștefan cel Mare" Suceava. Secția Silvicultură, vol. III: 84-90.
12. **Olenici, N.** și Olenici, Valentina, 1999: Variația masei și umidității conurilor de larice (*Larix decidua* Mill.) pe parcursul dezvoltării lor (I). Revista Pădurilor, 4: 32-34. (II) Revista Pădurilor, 5: 21-24
13. **Olenici, N.**, Roques, A., Oprean, I., Olenici, V., Tăușan, L. și Chis, V., 1999: Cercetări privind feromonii lepidopterelor conofage de importanță economică din România. În: Giurgiu, V. (ed.): Silvologie, vol. II. Editura Academiei Române, ISBN 973-27-0691-0; 973-27-0570-1. pp. 106-140.
14. **Olenici, N.**, Olenici, Valentina, 1999: Insectele dăunătoare fructificației laricelui din România - răspândire geografică. Revista Pădurilor, 6: 20-23.
15. **Olenici, N.**, Simionescu, A., 1999: Eichenwälder sind das Sorgenkind der rumänischen Forstwirtschaft. A.F.Z. 23: 1128-1129.
16. **Olenici, N.**, 2000: Dăunătorii conurilor și semințelor de rășinoase. În: Simionescu, A., Mihalache, Gh. (coordonatori). Protecția Pădurilor. Editura Mușatinii Suceava, pp. 343-396.
17. **Olenici, N.**, 2000: Insecte care atacă tulpina și rădăcina puietilor de rășinoase din culturi. In Simionescu, A., Mihalache, Gh. (coordonatori): Protecția pădurilor. Editura Mușatinii Suceava, pp. 69-82.
18. **Olenici, N.** și Olenici, Valentina, 2000: Susceptibilitatea arborilor de brad (*Abies alba* Mill.), afectați de debilitare, la atacul insectelor asociate fructificației. (Rezultate preliminare). Revista Pădurilor, 2: 16-19.
19. **Olenici, N.**, Olenici, Valentina, 2000: Observații privind unele insecte ce trăiesc în florile bărbătești de pin negru (*Pinus nigra* Arn.). Revista Pădurilor, 4: 21-24.
20. **Olenici, N.**, Olenici, Valentina, 2000: Impactul insectelor dăunătoare fructificației laricelui asupra producției de semințe. Revista Pădurilor, 6: 21-24.
21. **Olenici, N.**, Roques, A., Olenici, Valentina, 2000: Effectiveness of visual traps for detection and survey of cone flies, *Strobilomyia* spp. (Diptera: Anthomyiidae), infesting cones of European larch (*Larix decidua* Mill.) in Romania. In: Knizek, M., Forster, B., Grodzki, W. (eds.), Chira, D., Mihalache, G., Mihalciuc, V. (co-eds.): Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe. Proceedings of the IUFRO Working Party 7.03.10 Workshop, September 24-28, 2000 Bușteni – Romania. Editura Lux Libris, Brașov, ISBN 973-9428-46-2, pp. 100-104. [CAPITOL DE CARTE]
22. **Olenici, N.**, Olenici, Valentina, Roques, A., 2000. Sumele de temperaturi la care se produce zborul unor insecte ce se dezvoltă în conurile de larice european (*Larix decidua* Mill.). Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom. 11 (1-4): 195-201.
23. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2001: Producția și calitatea semințelor în arboretele de brad (*Abies alba* Mill.) afectate de fenomenul de uscare anormal a. Revista Pădurilor, 4: 13-18.
24. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2001: Protejarea fructificației laricelui european (*Larix decidua* Mill.) împotriva insectelor conurilor și semințelor prin injectarea dimetoatului în tulpinile arborilor. Bucovina forestieră 11(1): 31-41.
25. Mihalciuc, V., Danci, A., Lupu D., **Olenici, N.**, 2001: Situația principalelor specii de dăunători de tulpină ce au cauzat vătămarea arboretelor de rășinoase din țară în ultimii 10 ani. Anale ICAS 1: 48-53.
26. Mihalciuc, V., Danci, A., **Olenici, N.**, Vlăduleasa, A., 2001: Sanitary state of resinous stands from Romania and the protection measures applied in the 1990-2000 period. In: M. Knizek., B. Forster, W. Grodzki (eds.). Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central

- Europe. Proceedings of the Fourth Workshop of the IUFRO WP 7.03.10, September 17-20, 2001, Praha, Czech Rep. J. For. Sci., 47, Special Issue 2: 136-138.
27. **Olenici, N.**, Olenici, V., Oprean, I., Rațiu, M., Kovacs, Z., 2002: Un attractant sexual sintetic pentru masculii de *Retinia perangustana* (Snellen). Revista Pădurilor, 2: 11-17.
 27. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2002: Utilizarea atractanților sintetici pentru monitorizarea populațiilor de *Hylobius abietis* (L.). Revista Pădurilor, 4: 11-23.
 28. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2002: Protejarea puietilor de rășinoase împotriva atacului de *Hylobius abietis* prin îmbăiere în Supersect 10EC și Nu-Film 17. Bucovina Forestieră 1-2: 25-32.
 29. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2003: Preferința gândacilor de *Hylobius abietis* pentru diferite specii de rășinoase utilizate ca sursă de hrană. Revista Pădurilor, 2: 25-34.
 30. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2003: Dinamica sezonieră a vătămarilor și a capturilor de *Hylobius abietis* (L.) în primii doi ani după exploatare. Revista Pădurilor 4: 12-22.
 31. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2003: Protejarea fructificației laricelui european (*Larix decidua* Mill.) împotriva insectelor conurilor și semințelor prin injectarea dimetoatului în tulpinile arborilor. Bucovina Forestieră 1: 31-41.
 31. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2003: Diferențierea măsurilor de protecție a culturilor de rășinoase împotriva atacului de *Hylobius abietis* în funcție de gradul de risc. Revista Pădurilor 6: 6-9.
 32. **Olenici, N.**, 2004: Conceptul de „generație soră” în cazul gândacilor de scoarță. Revista Pădurilor 3: 10-16.
 33. Rang, C., **Olenici, N.**, Țurcanu, C., Negură, A., Zaharia, L., 2004: Evaluarea comunităților de păsări și a impactului posibil al acestora asupra defoliatorilor și xilofagilor din pădurile de rășinoase din Bazinul Dornelor. Studii și comunicări. Complexul muzeal de științele naturii „Ion Borcea” Bacău. Pp. 184-198.
 34. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2004: Protejarea puietilor de rășinoase împotriva atacului de *Hylobius abietis* L. prin utilizarea capcanelor amorsate cu atractanți sintetici. Revista Pădurilor 4: 18-23.
 35. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2005: *Pristiphora abietina* (Christ) (Hymenoptera, Tenthredinidae) - un dăunător important al molidului din afara arealului natural de vegetație. Revista Pădurilor 120(1): 3-13.
 36. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2006: Antifeedant effect of NeemAzal-T/S on the large pine weevil *Hylobius abietis* L. Analele I.C.A.S., 49: 107-118.
 37. **Olenici, N.**, Olenici, V., Duduman, M.L., 2006: Influența vegetației erbacee asupra atacului de *Hylobius abietis* (L.). Revista Pădurilor 2: 20-26.
 38. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2006: Efectele insecticidului NeemAzal-T/S asupra hrănirii, mortalității și fecundității gândacilor de *Hylobius abietis* (L.). Revista Pădurilor 4: 3-17.
 39. **Olenici, N.**, Căpușe, I., Olenici, V., Oprean, I., Mihalciuc, V., 2007: Non-target lepidopteran species in pheromone traps baited with attractants for several tortricid moths. Analele ICAS 50:185-201
 40. **Olenici, N.**, Duduman, M.-L. Olenici, V., 2007: Inhibitory effect of (-)-alpha-pinene high release rates on *Ips typographus* (L.) response to its aggregation pheromone. Analele ICAS 50: 203-212.
 41. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2007: Oviposition preferences of the large pine weevil, *Hylobius abietis* (L.), for different coniferous species. Analele ICAS 50: 213-222.
 42. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Olenici, V., 2007: Răspunsul gândacilor de *Hylobius abietis* (L.) la variația ratelor de eliberare a alfa-pinenului și etanolului, precum și a raportului alfa-pinen/etanol. Analele ICAS 50: 223-238.
 43. **Olenici, N.**, Căpușe, I., Oprean, I., Mihalciuc V., Olenici, V., 2007: Noi date referitoare la fauna lepidopterologică din județele Suceava, Bacău și Brașov (România). Bul. inf. Entomol., 18: 3-4, 9-33.
 44. Simionescu, A., Vlădescu, D., Mihalciuc, V., Olenici, N., Chira, D., Negură, A., Filip, Ș., Tulbure, C., Rotariu, C., Lupăștean, D., 2007: Starea de sănătate a arboretelor de rășinoase din județul Suceava la 5 ani de la calamitatea naturală din martie 2002. Revista pădurilor 122(4): 27-36.
 44. **Olenici, N.**, Mihalciuc, V., 2008: Dezvoltarea entomologiei forestiere în România. În Giurgiu, V. (ed.) Silvologie vol. VII – Entomologie forestieră. Noi concepții și fundamente științifice. Editura Academiei Române, București, ISBN 973-27-0570-1, pp.23-69. [CAPITOL DE CARTE]
 45. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2008: Durata generației la *Hylobius abietis* (L.) în nordul Carpaților Orientali. În Giurgiu, V. (ed.) Silvologie vol. VII – Entomologie forestieră. Noi concepții și fundamente științifice. Editura Academiei Române, București, ISBN 973-27-0570-1, pp.163-180. [CAPITOL DE CARTE]
 46. **Olenici, N.**, Olenici, V., 2009: Treatment of coniferous seedlings with NeemAzal- T/S: a possible way of protection against the large pine weevil *Hylobius abietis* (L.). In Strang R., Kleeberg H. (eds.): Biological Control of Plant, Medical and Veterinary Pests. Proceedings of the 14th workshop, Wetzlar, Germany, Nov. 15-16.2004, Trifolio-M GmbH, Lahnu, ISBN 3-925 614-29-X, pp. 227-238. [CAPITOL DE CARTE internațională]
 47. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Olenici, V., 2009: Response of the large pine weevil to various combinations of alpha-pinene and ethanol. In Kunca, A, Zúbrik, M.(eds.): Insects and fungi in storm areas. Proceedings of the IUFRO Working Party 7.03.10 – Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe 9th workshop, Štrbské Pleso, Slovakia, September 15-19.2008. Forest Research Institute Zvolen, Slovakia, ISBN 978-80-8093-100-1, pp.76-80. [CAPITOL DE CARTE internațională]
 48. Nitzu, E., **Olenici N.**, 2009: The first study on the beetle fauna in the Giumalau spruce primeval forest (Eastern Carpathians, Romania), mainly based on a quantitative analysis of terrestrial and saproxylic species. In Buse, J., Alexander, K.N.A., Ranius, T., Assmann, T. (eds.): Saproxylic beetles – their role and diversity in European woodland and tree habitats. Proceedings of the 5th Symposium and Workshop on the Conservation of Saproxylic Beetles, Pensoft, Sofia-Moscow, ISBN 954642507-9. pp. 27-48. [CAPITOL DE CARTE internațională]
 49. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Tulbure, C., Rotariu, C., 2009: *Ips duplicatus* (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae) – un dăunător important al molidului din afara arealului natural de vegetație. Revista pădurilor, 124(1), 17-24.

50. Nițu, E., **Olenici, N.**, Popa, I., Nae, A., Biriș, I.A., 2009: Soil and saproxylic species (Coleoptera, Collembola, Araneae) in primeval forests from the northern part of South-Eastern Carpathians. *Ann. For. Res.* 52: 27-54.
51. Duduman, M.L., **Olenici, N.**, Bouriaud, O., Olenici V., 2009: Natural volatiles impair the response of *Hylobius abietis* adults to synthetic attractants in Norway spruce clear cut areas. *Ann. For. Res.* 52: 77-88.
52. **Olenici, N.**, 2009: Insectele dăunătoare fructificației laricelui din România. *Biologie și combatere*. Editura Silvică, București, 237 p. ISBN 978-973-88938-7-0.
53. **Olenici, N.**, Teodosiu, M., Bouriaud, O. (eds.) 2009: Sustainable forestry in a changing environment. Proceedings of the international conference, Bucharest, October 23-25, 2008. Editura Silvică, București. ISBN 978-973-88938-9-4. 239 pp.
54. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Olenici, V., Bouriaud, O., Tomescu, R., Rotariu, C., 2011: The first outbreak of *Ips duplicatus* in Romania. In: Delb, H., Pontuali, S. (eds.): *Biotic Risks and Climate Change in Forests*. Proceedings of the Working Party 7.03.10 Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe, 10th Workshop September 20th-23rd, 2010, Freiburg, Germany. *Berichte Freiburger Forstliche Forschung*, Heft 89, FVA, pp. 135-140.
55. Duduman, M.-L., Isaia, G., **Olenici, N.**, 2011: *Ips duplicatus* (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) distribution in Romania. Preliminary results. *Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series II, Vol. 4 (53) No.2*, 19-26.
56. Neagu, Ș., Badea, O., Chira, D., Nețoiu, C., **Olenici, N.**, Silaghi, D., Leca, Ș., 2011: Evaluarea stării de sănătate a pădurilor în rețeaua de supraveghere intensivă în anul 2009. *Revista pădurilor* 126(3-4): 21-27.
57. Duduman, M.-L., **Olenici, N.**, Isaia, G., 2012: Research carried out in Romania on the northern bark beetle (*Ips duplicatus*, Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae). Proceedings of the Biennial International Symposium Forest and Sustainable Development, Brasov, 19-20th of October 2012. Transilvania University Press, pp. 9-14.
58. **Olenici, N.**, Manea, A.I., Olenici, V., Tomescu, R., 2014: Efficacy of conifer seedling protection against pine weevil damage using neonicotinoids and metaflumizone insecticides. *Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series II: Forestry*, 7 (56) 29-36.
59. **Olenici, N.**, Miloš Knížek, Valentina Olenici, Mihai-Leonard Duduman, Iovu-Adrian Biriș, 2014: First report of three scolytid species (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) in Romania. *Annals of Forest Research* 57(1): 87-95.
60. **Olenici, N.**, Mitroiu, M.D., Knížek, M., Olenici V., 2015: Parasitoids of *Phloeosinus aubei* (Coleoptera: Curculionidae) from Romania. *Acta zool. bulg.* 67 (2): 293-295.
61. Duduman, M.L., **Olenici, N.**, 2015: Non-target Bark Beetles in *Ips duplicatus* (Sahlberg) Pheromone Traps Baited with Host Volatiles. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici*, 43(2): 576-581.
62. **Olenici, N.**, Duduman, M.-L., Tomescu, R., 2015: *Xylosandrus germanus* (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae) – un potențial dăunător al pădurilor, livezilor și viilor din România. *Bucovina Forestieră* 15(2): 207-216.
63. Bouriaud, L., Duduman, M.L., Dănilă, I.-C., **Olenici, N.**, Biriș, I.-A., Ciornei, I., Barnoaiea, I., Măciucă, A., Savin, A., Grosu, L., Mutu, M., Nichiforel, L., Bouriaud, O., Dănilă, G., Avăcăriței, D., Roibu, C., 2015: How to evaluate the sustainability of short-term cultures for biomass production? An application from NE Romania. *Agriculture & Forestry*, 61(4): 7-22.
64. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Teodosiu, M., Olenici, V., 2016: Efficacy of artificial traps to prevent the damage of conifer seedlings by large pine weevil (*Hylobius abietis* L.) – A preliminary study. *Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series II: Forestry, Vol. 9 (58) No.1*, pp. 9-20.
65. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., 2016: Noi semnalări ale unor specii de insecte forestiere invazive în România. *Bucovina Forestieră* 16(2): 161-174. DOI: 10.4316/bf.2016.015
66. **Olenici, N.**, 2017: *Cephalcia abietis* (L.) (Hymenoptera: Pamphiliidae) - un nou dăunător al pădurilor de molid din România. *Bucovina Forestieră* 17(1): 7-34, DOI: 10.4316/bf.2017.001
67. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Isaia, G., Knížek, M., Vasian, I., 2018: Widespread distribution of *Trypodendron laeve* in the Carpathian Mountains (Romania). *Forests*, 9, 286; doi:10.3390/f9060286
68. **Olenici, N.**, Bouriaud, O., Manea, I.A., 2018: Efficient conifer seedling protection against pine weevil damage using neonicotinoids. *Baltic Forestry*, 24(2): 201-209.
69. Nețoiu, C., Tomescu, R., **Olenici, N.**, Buzatu, A., Bălăcenoiu, F., Iliescu, O., 2018: The invasive insect species in Oltenia region (Romania). *Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii. Muzeul Olteniei Craiova* 34 (1): 111-123.
70. **Olenici, N.**, Blaga, T., Tomescu, R., Gogu, I., Țilea, Gh., 2018: Cinci specii forestiere invazive noi în partea de nord-est a României. *Bucovina Forestieră* 18(2):119-135, DOI: 10.4316/bf.2018.013.
71. Tomescu, R., **Olenici, N.**, Nețoiu, C., Bălăcenoiu, F., Buzatu, A., 2018: 2018. Invasion of the oak lace bug *Corythucha arcuata* (Say.) in Romania: a first extended reporting. *Ann. For. Res.* 61(2): 161-170.
72. **Olenici, N.**, 2019: Un caz de mortalitate în masă a larvelor de *Lasiocampa quercus quercus* f. *alpina* în Munții Călimani (România). *Bucovina Forestieră* 19(2): 123-130.

II. Comunicări la simpozioane, conferințe sau sesiuni științifice

1. **Olenici, N.**, 1988: Unele aspecte privind dăunătorii conurilor verzi de molid [*Picea abies* (L.) Karst] și larice european (*Larix decidua* Mill.). Sesiunea națională de referate și comunicări tehnico-științifice și consfătuirea tinerilor lucrători, specialiști și cercetători din domeniul silviculturii. 26-27 mai 1988, I.C.A.S. Brașov.
2. Ceianu, I., **Olenici, N.**, 1988: Paraziții larvelor de cecidomiide (Diptera, Cecidomyiidae) din conurile de molid. A 5-a Conferință de Entomologie, 6-7 octombrie 1988, Timișoara.
3. **Olenici, N.**, 1990: Cercetări privind rețelele optime pentru depistarea dăunătorului *Lymantria monacha*. Sesiunea științifică "Reconstrucția ecologică a pădurilor Bucovinei", organizată în cadrul lunii pădurii. 5 aprilie 1990, Câmpulung Moldovenesc.
4. **Olenici, N.**, 1991: Cercetări privind posibilitățile de protejare a fructificației laricelui (*Larix decidua* Mill.) împotriva insectelor prin stropiri foliare. Sesiunea științifică "Pădurea - patrimoniu național", 30-31 mai 1991. Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere Brașov.

4. **Olenici, N.**, 1991b: Unele aspecte privind atacurile cauzate de insecte asupra conurilor și semintelor de larice. Sesiunea științifică "Padurea - patrimoniu național", 30-31 mai 1991. Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestieră Brașov.
5. **Olenici, N.**, 1992: Stem injection of dimethoate for control of European larch (*Larix decidua* Mill.) cone and seed insects. Cone and Seed Insect Working Party Conference (IUFRO S2.07-01), 4th, Beijing and Harbin, 1992.
6. **Olenici, N.**, 1995: Waldschutzsituation in Rumänien. Conferință prezentată la Institutul de Zoologie Forestieră, Facultatea de Silvicultură Freiburg.
7. **Olenici, N.**, 1996: Protecția pădurilor de molid împotriva factorilor biotici și abiotici dăunători în contextul gospodăririi durabile a acestor păduri. În: Molidul în contextul silviculturii durabile. Simpozion dedicat Dr. ing. Radu Ichim, fondatorul Stațiunii Experimentale de Cultura Molidului, la aniversarea vârstei de 75 ani. I.C.A.S.- S.E.C.M.
8. **Olenici, N.**, 1997: Relationship between development of *Larix decidua* seed cones and the time of colonization by insects. The 5th Cone and Seed Insects Working Party Conference (IUFRO S7.03-01), September 1996, Monte Bondone, Italy.
9. **Olenici, N.** și **Olenici, Valentina**, 1998: Variația greutatei și umidității conurilor de larice (*Larix decidua* Mill.) pe parcursul dezvoltării lor. Sesiunea de comunicări științifice "Cercetarea științifică pentru gestionarea durabilă a pădurilor", 5 martie 1998, I.C.A.S. București.
10. **Olenici, Valentina**, **Olenici, N.**, 1999: Cercetări privind realizarea unor atractanți sexuali pentru *Retinia perangustana* (Snellen). Sesiunea de comunicări științifice "Cercetarea științifică pentru gestionarea durabilă a pădurilor", 12 martie 1999, I.C.A.S. București.
11. **Olenici, N.**, **Olenici, Valentina**, 1999: Insectele dăunătoare fructificației laricelui din România: raspândirea geografică și impactul lor asupra producției de sămânță. Sesiunea jubiliară: "50 ani de cercetare și proiectare silvică brașoveană pentru gospodărirea durabilă a pădurilor". 30-31 august 1999, I.C.A.S. Brașov.
12. **Olenici, N.**, **Olenici, Valentina**, 1999: Un model al creșterii și dezvoltării conurilor de larice (*Larix decidua* Mill.) în funcție de temperatură. A VI-a Sesiune națională de comunicări științifice "Dimitrie Brândza". Grădina Botanică București, 20-21 noiembrie 1999.
13. **Olenici, N.**, **Olenici, Valentina**, 2000: Insectele dăunătoare fructificației laricelui: colonizarea conurilor de către insecte și dezvoltarea insectelor în conuri în funcție de temperatură. Simpozion omagial „SLR-2000” organizat de Societatea Lepidopterologică Română, Institutul de Cercetări Biologice și Facultatea de Biologie și Geologie din Cluj-Napoca. Cluj-Napoca 5-6.05.2000.
14. **Olenici, N.**, **Olenici, Valentina**, 2000: Entomofauna asociată fructificației rășinoaselor din România. Simpozion omagial „SLR-2000” organizat de Societatea Lepidopterologică Română, Institutul de Cercetări Biologice și Facultatea de Biologie și Geologie din Cluj-Napoca. Cluj-Napoca 5-6.05.2000.
15. **Olenici, N.**, **Roques, A.**, **Olenici, V.** 2000. Effectiveness of visual traps for detection and survey of cone flies, *Strobilomyia* spp. (Diptera: Anthomyiidae), infesting cones of European larch (*Larix decidua* Mill.) in Romania. The 3rd Workshop of IUFRO WP 7.03.10 "Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe" September 24-28, 2000 Bușteni – Romania.
16. **Olenici, Valentina**, **Olenici, N.**, 2001. Cercetări privind posibilitatea utilizării feromonilor sexuali sintetici în depistarea speciei *Retinia perangustana* (Snellen). Sesiunea anuală de comunicări științifice a I.C.A.S. București. A.S.A.S. București – 23.03.2001.
17. **Olenici, N.**, **Olenici, Valentina**, 2002. Utilizarea atractanților sintetici pentru monitorizarea populațiilor de *Hylobius abietis* (L.). Sesiunea anuală de comunicări științifice a I.C.A.S. București. A.S.A.S. București 22.03.2002.
18. **Olenici, N.**, **Olenici, V.**, 2005: Oviposition preferences of the large pine weevil, *Hylobius abietis* (L.), for different coniferous species. Proceedings of the 11th International Symposium on Challenges for the management of European silver fir (*Abies alba* Mill.) under changing climatic and economic conditions. Poiana Brasov, Romania, September 4 - 9, 2005.
19. **Olenici, N.**, **Olenici, V.**, 2005: Partajarea resurselor de hrană între insectele fitofage asociate fructificației laricelui (*Larix decidua* Mill.). Sesiunea de comunicări organizată cu ocazia aniversării a 50 de ani de la înființarea stațiunii ICAS Hemeiuiș-Bacău. Bacău, 14-15.09.2005.
18. **Olenici, N.**, **Olenici, V.**, 2006: Durata de dezvoltare a unei generații de *Hylobius abietis* (L.) (Coleoptera: Curculionidae) în nordul Carpaților Orientali. Simpozion organizat cu prilejul celei de-a XVI-a întâlniri naționale a Societății Lepidopterologice Române, Facultatea de Biologie-Geografie, Cluj-Napoca, 29-30.04.2006.
19. **Olenici, N.**, **Olenici, V.**, **Duduman, M.L.**, 2006: Experimente privind protejarea puietilor de rășinoase împotriva atacului de *Hylobius abietis* (L.) cu ajutorul capcanelor amorsate cu atractanți sintetici. Simpozion organizat cu prilejul celei de-a XVI-a întâlniri naționale a Societății Lepidopterologice Române, Facultatea de Biologie-Geografie, Cluj-Napoca, 29-30.04.2006.
20. **Olenici, N.**, **Duduman, M.L.**, **Olenici, V.**, **Rotariu, C.**, **Țurcanu, C.**, 2007: Dose-dependent response of *Ips typographus* to combination of aggregative pheromone and alpha-pinene. Preliminary results. International Conference of IUFRO W.P. 7.03.05 - Integrated Control of Scolytid Beetles, WP 7.03.06 – Integrated Management of Forest Defoliating Insects and WP 7.03.07. – Populations Dynamics of Forest Insects, „Natural Enemies and Other Multi-Scale Influences on Forest Insects”, Vienna, 9-14 September, 2007.
21. **Duduman, M.-L.**, **Olenici, N.**, **Olenici, V.**, 2008: Influența ratei de eliberare a (-) alfa pinenului asupra raportului sexelor gândacilor de *Ips typographus* capturați cu capcanele amorsate cu feromon sintetic și monoterpenă. A XVIII-a întâlnire națională a SLR, organizată de Societatea Lepidopterologică din România, Cluj-Napoca, 19.04.2008.
22. **Mihalciuc, V.**, **Olenici, N.**, 2008: Entomologia forestieră românească: trecut, prezent și viitor. Simpozionul «Noi contribuții științifice în domeniul entomologiei forestiere», dedicat împlinirii a 110 ani de la nașterea lui Grigore Eliescu. ASAS, 14.03.2008.
23. **Olenici, N.**, **Olenici, V.**, 2008: Durata de dezvoltare a generației de *Hylobius abietis* în nordul Carpaților Orientali. Simpozionul «Noi contribuții științifice în domeniul entomologiei forestiere», dedicat împlinirii a 110 ani de la nașterea lui Grigore Eliescu. ASAS, 14.03.2008.
24. **Nitzu E.**, **Olenici, N.**, 2008: The representativeness of saproxylic species for the coleopteran faunal diversity of the Giumalau spruce primeval forest (Eastern Carpathians, Rumania). The 5th Symposium and Workshop on the Conservation of Saproxylic Beetles, Leuphana University of Lüneburg, Germany, 14-16.06.2008.
25. **Olenici, N.**, **Duduman, M.-L.**, **Olenici, V.**, 2008: Response of the large pine weevil to various combinations of alpha-pinene and ethanol. The 9th workshop on "Insects and Fungi in Storm Areas" of IUFRO WG 7.03.10 Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe", Štrbské Pleso - Slovakia, 15-19.09.2008.
26. **Olenici, N.**, **Duduman, M.-L.**, **Olenici, V.**, 2008 : Răspunsul lui *Ips typographus* la diferite combinații de feromon sintetic și (-)-alfa pinen. Sesiunea științifică "Pădurea și dezvoltarea durabilă", Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestieră – Brașov, 17-18.10.2008.

27. **Olenici N.**, Duduman, M.-L., Olenici, V., 2008: Răspunsul adulților de *Hylobius abietis* la diferite combinații de (-)-alfa-pinen și etanol în parchete proaspete și parchete de un an. Sesiunea științifică internațională "Sustainable Forestry in a Changing Environment", ICAS București, 23-25.10.2008.
28. Duduman M.L., **Olenici N.**, Olenici V., 2009: Response of the *Ips typographus* adults to different combinations of (-)-alpha-pinene and synthetic aggregative pheromone, in condition of the use of pheromone dispensers with low release rate. Conferința internațională "Forest multifunctionality and social demand over forests - multiple views in the context of global changes" organizată de Facultatea de Silvicultură Suceava, 18.09.2009.
29. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Olenici, V., 2010: Corelații fenologice în sistemul *Picea abies* – *Pristiphora abietina*. Al XX-lea Simpozion Național al Societății Române de Lepidopterologie, 24 – 24 Aprilie 2010, Cluj-Napoca.
30. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Olenici, V., Bouriaud, O., Tomescu, R., Rotariu, C., 2010: The first outbreak of *Ips duplicatus* in Romania. Workshop on "Biotic Risks and Climate Change in Forests", Freiburg im Breisgau, Germany, 20-23 September 2010.
31. **Olenici, N.**, Olenici, V., Duduman, M.-L., 2010: Diversitatea speciilor de insecte invasive din România. Simpozionul „Biodiversitatea și managementul insectelor din România”, Suceava, 24-25 septembrie 2010.
32. **Olenici, N.**, Merce, O., Olenici, V., Biriș, I.-A., Turcu, D., 2011 Coleoptere saproxilice din rezervația științifică Izvoarele Nerei. Rezultate preliminare. Al XXI-lea Simpozion Național al Societății Române de Lepidopterologie, 16 – 17 Aprilie 2011, Cluj-Napoca.
33. Duduman, M.-L., Isaia, G., **Olenici, N.**, 2011: *Ips duplicatus* (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) distribution in Romania. Preliminary results. IUFRO Working Party 7.03.05 - Ecology and Management of Bark and Wood Boring Insects "Novel Risks with Bark and Wood Boring Insects in Broadleaved and Conifer Forests", 7-9 September 2011, Sopron, Hungary.
34. Duduman, M.-L., **Olenici, N.**, Isaia, G., 2012: Research carried out in Romania on the northern bark beetle (*Ips duplicatus*, Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae). International Symposium "Forest and Sustainable Development", Brasov, Romania, 19-20th of October 2012.
35. **Olenici, N.**, Duduman, M.-L., Olenici, V., Rotariu, C., Tulbure, C., 2013: Gradația de *Ips duplicatus* (Sahlberg) (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) din nord-estul României. Al 23-lea simpozion național al Societății Lepidopterologice Române. 20-21 aprilie 2013, Cluj-Napoca.
36. Duduman, M.-L., **Olenici, N.**, Olenici, V., Drăghici, V.-D., Coca, C., 2013: Seasonal activity of the northern bark beetle, *Ips duplicatus*, in the spruce stands from the premontane area of Suceava county. 2nd edition of the Integrated Management of Environmental Resources Conference Suceava, 1-2 November 2013.
37. Duduman, M.-L., **Olenici, N.**, Tomescu, C., Măciucă, A., Olenici, V., Biriș, I., Dănilă, G., Grosu, L., Dănilă, I., Negrea, B., Barbu, C., Bouriaud, L., 2013: Evaluarea biodiversității în habitate cu diferite grade de antropizare – aspect metodologice și rezultate preliminare. 2nd edition of the Integrated Management of Environmental Resources Conference Suceava, 1-2 November 2013.
38. Duduman, M.-L., **Olenici, N.**, Olenici, V., Bouriaud, L., 2014 : The impact of natural disturbances on Norway spruce special cultures situated in North Eastern Romania, in relation to the management type. IUFRO Conference: "Adaptation in forest management under changing framework conditions", Sopron, Hungary, 19-23 May 2014.
39. **Olenici, N.**, Duduman, M.-L., Olenici, V., Dănilă, I., Grosu, L., 2014: Ground beetle diversity on short-rotation coppices in a mosaic of habitat types. International Symposium "Forest and Sustainable Development", Brasov, Romania, 24-25th of October 2014.
40. Duduman, M.L., **Olenici, N.**, Nuțu, A., 2015. Comparative analysis of development duration of *Ips duplicatus* and *Ips typographus* bark beetles. IUFRO WP 7.03.10 Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe. "Fluctuation of Insects and Diseases" Working Party Meeting, San Michele all'Adige, Italy 22-26 June 2015.
41. **Olenici, N.**, Ispravnic, A., Dănilă, I., Duduman, M.L., Olenici, V., 2015: Răspunsul adulților de *Ips typographus*, *Ips duplicatus* și *Pityogenes chalcographus* la combinațiile feromonilor sintetici specifici. 3rd Edition of the International Conference "Integrated Management of Environmental Resources", Suceava, 6 November 2015.
42. **Olenici N.**, Duduman M.L., Isaia G., Olenici V., 2017: Distribuția în România a speciei *Trypodendron laeve* Eggers, 1939 (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae). Al XXVII-lea Simpozion Național de Entomologie, organizat de Societatea Lepidopterologică Română, Cluj-Napoca, 8 aprilie 2017.
43. **Olenici, N.**, Duduman M.L., Isaia G., Olenici V., 2017: Widespread distribution of *Trypodendron laeve* in the Carpathian Mountains (Romania). Forest Insects and Pathogens in a Changing Environment: Ecology, Monitoring & Genetics, Joint Meeting of IUFRO's WP 7.03.05 & WP 7.03.10. 11-15 September 2017, Thessaloniki, Greece.
44. Duduman, M.L., **Olenici, N.**, 2017: The analysis of the factors that led to the drying of the artificial spruce stands in the forest landscape of the hilly area from the North-Eastern Romania. Simpozionul Internațional "Calitatea Mediului și Utilizarea Terenurilor" Ediția a XI-a, 2-4 iunie 2017, Suceava.
45. **Olenici N.**, Duduman M.L., Isaia G., Tomescu R., Ispravnic M.A., Nețoiu C., Buzatu A., Tăut I., Blaga T., Paraschiv M., Bălăcenoiu F., Alexandru A., Bărcă M., Albu I., 2017: Geographical distribution of the black timber bark beetle (*Xylosandrus germanus*) in Romania. 4th Edition of the International Conference Integrated Management of Environmental Resources, November 3-4th 2017, Suceava.
46. **Olenici, N.**, Duduman, M.L., Isaia, G., Tomescu, R., Nețoiu, C., Buzatu, A., Bălăcenoiu, F., Blaga, T., Paraschiv, M., Tăut, I., Ciocan, C., Ispravnic, M.A., Alexandru, A., Bărcă, M., Albu I., 2018: Geographical distribution of three forest invasive beetle species in Romania. International Scientific Conference „Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing in a Changing World” - INCDS „Marin Drăcea” 85 Years of Activity, Centenary of The Great Union, September 18th -21th 2018, Bucharest, Romania.
47. Iacoban, C., Pitar, D., Guiman, G., Bragă, C., Nedea, G., Ciobanu, L., Sidor, C.G., **Olenici, N.**, 2018: Are critical levels of NH3 and NO2 exceeded at the ICP Forests level II plots in Romania? Preliminary results using the passive sampler measurements. International Scientific Conference „Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing in a Changing World” - INCDS „Marin Drăcea” 85 Years of Activity, Centenary of The Great Union, September 18th -21th 2018, Bucharest, Romania.
48. **Olenici, N.**, 2019. Un caz de mortalitate în masă a larvelor de *Lasiocampa quercus quercus* f. *alpina*. Al XXIX-lea Simpozion Național de Entomologie, Societatea Lepidopterologică Română, 13 aprilie 2019, Cluj-Napoca.
49. **Olenici, N.**, Ciocan, C., Bodnari, S., 2019. Dinamica sezonieră și diurnă a zborului femelelor de *Xylosandrus germanus*. Al XXIX-lea Simpozion Național de Entomologie, Societatea Lepidopterologică Română, 13 aprilie 2019, Cluj-Napoca.

50. **Olenici, N.**, Paraschiv, M., Rafain, I., Oltean, G.-S., 2019. The first reported outbreak of *Cephalcia abietis* (L.) (Hymenoptera: Pamphiliidae) in Romania. "Recent Changes in Forest Insects and Pathogens Significance" Meeting of IUFRO WP 7.03.10 Methodology of forest insect and disease survey in Central Europe, 16-20 September 2019, Suceava, Romania.
51. **Olenici, N.**, Ciocan, C., 2019. Seasonal dynamics of *Xylosandrus germanus* (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae) flight and attack in the northern part of the Eastern Carpathians (Romania) - preliminary results. "Recent Changes in Forest Insects and Pathogens Significance" Meeting of IUFRO WP 7.03.10 Methodology of forest insect and disease survey in Central Europe, 16-20 September 2019, Suceava, Romania

LISTA PROIECTELOR ÎN CARE AM FOST IMPLICAT

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
Programul de studii și cercetări al Ministerului Silviculturii Cercetări privind dăunătorii conurilor de molid și larice; măsuri de protecție a producției de semințe din rezervații și plantațe.	Responsabil de proiect	1.1987-12.1988
Programul de studii și cercetări al Ministerului Silviculturii Biologia, depistarea, prognoza, prevenirea și combaterea defoliatorului <i>Pristiphora</i> sp. din plantațiile de molid.	Responsabil de proiect	7.1987-12.1987
Programul de studii și cercetări al Ministerului Silviculturii Cercetări privind biologia și combaterea integrată a dăunătorilor conurilor de rășinoase în rezervații de semințe și plantațe.	Responsabil de proiect	1.1989-12.1991
Programul de studii și cercetări al Ministerului Cercetării și Tehnologiei (M.C.T.) Cercetări privind feromonii lepidopterelor conofage de importanță economică din România.	Responsabil de proiect	1.1992-12.1994
Programul de studii și cercetări al Regiei Naționale a Pădurilor (RNP) – Romsilva Studiu privind vătămările produse de dăunătorii <i>Hylastes ater</i> și <i>Hylobius abietis</i> în plantațiile de molid. Măsuri de prevenire și combatere.	Responsabil de proiect	8.1992-12.1993
Programul de studii și cercetări al Ministerului Silviculturii Stabilirea dinamicii populațiilor de <i>Lymantria monacha</i> și a tehnologiilor de avertizare a înmulțirilor în masă pentru prevenirea atacurilor prin aplicarea din timp a măsurilor de combatere	Colaborator	1.1987-12.1989
Programul de studii și cercetări al Ministerului Silviculturii Cercetări privind atacurile produse de factorii biotici și abiotici în pădurile cu fag și măsurile de protecție necesare	Colaborator	1.1989-12.1990
Programul de studii și cercetări al M.C.T. Cercetări privind realizarea unor tehnici și metode de atenuare a vătămărilor ce se produc prin exploatarea lemnului în molidișuri.	Colaborator	1.1995-12.1996
Programul de studii și cercetări al M.C.T. Cercetări privind metode noi de depistare, prognoză și avertizare a combaterii dăunătorilor fructificației laricelui din rezervații de semințe.	Colaborator onorific	1.1995-12.1998
Programul de studii și cercetări al M.C.T. Cercetări privind optimizarea atractivității și selectivității feromonilor sexuali sintetici de <i>Retinia perangustana</i>	Colab. onor. Colaborator Responsabil	1.1999-9.1999 10-12.1999 1.2000-12.2001
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Cercetări vizând cuantificarea riscului de atac de <i>Hylobius abietis</i> în culturile de rășinoase	Responsabil de proiect	1.2000-12.2002
Program internațional. BAWBILT (Bark and Wood Boring Insects in Living Trees). Proiect de cooperare susținut de către COST E16 EU DG XII. Coordonator – F. Lieutier, INRA, Franța	Colaborator	1.2000-12.2002
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Ameliorarea producției de sămânță în plantațele de larice Hemeiuși-Bacău și Mihăești-Argeș prin aplicarea integrală și în perioadele optime a lucrărilor necesare	Responsabil de proiect	1.2000-12.2000
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Ameliorarea producției de sămânță în plantațul de larice Hemeiuși-Bacău prin aplicarea integrală și în perioadele optime a lucrărilor necesare	Responsabil de proiect	1.2001-12.2001
Program internațional. Identifizierung der sozialen, ökonomischen und ökologischen Potentiale für eine nachhaltige Regionalentwicklung am Beispiel des Apuseni-Gebirges in Rumänien	colaborator	1.2001-8.2001
Program internațional. Cercetări privind perfecționarea sistemelor de depistare, prognoză și combatere a unor dăunători forestieri care produc vătămări de importanță economică deosebită. Colaborare cu Universitatea Leuven de Neuf - Belgia.	Colaborator	1.2001-12.2001
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Depistarea și monitorizarea populațiilor principalilor dăunători ai pădurilor din cadrul Ocolului silvic experimental Tomnatic, în vederea aplicării la timp a lucrărilor de prevenire și combatere ca urmare a situației de criză apărute în urma doborâturilor de vânt	Responsabil de proiect	1.2002-12.2002

Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Cercetări vizând cuantificarea riscului de atac de <i>Hylobius abietis</i> în culturile de rășinoase și stabilirea măsurilor de protecție în raport cu gradul de risc – etapa a II-a	Responsabil de proiect	1.2003-12.2005
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind protecția culturilor de rășinoase împotriva atacului de <i>Hylobius abietis</i> în perioada aprilie-octombrie 2003, în ocoalele silvice Cârlibaba, Pojorâta și Moldovița din cadrul D.S. Suceava	Responsabil de proiect	02.2003-11.2003
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind depistarea, monitorizarea și combaterea principalilor dăunători ai pădurilor din cadrul Ocolului silvic experimental Tomnatic, în contextul situației speciale generate de doborâturile de vânt din 2002	Responsabil de proiect	1.2003-12.2003
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Combaterea integrată a dăunătorilor de tulpină ai rășinoaselor din zonele afectate de doborâturi și rupturi de vânt sau de zăpadă	Colaborator	1.2004-12.2004 1-12.2006
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind cuantificarea riscului de atac de <i>Hylobius abietis</i> și diferențierea măsurilor de protecție în culturile de rășinoase din Direcția Silvică Suceava	Responsabil de proiect	1.2004-12.2007
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind depistarea, prognoza și combaterea dăunătorului <i>Pristiphora abietina</i> în arboretele de molid din afara arealului, din D. S. Suceava	Responsabil de proiect	1.2005-12.2005
Program internațional. Delivering Alien Invasive Inventories for Europe (DAISIE)	Colaborator	10.2005-2008
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Cercetări privind biologia, prognoza și combaterea dăunătorului <i>Pristiphora abietina</i>	Responsabil de proiect	1.2006-12.2007
Programul de studii și cercetări al Ministerului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale Studiu privind identificarea speciilor de insecte străine invazive din România	Responsabil de proiect	1.2006-12.2009
Programul Cercetare de Excelență – CEEEX Structura și dinamica ecosistemelor naturale, suport pentru fundamentarea de măsuri silviculturale apropiate de natură și pentru gestionarea durabilă a pădurilor. Contract C719/2006.	Colaborator	7.2006-11.2008
Grant CNCISIS Cercetări privind răspunsul adulților de <i>Ips typographus</i> și <i>Hylobius abietis</i> la diferite rate de eleiberare a alfa-pinenului în combinație cu feromon agregativ, respectiv cu etanol	Responsabil de proiect	5.2007-10.2008
Programul NUCLEU - GEDEFOR PN 09460201 - Dinamica și controlul populațiilor de insecte vătămoătoare în ecosistemele forestiere în contextul modificărilor factorilor de mediu	Colaborator	3.2009-11.2014
Programul NUCLEU - GEDEFOR PN 09460203 - Evaluarea biodiversității în arii protejate forestiere (APF) reprezentative, ca reper pentru o gestionare silviculturală durabilă a arboretelor cultivate	Colaborator	3.2009-11.2011
Programul Capacități, modulul II, PN II. Extinderea și modernizarea capacității de INFOrmare, DOCumentare științifică și PROMovarea rezultatelor în domeniul silviculturii (INFODOCPROSILV)	Colaborator	1-12.2009
Programul LIFE+ FUTMON - Further Development and Implementation of an EU-level Forest Monitoring System	Colaborator	1-12.2009
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Evaluarea biodiversității în ariile naturale protejate de interes național Pădurea Voievodeasa, Ocolul silvic Marginea și Codrul Secular Loben, Ocolul silvic Moldovița, ca suport pentru fundamentarea planurilor de management	Responsabil de proiect	4.2011-11.2013
Programul PN II – PT-PCCA-2011 (UEFISCDI) STRoMA - Sustenabilitatea culturilor cu specii forestiere cu ciclu scurt de producție pe terenuri din afara fondului forestier	Colaborator	7.2012-6.1016
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind depistarea, monitorizarea, prognoza și combaterea gândacilor de scoarță ai rășinoaselor din arboretele gospodărite de D.S. Suceava	Responsabil	8.2012-12.2012
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind aplicarea măsurilor de combatere integrată a dăunătorilor de tulpină ai rășinoaselor situate în zonele afectate de calamități naturale	Colaborator	1-11.2013 1-11.2014
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind măsurile de prevenire și combatere a insectelor dăunătoare din plantațiile de rășinoase	Colaborator	1-11.2013 1-11.2014 1-11.2015
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Identificarea și testarea de noi procedee de depistare a prezenței și de monitorizare a	Responsabil de proiect	1.2015-11.2018

principalilor dăunători xilofagi (inclusiv specii invazive) la rășinoase		
Programul Nucleu PN 09460218 – Evaluarea principalelor riscuri de natură biotică în pădurile României	Colaborator	1-12.2015
Programul Nucleu Depistarea speciilor de insecte forestiere invazive în România și stabilirea ariei lor de răspândire	Colaborator	1-11.2016 1-11.2017
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind depistarea, prognoza, monitorizarea și măsurile de combatere a dăunătorului <i>Cephalcia abietis</i>	Responsabil de proiect	1-12.2016 1-12.2017
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică pentru monitorizarea defoliatorului <i>Lymantria monacha</i> din cuprinsul arboretelor de rășinoase, în vederea semnalării în timp util a apariției gradațiilor	Co-responsabil	1-12.2016 1-12.2017
Programul de studii și cercetări al RNP – Romsilva Asistență tehnică privind măsurile de prevenire și de utilizarea unor produse pentru combaterea insectelor dăunătoare din plantațiile de rășinoase	Co-responsabil	1-12.2016 1-12.2017
Programul Operațional Competitivitate 2014 – 2020 Creșterea competitivității economice a sectorului forestier și a calității vieții prin transfer de cunoștințe, tehnologie și competențe CDI – CRESFORLIFE	Membru în echipa de implementare	9-12.2016 1-12.2017 1-12.2018 1-12.2019 1-12.2020
Programul Nucleu PN 18 04 01 10 Biologia și ecologia dăunătorului <i>Xylosandrus germanus</i>	Director de proiect	3-12.2018
Programul Nucleu PN190702203 <i>Xylosandrus germanus</i> – specie invazivă în ecosistemele forestiere din România	Director de proiect	2-12.2019 1-12.2020
Programul Operațional Capacitate Administrativă Implementarea și dezvoltarea de sisteme și standarde comune pentru optimizarea proceselor decizionale în domeniul apelor și pădurilor, aplicarea sistemului de politici bazate pe dovezi în Ministerul Apelor și Pădurilor pentru sistematizarea și simplificarea legislației din domeniul apelor și realizarea unor proceduri simplificate pentru reducerea poverii administrative pentru mediul de afaceri în domeniul silviculturii Cod SIPOCA: 395, Cod SMIS2014+: 116294	Membru în echipa de implementare	26.11.2018- 26.09.2020

Participare la proiectele internaționale:

- 2000-2002: BAWBILT (Bark and Wood Boring Insects in Living Trees). Proiect de cooperare susținut de către COST E16 EU DG XII. Coordonator F. Lieutier, INRA, Franța. Funcția îndeplinită în proiect: responsabil național pentru obiectivul 4 – sinteza literaturii române în domeniu și indexarea ei în baza de date creată în cadrul proiectului.

- 2001: Identifizierung der sozialen, ökonomischen und ökologischen Potentiale für eine nachhaltige Regionalentwicklung am Beispiel des Apuseni-Gebirges in Rumänien. Proiect coordonat de către Facultatea de Silvicultură a Universității din Freiburg, Germania. Funcția îndeplinită în proiect: colaborator pe probleme de silvicultură din partea română.

- 2005-2008: Delivering Alien Invasive Inventories for Europe (DAISIE). Proiect coordonat de Dr. Philip Hulme, Natural Environment Research Council, Centre for Ecology & Hydrology Banchory, United Kingdom. Funcția îndeplinită în proiect: colaborator pentru indexarea în baza de date DAISIE a informațiilor despre speciile de insecte și arahnide exotice invazive ce au fost depistate pe teritoriul României.

Olenici

Data completării: 20.08.2020