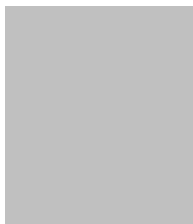


INFORMAȚII PERSONALE



Sexul | Data nașterii | Naționalitatea

Valeriu-Norocel Nicolescu

DOMENIUL OCUPAȚIONAL

Educație academică

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2004-prezent

Profesor universitar

Universitatea „Transilvania” din Brașov, B-dul Eroilor nr.29, Brașov; www.unitbv.ro

Activități didactice (cursuri diverse, lucrări practice, proiect, nivel de licență zi și ID, diverse mastere) și de cercetare (contracte și proiecte, în calitate de responsabil/director sau colaborator/expert)

Educație

2000-2004

Conferențiar universitar

Universitatea „Transilvania” din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, Brașov; www.unitbv.ro

Activități didactice (cursuri diverse, lucrări practice, proiect, nivel de licență zi și ID, diverse mastere) și de cercetare (contracte și proiecte, în calitate de responsabil/director)

Educație

1995-2000

Șef de lucrări

Universitatea „Transilvania” din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, Brașov; www.unitbv.ro

Activități didactice (cursuri diverse, lucrări practice, proiect, nivel de licență zi și ID, diverse mastere) și de cercetare (contracte și proiecte, în calitate de responsabil/director)

Educație

1989-1995

Asistent universitar

Universitatea „Transilvania” din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, Brașov; www.unitbv.ro

Activități didactice (lucrări practice, proiect, nivel de licență zi și colegiu) și de cercetare (colaborator)

Educație

1986-1989

Inginer proiectant

Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, Stațiunea Brașov, str. Cloșca nr. 13, Brașov, www.icas.ro

Proiectare amenajistică unități din cadrul O.S. Făgăraș-Brașov, Blaj-Alba, Săcuieni-Bihor

Proiectare tehnologică

În paralel: Secția silvocienetică Săcuieni-Bihor, oraș Săcuieni-Bihor (noiembrie 1988-decembrie 1989)

Șef de district

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1990-1997

Doctor în Agronomie, specializarea Silvicultură

Universitatea „Transilvania” din Brașov

Silvicultură

- 1993-1994 **Master of Science** (Forestry and its relation to land use)
Oxford Forestry Institute, Oxford University, Marea Britanie
Științe silvice
- 1981-1986 **Inginer silvic (șef de promoție)**
Universitatea „Transilvania” din Brașov
Științe silvice (Silvicultură, Împăduriri, Amenajarea pădurilor, Exploatare forestiere, Dendrologie, Botanică, Topografie și geodezie, Ameliorații silvice, Amenajarea bazinelor hidrografice torrențiale, Pedologie și Stațiuni forestiere, Vânătoare și Salmonicultură)

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Franceză	C1	C1	C1	C1	B2

- Competențe de comunicare Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic și de cercetare la universități și facultăți cu profil silvic din țară și din străinătate (Franța, Germania, Spania, Portugalia, Austria, Finlanda)
- Competențe organizaționale/manAGERIALE Leadership, dobândit în perioada în care am ocupat funcțiile de *Secretar științific* al Facultății de Silvicultură și Exploatare Forestiere (01. 1996-06. 1998), respectiv de *Director*, Colegiul Universitar Forestier, Economic și de Informatică (CUFEI), Universitatea *Transilvania* din Brașov (03. 2004-11. 2005)

Competențe dobândite la locul de muncă O bună cunoaștere a proceselor didactice

Competențe informatice O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

Permis de conducere Categoria B

Publicații	Publicații: lista publicațiilor este redată în Anexa 1.
Prezentări	Prezentări la sesiuni și simpozioane științifice:
Proiecte	- Simpozionul Forest and Sustainable Development, Brașov-Romania, diverse ediții
Conferințe	- Conferința Coppice Forests in Europe, Antwerp-Belgia, 2016
Seminarii	- Școala de vară cu participare internațională organizată de Croatia Forest Research Institute 2017
Distincții	- Conferința Forest regeneration in changing environments, Corvallis-Oregon, SUA, 2017
Afilieri	- Forumul AAP, 2017
Referințe	- Conferința 4th International Conference Reforestation Challenger, Belgrad-Serbia, 2018
Etc.	- Ambasada Austriei, Direcția Comercială, 2018
	- Conferința internațională Forestry-Bridge to the future, Sofia-Bulgaria, 2021
	- Conferința Proprietarilor și Administratorilor de Păduri din Sud-estul Transilvaniei, 2022-2024
	- 15th World Forestry Congress, Seul-Republica Coreea, 2022
	- Colocviul Le bois source de ressource durable : un acteur de la transition, Versailles-France, 2023
	- Congresele Mondiale IUFRO de la Brisbane-Australia 1995, Salt Lake City-SUA 2015, Freiburg-Germania-2017, Curitiba-Brazilia 2019, Stockholm-Suedia 2024
	- Prezentare pentru traducatorii români de la Parlamentul European și Comisia Europeană, 2024
	- Conferința „Procedurile de regenerare a pădurilor, tratamente și transformare a arboretelor pluriene și amestec, precum și întreținerea, conducerea arboretelor tinere”. Ocolul silvic de regim Zetea, 2024
	- 5th conference "Natural Resources, Green Technology, and Sustainable Development/5-GREEN2024", Zagreb, Croatia, 2024
	- Workshopul Protect and use the wood resource. A shared responsibility. Parlamentul European, Bruxelles, 2024

Proiecte de cercetare/educație: lista proiectelor este redată în Anexa 1.

Organizarea de conferințe și simpozioane:

- Co-organizator al unei sesiuni științifice, Congresul Mondial IUFRO 2019, Curitiba-Brazilia
- Organizator al conferinței Ecology and silvicultural management of coppice forests in Europe, București-România, 2015

Membre în asociații profesionale și științifice:

Academia de Științe Agricole și Silvice (ASAS) (membru corespondent, din 2014)

International Union of Forestry Research Organizations (IUFRO), Viena (Austria) (coordonator, grupul de lucru IUFRO 1.01.06 Ecology and silviculture of oaks (august 2005-august 2010); coordonator adjunct, grupul de lucru IUFRO 3.02.01 Silvicultural interventions (august 2000-august 2010); coordonator, grupul de lucru IUFRO 1.01.11 Ecology and silviculture of ash and maple (din octombrie 2014); coordonator, grupul de lucru IUFRO 1.03.01 Traditional coppice: ecology, silviculture and socioeconomic aspects (din noiembrie 2016)

Membru al Management Committee, COST Action E42 Growing Valuable Broadleaved Tree Species (VALBRO) (12. 2004-10.2008)

Membru al Management Committee, COST Action FP1103 Fraxinus dieback in Europe: elaborating guidelines and strategies for sustainable management (FRAXBACK) (2012-2016)

Membru al Management Committee și WG Leader, COST Action FP 1301 Innovative management and multifunctional utilization of traditional coppice forests - an answer to future ecological, economic and social challenges in the European forestry sector (EuroCoppice) (2013-2017)

Membru al Management Committee și Deputy WG Leader, COST Action FP1403 Non-native Tree Species for European Forests (NNEXT) (2014-2018)

Indici Hirsch:

- Clarivate Analytics (Web of Science): 9, Scopus: 12, Google Scholar: 14.

Recenzor:

Revista pădurilor, Bucovina forestieră, Forest Ecology and Management, Forests, Forestry, Forest Science, Scandinavian Journal of Forest Research, European Journal of Forest Research, Annals of Forest Science, Die Bodenkultur, International Forestry Review., Sustainability

Muncă editorială:

Redactor-șef, Revista pădurilor, București, România (2008-2013)

Redactor-șef adjunct, Die Bodenkultur, Viena, Austria (2007-2015)

Editor Consultant, Journal of Environmental Biology, India (2019-2022)

Membru al Biroului editorial, Spanish Journal of Rural Development, Lugo, Spania (2010-2015)

Membru al Biroului editorial, Forestry, Oxford, Marea Britanie (1997-2002)

Membru al Biroului editorial, Journal of Forest Science, Praga, Republica Cehă (din ian 2023)

Membru al Biroului editorial, SEEFOR, Zagreb, Croația (din ian 2023)

Membru al Topical Advisory Panel Sustainability, Publicație MDPI (din ian 2023)

Membru al Biroului Editorial, Journal of Forestry Research, China, (din ian 2025)

Cooperare pe plan local, național și internațional:

a. Plan local: structuri locale cu activitate silvică, concretizată în proiecte de cercetare finanțate. Cooperare cu colegi din universitate în cercetare, având ca rezultat publicarea de articole științifice (Anexa 1).

b. Plan internațional: universități și institute de cercetare, concretizată în articole publicate la nivel internațional. Cooperare cu colegi din Austria, Bulgaria, Croația, Cehia, Elveția, Franța, Finlanda, Germania, Grecia, Italia, Polonia, Republica Moldova, Serbia, Slovacia, Slovenia, SUA, Spania, Suedia, Turcia, Ucraina (Anexa 1).

ANEXA 1: LISTA PUBLICAȚIILOR ȘI PROIECTELOR DE CERCETARE RELEVANTE
Publicații:
A. Cărți, manuale, capitole de carte

1. Florescu, I.I., Nicolescu, N.V., 1996: Silvicultura. Vol. I. Studiul pădurii. Editura Lux Libris, Brașov, 210 p.
2. Florescu, I.I., Nicolescu, N.V., 1998: Silvicultura. Vol. II. Silvotehnică. Editura Universității Transilvania, Brașov, 194 p.
3. Nicolescu, N.V., 1999: Artificial pruning – a review. University Transilvania of Brasov Press, 65 p.
4. Tamaș, Șt., Nicolescu, N., Toader, T., Corduneanu, F., 2001: Floodplain forests of the Danube Delta. În: The floodplain forests in Europe. Current situation and perspectives (ed. Klimo, E., Hager, H.). European Forest Institute Research Report no. 10. Brill, Leiden-Boston-Köln, p. 221-232.
5. Nicolescu, N.V., 2003: Silvicultură. Silvotehnică. Editura Universității Transilvania din Brașov, 103 p.
6. Nicolescu, N.V., 2005: Silvicultură. Editura Aldus, Brașov, 127 p.
7. Nicolescu, V.N., 2009, 2011, 2016: Silvicultură I. Biologia pădurii. Editura Aldus, Brașov, 193 p.
8. Nicolescu, V.N., 2014, 2015, 2016: Silvicultură II. Silvotehnică. Editura Aldus, Brașov, 289 p.
9. Nicolescu, V.N., Hochbichler, E., Bruckman, V.J., 2016: Sustainable biomass potentials from coppice forests for pyrolysis: chances and limitations. In: Bruckman, V.J., Apaydin Varol, E., Uzun, B.B., Liu J. (ed): Biochar. A regional supply chain approach in view of climate change mitigation, Cambridge University Press, Cambridge, pp. 139-161.
10. Hemea, C., Nicolescu, V.N., Mihai, G., 2016: Romania. În: Non-Native Tree Species for European Forests: Experiences, Risks and Opportunities. Country Reports. 2nd edition (ed. H. Hasenauer, A. Gazda, M. Konner, K. Lapin, G.M.J. (Frits) Mohren, H. Spiecker, M. van Loo, E. Pötzelsberger), Institute of Silviculture, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (Austria), pp. 300-309.
11. Nicolescu, V.N., Bartlett, D., Buckley, P., Rossney, D., Pyttel, P., Unrau, A., 2017: National Perspectives on Coppice from 35 EuroCoppice Member Countries. Albert Ludwig University Freiburg, Freiburg, 84 p. ISBN 978-3-9817340-1-0.
12. Nicolescu, V.N., Carvalho, J., Hochbichler, E., Bruckman, V., Pique-Nicolau, M., Hemea, C., Viana, H., Stochlova, P., Ertekin, M., Tijardovic, M., Dubravac, T., Vandekerckhove, K., Kofman, P.D., Rossney, D., Unrau, A., 2017: Silvicultural Guidelines for European Coppice Forests. Albert Ludwig University Freiburg, Freiburg, 28 p.
13. Carvalho, J., Magagnotti, N., Nicolescu, V.N., Ruch, P., Spinelli, R., Tolosana, E., 2017: Active management of traditional coppice forests: An interface between silviculture and operations. Albert Ludwig University Freiburg, Freiburg, 4 p.
14. Nicolescu, V.N., Bartlett, D., Becker, G., Borlea, G.-F., Buckley, P., Kofman, P.D., Lazdina, D., Magagnotti, N., Rossney, D., Spinelli, R., Unrau, A., 2017: Typology of European Coppice Forests. Albert Ludwig University Freiburg, Freiburg, 4 p.
15. Nicolescu, V.N., 2018: The Practice of Silviculture. Aldus, Brașov, 258 p.
16. Unrau, A., Becker, G., Spinelli, R., Lazdina, D., Magagnotti, N., Nicolescu, V.N., Buckley, P., Bartlett, D., Kofman, P.D. (ed), 2018: Coppice Forests in Europe. Albert Ludwig University Freiburg, Freiburg, 388 p.
17. Nicolescu, V.N., 2019: Natural range, site requirements and shade tolerance. În: Douglas-fir, an option for Europe (ed. H. Spiecker, M. Lindner, J. Schuler). European Forest Institute, Joensuu, pp. 33-39.
18. Clinciu, I., Florescu, I., Nicolescu, V.N., Daia, M., 2021: Silvotehnică și reconstrucție ecologică. În: Istoria științelor agricole și silvice în România (ed. C. Hera), Editura Academiei Române, București, pp. 810-824.
19. Nicolescu, V.N., 2022: Romanian Forests and Forestry: An Overview. In: A. Giurca, A. și Dima, D.P. (ed.) The Plan B for Romania's Forests and Society. Transilvania University Press, Brașov, pp. 39-48.

B. Îndrumare de lucrări practice

1. Nicolescu, N.V., 1995: Silvicultura. Îndrumar de lucrări practice. Universitatea Transilvania, Brașov, 90 p.

C. Alte lucrări

1. Nicolescu, N.V., Iordache, E., Radu, N., 2003: Information package. University Transilvania of Brașov, Faculty of Silviculture and Forest Engineering, 81 p.
2. Nicolescu, V.N. (editor), 2015: Book of Abstracts. EuroCoppice Conference Ecology and Silvicultural Management of Coppice Forests in Europe, Bucharest, 21 October 2015. Editura Aldus, Brașov, 61 p.
3. Nicolescu, V.N., Pittel, P., Bartlett, D. (editori), 2015: Evolution and perspectives of coppice forests in European countries and South Africa. 1st Edition. Editura Universității Transilvania din Brașov, Brașov, 47 p.
4. Mattheck, C., 2016: Stupsi explică arborele. Ed. a IV-a revăzută (I-a retipărire) (trad. J. Femmig, A. Dănescu, V.N. Nicolescu). Ed. Aldus, Brașov, 120. p. ISBN 978-973-7822-98-7.

D. Articole științifice:
D.1. Indexate în Web of Science/Clarivate Analytics

1. Leslie, D.M., Ionescu, O., Tisescu, A.L., Nicolescu, N.V., 1995: Wildlife conservation and education in Romania. Wildlife Society Bulletin, vol. 23 (1): 12-17.
2. Nicolescu, N.V., 1998: Considerations regarding black walnut (*Juglans nigra* L.) culture in the north-west of Romania. Forestry, vol. 71 (4): 349-354.
3. Nicolescu, V.N., Sandi, M., Păun, M., 2013: Occlusion of pruning wounds on northern red oak (*Quercus rubra*) trees in Romania. Scandinavian Journal of Forest Research, anul 28, nr. 4: 340-345.
4. Nicolescu, V.N., Hemea, C., Bakti, B., Keserű, Z., Antal, B., Rédei, K., 2018: Black locust (*Robinia pseudoacacia* L.) as a multi-purpose tree species in Hungary and Romania: a review. Journal of Forestry Research, 29(6): 1449-1463.
5. O'Hara, K.L., Boncina, A., Diaci, J., Anić, I., Boydak, M., Curovic, M., Govedar, Z., Grigoriadis, N., Ivojevic, S., Keren, S., Kola, H., Kostov, G., Medarević, M., Metaj, M., Nicolescu, N.V., Raifailov, G., Stancioiu, P.T., Velkovski, N., 2018: Culture and silviculture: origins and evolution of silviculture in Southeast Europe. International Forestry Review, Volume 20(1), March 2018: 130-143.
6. Đodan, M., Brus, R., Eisold, A.-M., Nicolescu, V.N., Orsanic, M., Pratasiene, K., Peric, S., 2018: Non-native tree species in the viewpoint of climate change: chances and opportunities - Croatia as a case study. Šumarski list, 7–8: 391–402.

7. Nicolescu, V.N., Hemea, C., Şimon, D.C., Ciolan, M.N., Barti, M.E., Schubert, H., Borbely, E., 2018. Short-term effects of cleaning-respacing in a silver fir-dominated stand in Romania. *Journal of Forestry Research*, 29(6), pp. 1591-1599.
8. Nicolescu, V.N., Buzatu-Goanță, C., Bartlett, D., Iacob, N., 2019: Regeneration and Early Tending of Black Locust (*Robinia pseudoacacia* L.) Stands in the North-West of Romania. *SEEFOR*, 10 (2): 97-105.
9. Keca, Lj, Marceta, M., Bozic, G., Peric, S., Tsvetkov, Andreassen, K., Stijovic, A, Mandzukovski, D., Zlokap, B., Nicolescu, V.N., 2019: Non-native tree species: strategies for sustainable management in Europe. *International Forestry Review*, 21(3): 295-314.
10. Nicolescu, V.N., Rédei, K., Mason, W.L., Vor, T., Pöetzelsberger, E., Bastien, J.C., Brus, R., Benčat, T., Đodan, M., Cvjetkovic, B., Andrašev, S., La Porta, N., Lavnyy, V., Mandžukovski, D., Petkova, K., Roženberger, D., Waşik, R., Mohren, G.M.J., Monteverdi, M.C., Musch, B., Klisz, M., Perić, S., Keča, L., Bartlett, D., Hemea, C., Pástor, M., 2020: Ecology, growth and management of black locust (*Robinia pseudoacacia* L.), a non-native species integrated into European forests. *Journal of Forestry Research*, vol. 31, nr. 4, august, pp. 1081–1101.
11. Nicolescu, V.N., Vor, T, Mason, W.L., Bastien, J.C., Brus, R, Henin, J.M., Kupka, I, Lavnyy, V, La Porta, N, Mohren, F, Petkova, K, Rédei, K, Štefančík, I, Waşik, R, Perić, S, Hemea, C., 2020: Ecology and management of northern red oak (*Quercus rubra* L. syn. *Q. borealis* F. Michx.) in Europe: a review. *Forestry: An International Journal of Forest Research*, 93, pp. 481-494.
12. Nicolescu, V.N., Rédei, K, Vor, T, Bastien, J.C., Brus, R, Benčat, T, Đodan, M, Cvjetkovic, B, Andrašev, S, La Porta, N, Lavnyy, V, Petkova, K, Peric, S, Bartlett, D, Hemea, C, Pástor, M, Mataruga, M, Podrázsky, V, Sfēcla, V, Štefančík, I, 2020: A review of black walnut (*Juglans nigra* L.) ecology and management in Europe. *Trees*, 34:1087–1112.
13. Pöetzelsberger, E, Lapin, K, Brundu, G, Adriaens, T, Andonovski, V, Andrašev, S, Bastien, J.C., Brus, R, Čurović, M, Čurović, Z, Cvjetković, B, Đodan, M, Domingo-Santos, J.M., Gazda, A, Henin, J.M., Hemea, C, Karlsson, B, Keča, L, Keren, S, Keserű, Z, Konstantara, T, Kroon, J, La Porta, N, Lavnyy, V, Lazdina, D, Lukjanova, A, Maaten, T, Madsen, P, Mandjukovski, D, Marín Pageo, F.J., Marozas, V, Martinik, A, Mason, W.L., Mohren, M, Monteverdi, M.C., Neophytou, C, Neville, P, Nicolescu, V.N., Nygaard, P.H., Orazio, C, Parpan, T, Perić, S, Petkova, K, Borissov Popov, E, Power, M, Rédei, K, Rousi, M, Silva, J.S., Sivacioglu, A, Socratous, M, Straigytė, L, Urban, J, Vandekerckhove, K, Waşik, R, Westergren, M, Wohlgemuth, T, Ylioja, T, Hasenauer, H, 2020: Mapping the patchy legislative landscape of non-native tree species in Europe. *Forestry: An International Journal of Forest Research* Volume 93, Issue 4, July 2020, pp. 567–586.
14. Dinulică, F., Bucur, V., Albu, C.T., Vasilescu, M.M., Curtu, A.L., Nicolescu, V.N., 2021: Relevant phenotypic descriptors of the resonance Norway spruce standing trees for the acoustical quality of wood for musical instruments. *European Journal of Forest Research*, 140, pp.105–125.
15. Nicolescu, V.N., Mason, W.L., Bastien, J.C., Vor, T, Petkova, K, Podrazsky, V, Dodan, M, Peric, S, La Porta, N, Brus, R, Andrasev, S, Slavik, M, Modransky, J, Pastor, M, Redei, K, Cvjetkovic, B, Sivacioglu, A, Lavnyy, V, Buzatu-Goanță, C, Mihăilescu, Gh. 2023. Douglas-fir (*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco) in Europe: an overview of management practices. *Journal of Forestry Research* 34(6): 871-888.

D.2. Articole indexate în alte baze de date:

D.2.1. Publicate în România

D.2.1.1. În limba română

1. Rițiu, A., Nicolescu, Larisa, Nicolescu, N., 1987: Contribuții la cunoașterea culturii mălinului american (*Prunus serotina* Ehrh.) în nord-vestul țării. *Revista Pădurilor*, 4, p. 200-205.
2. Rițiu, A., Nicolescu, Larisa, Nicolescu, N., 1988: Caria amara (*Carya cordiformis* (Wangenh) K. Koch) în nord-vestul țării. *Revista Pădurilor*, 4, p. 195-195.
3. Nicolescu, Larisa, Nicolescu, N., 1989: O raritate: fagul în nord-vestul țării. *Revista Pădurilor*, 2, p. 94-95.
4. Rițiu, A., Nicolescu, Larisa, Nicolescu, N., 1989: Cîteva considerente privind rupturile și doborîturile produse de vînt în salcîmetele din nord-vestul țării. *Revista Pădurilor*, 3, p. 131-133.
5. Florescu, I., Nicolescu, N., 1991: Cercetări privind variația indicilor de elagaj și de zveltețe în arboretele relativ pluriene îndrumate spre structura grădinarită. *Lucrările Sesiunii științifice "Pădurea, patrimoniu național"*, Brașov, 30 mai 1991, p. 85-92.
6. Nicolescu, L., Nicolescu, N., 1992: Tendințe noi în teoria și practica elagajului artificial. *Revista Pădurilor*, 4, p. 6-10.
7. Florescu, I.I., Nicolescu, N., Abrudan, I., 1992: Intensitatea tăierii de regenerare și efectul său asupra mărimii și structurii creșterii arboretului remanent. *Lucrările Sesiunii de comunicări științifice "Ameliorarea arborilor, amenajarea și protecția ecosistemelor forestiere"*, Brașov, p. 89-94.
8. Tamaș, Șt., Nicolescu, N., 1993: Posibilități de utilizare pe scară largă a anumitor efecte ale modificărilor parametrilor funcționali ai ecosistemelor forestiere. *Revista Pădurilor*, 3, p. 26-30.
9. Simon, D., Nicolescu, N., 1994: Considerații privind mecanismele de protecție ale arborilor forestieri față de microorganismele patogene. *Revista Pădurilor*, 4, p. 10-14.
10. Florescu, I.I., Nicolescu, N., Abrudan, I., 1995: Cercetări biometrice asupra unor păduri montane, amenajate în codru grădinarit. *Revista Pădurilor*, 4, p. 6-11.
11. Nicolescu, N., 1996: Considerații privind modelele de conducere a arboretelor de stejar roșu din unele țări europene și S.U.A. *Revista Pădurilor*, 1, p. 11-15.
12. Ionescu, O., Nicolescu, N., 1996: Parcurile naționale, soluție pentru conservarea biodiversității. *Revista Pădurilor*, 1, p. 45.
13. Ionașcu, Gh., Nicolescu, N.V., 1996: Aspecte privind utilizarea instalațiilor cu cablu în arborete montane afectate de rupturi și doborâturi de vînt. *Revista de Silvicultură*, 2, p. 7-10.
14. "Pădurea și mediul înconjurător", Universitatea "Transilvania", Brașov, p. 71-76.
15. Watanabe, T., Nicolescu, N.V., 1996: Privire de ansamblu asupra pădurilor și economiei forestiere japoneze. *Revista de Silvicultură*, 4, p. 39-41.
16. Florescu, I.I., Nicolescu, N.V., 1997: Considerații privind stadiul de climax în pădurea virgină și cultivată. *Revista de Silvicultură*, 1, p. 28-31.
17. Florescu, I.I., Nicolescu, N.V., 1998: Mijloace silvotecnice pentru conservarea biodiversității și gestionarea durabilă a pădurilor. *Revista de Silvicultură*, 1/7, p. 9-12.
18. Nicolescu, N.V., Nicolescu, L., 1998: Silvotecnica plantațiilor europene de foioase și tuburile de creștere. *Revista de Silvicultură*, 1/7, p. 39-42.
19. Nicolescu, N.V., Matter, J.-F., Nicolescu, L., 1998: Silvicultura fagului în România – spre o nouă abordare? *Revista Pădurilor*, 3/4, p. 27-37.
20. Nicolescu, N.V., 2000: Replica silvicultorilor belgieni la atacurile W.W.F. *Revista Pădurilor*, 1, p. 57.

21. Nicolescu, N.V., 2000: Certificarea pădurilor din România, între FSC și PEFC. *Revista Pădurilor*, **6**, p. 41-45.
22. Nicolescu, N.V., Simon, D., Beldeanu, E., 2001: Puncte de vedere privind inima roșie a fagului - studiu bibliografic. *Revista Pădurilor*, **1**, p. 24-29.
23. Nicolescu, N.V., 2001: Cultura nucului negru în S.U.A. - opțiuni tradiționale și tendințe contemporane. *Revista Pădurilor*, **4**, p. 35-41.
24. Târziu, D.R., Nicolescu, N.V., 2001: Compatibilitatea învățământului superior românesc cu cel european. *Revista Pădurilor*, **5**, p. 13-15.
25. Onaindia, A., Gegout, J.C., Piedallu, C., Nicolescu, N.V., Bastien, Y., 2001: Cercetări privind vegetația forestieră regenerată pe terenuri agricole, viticole, pomicele și pastorale abandonate din regiunea Amance-Apance (departamentul Haute-Marne, Franța). *Revista Pădurilor*, **6**, p. 19-26.
26. Nicolescu, N.V., 2001: Crăcile lacome, o problemă fundamentală, încă nerezolvată, a silviculturii foioaselor. *Bucovina forestieră*, **1**, p. 31-36.
27. Nicolescu, N.V., Simon, D.C., 2002: Silvicultura frasinului comun (*Fraxinus excelsior* L.), între exigențele ecologice și tehnologice ale speciei și defecte (înfurcări și inimă neagră). *Revista Pădurilor*, **2**, p. 23-31.
28. Târziu, D.R., Nicolescu, N.V., 2002: Conservarea și ameliorarea biodiversității, obiectiv important al regenerării arboretelor în Europa. *Revista Pădurilor*, **4**, p. 30-35.
29. Târziu, D.R., Nicolescu, N.V., 2002: Contribuții la precizarea rolului ecologic și economic al pădurilor montane. *Revista de Silvicultură și Cinegetică*, **15-16**, p. 13-16.
30. Nicolescu, N.V., 2002: Sisteme (scheme) de certificare a pădurilor – caracteristici, comparabilități și echivalențe, perspective. *Revista de Silvicultură și Cinegetică*, **15-16**, p. 97-103.
31. Nicolescu, N.V., Nicolescu, L.D., 2002: Silvotehnica cireșului pădureț (*Prunus avium* L. syn *Cerasus avium* (L.) Moench), între exigențele ecologice și tehnologice ale speciei și defecte (putregaiuri și vene verzi). *Revista Pădurilor*, **5**, p. 4-13.
32. Kruch, J., Nicolescu, N.V., 2002: Cercetări privind sortarea dimensională a puieților de nuc negru. *Revista Pădurilor*, **6**, p. 21-25.
33. Nicolescu, N.V., Simon, D., Filipescu, C.N., Petrișan, C., Păcurar, V.D., Radu, N., Tereșneanu, C., 2003: Cercetări privind aplicarea silviculturii dinamice în fâgete tinere din zona Brașov. *Analele ICAS, seria I*, vol. 45, p. 199-207.
34. Nicolescu, N.V., Nicolescu, L.D., 2003: Considerații privind particularitățile ecologice, tehnologice și silviculturale ale sorbului (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz.). *Revista de Silvicultură și Cinegetică*, **17-18**, p. 23-28.
35. Nicolescu, N.V., Kruch, J., Petrișan, I.C., 2003: Cercetări privind elagajul natural al nucului negru (*Juglans nigra* L.). *Revista pădurilor*, **5**, p. 8-11.
36. Kruch, J., Nicolescu, N.V., 2003: Cercetări privind sortarea fructelor de nuc negru (*Juglans nigra* L.). *Revista pădurilor*, **6**, p. 17-21.
37. Nicolescu, N.V., Petrișan, I.C., Vasilescu, M.M., Ferreira, P., Henriques, S., 2003: Schemele de împădurire dese și stabilitatea monoculturilor de molid: este posibilă realizarea unui echilibru de durată? *Bucovina forestieră*, **2**, p. 15-23.
38. Târziu, D.R., Șofletea, N., Nicolescu, N.V., 2004: Arborele, arboretul și solul, verigi de bază în circuitul apei în ecosferă. *Revista pădurilor*, **1**, p. 7-11.
39. Nicolescu, N.V., Petrișan, I.C., Stăncioiu, T.P., Vasilescu, M.M., 2004: Aplicarea curățirilor în fâgete din zona Brașov. *Revista pădurilor*, ediția specială **1**, p. 31-37.
40. Nicolescu, N.V., Stăncioiu, T.P., Petrișan, I.C., Vasilescu, M.M., 2004: O tabelă locală pentru stabilirea legăturii dintre diametrul de bază și diametrul cioatei la fag și brad în zona Cristian-Brașov. *Revista pădurilor*, **5**, p. 15-18.
41. Nicolescu, N.V., 2005: "Săptămâna internațională a pădurii" – Nancy (Franța): 7-12 martie 2005. *Revista pădurilor*, nr. 2, p. 44-47.
42. Nicolescu, N.V., 2005: Suprafețele demonstrative, un instrument util în pregătirea studenților pentru aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor. *Revista pădurilor*, nr. 4, p. 29-34.
43. Nicolescu, N.V., 2005: Actualitatea concepției profesorului Marin Drăcea referitoare la silvotehnica românească. *Revista pădurilor*, nr. 6, p. 30-33.
44. Nicolescu, N.V., 2007: Despre o noțiune transformată: depresajul. *Revista pădurilor*, nr. 2, p. 19-22.
45. Nicolescu, V.N., 2007: Concepții și tehnologii pentru reconstrucția ecologică a pădurilor deteriorate din Europa. *Revista pădurilor*, nr. 3, p. 39-43.
46. Nicolescu, V.N., 2007: Mesteacănul creț (*Betula pendula* var. *carelica*), cel mai valoros component al pădurilor finlandeze. *Revista pădurilor*, nr. 6, p. 44-46.
47. Nicolescu, V.N., Ghirdă, B., Buzatu, I.D., Sandi, M., Ionescu, D.O., Filigean, L., Zaharescu, V.I., Popescu, C., Vereguț, I., Voina, E., 2008: Efectele aplicării întârziate a tăcerilor de formare a coroanei la arborii de frasin comun (*Fraxinus excelsior* L.): studiu de caz. *Revista pădurilor*, nr. 4, pp. 12-17.
48. Nicolescu, V.N., Kruch, J., 2009: Cercetări privind efectele desimii la instalare și ale primei curățiri asupra creșterii arborilor de nuc negru (*Juglans nigra* L.). *Revista pădurilor*, nr. 1, pp. 25-32.
49. Nicolescu, V.N., Kruch, J., 2009: Cercetări privind efectele aplicării lucrărilor silvotehnice asupra arborilor tineri de cireș sălbatic (*Prunus avium* L.). *Revista pădurilor*, nr. 3, pp. 8-16.
50. Târziu, D.R., Șofletea, N., Nicolescu, V.N., 2009: Profesorul Victor Stănescu, personalitate marcantă a învățământului superior silvic românesc. *Revista pădurilor*, nr. 5, pp. 3-8.
51. Kruch, J., Nicolescu, V.N., 2010: Particularitatea album în sortarea industrială a buștenilor de gorun (*Quercus petraea* Liebl.) și stejar (*Quercus robur* L.). *Revista pădurilor*, nr. 1, pp. 3-9.
52. Nicolescu, V.N., Ehrhart, Y., Fellmann, M., de Ferrieres, T., 2010: Un exemplu de colaborare transfrontalieră: licitația de masă lemnoasă franco-germană din februarie 2010. *Revista pădurilor*, nr. 2, pp. 44-48.
53. Nicolescu, V.N., Ehrhart, Y., Esmejaud, E., Le Roux, M., Marois, O., Meurillon, I., Pares, E., Parrot, M., Vincent, L., Amodei, T., Brochier, C., Debruyne, J., Martin, M., 2010: O problema veche, dar mereu actuală: alegerea arborilor de viitor, între „știință” și „artă”. *Revista pădurilor*, nr. 3, pp. 45-53.
54. Nicolescu, V.N., Păcurar, V.D., Ciubotaru, A., Buzatu, I.D., Ungureanu, D., Dănescu, A., 2010: Artificial pruning of common ash (*Fraxinus excelsior* L.): preliminary results and recommendations. *Revista pădurilor*, nr. 5, pp. 10-14.
55. Păcurar, V.D., Nicolescu, V.N., Crișan, V.E., 2010: Air temperature spatial variation modelling – a prerequisite for modern mountain forestry in a changing environment. *Revista pădurilor*, nr. 6, pp. 17-21.
56. Nicolescu, V.N., Femmig, J., 2011: O problemă cu implicații importante în silvicultura românească: când ar trebui sistată aplicarea răriturilor? *Revista pădurilor*, nr. 2, pp. 37-47.
57. Ciubotaru, A., Nicolescu, V.N., 2011: Cercetări privind prejudiciile produse solului prin activitatea de exploatare a pădurilor. *Revista pădurilor*, nr. 6, pp. 22-26.
58. Nicolescu, V.N., 2012: Tratamentul codrului neregulat: probleme specifice și posibilități de aplicare în România. *Revista pădurilor*, nr. 2, pp. 3-13.
59. Nicolescu, V.N., von Puttkamer, B., 2012: Evaluarea volumului de lemn destinat recoltării și implicațiile acesteia asupra calității exploatărilor forestiere. *Revista pădurilor*, nr. 4, pp. 20-23.

60. Kruch, J., Nicolescu, V.N., 2012: Structura coroanei arborilor de nuc negru (*Juglans nigra* L.) în stadiul de dezvoltare prăjiniș. *Revista pădurilor*, nr. 4, pp. 33-40.
61. Nicolescu, V.N., Târziu, D.R., 2012: Îngrijirea și conducerea arboretelor. Prezent și viitor. *Revista pădurilor*, nr. 6, pp. 24-27.
62. Târziu, D.R., Nicolescu, V.N., 2012: Fundamentarea tipologică ecosistemică a silviculturii. *Revista pădurilor*, nr. 6, pp. 35-41.
63. Nicolescu, V.N., 2013: Ne putem permite să pierdem în continuare o resursă lemnoasă de mare valoare atât în prezent, cât și în perspectivă? *Revista pădurilor*, nr. 6, pp. 56-59.
64. Nicolescu, V.N., Femmig, J., Filipescu, C.N., Ramskogler, K., Candrea-Bozga, B.Ș., 2014: Duglasul verde (*Pseudotsuga menziesii* (Mirbel) Franco) în Europa: trecut, prezent și viitor. *Revista pădurilor*, nr. 5-6, pp. 3-19.
65. Faure, G., Pătrăucean, A., Nicolescu, V.N., 2015: *Un exemple de la sylviculture de l'Epicea commun entre deux extrêmes*. *Revista pădurilor*, nr. 5-6, pp. 5-22.
66. Ușurelu, B., Timar, K., Benedek-Bloju, A., Cioacă, S., Nicolescu, V.N., 2019: Stejarul roșu (*Quercus rubra* L. syn. *Q. borealis* F. Michx.) la Zăbala-Covasna: studiu de caz. *Bucovina forestieră*, 19(1): 7-18.
67. Nicolescu, V.N., Pătrăucean, A., Șimon, D.C., Ciolan, M.N., Alexandrescu, F.L., Balcanu, E., 2020: Silvotehnica molidișurilor artificiale, pure și tinere, din România: un exemplu. *Bucovina forestieră*, 1, pp. 7-21.
68. Nicolescu, V.N., Mihăilescu, Gh., Andronic, I., Siladi, R.M., Tampa, R., Beleşescu, C., Bogdan, R.G., 2021: Un arboret cu duglas verde (*Pseudotsuga menziesii* (Mirbel) Franco) și molid de Sitka (*Picea sitchensis* (Bong.) Carr.) din Ocolul silvic Obștea Săliște (Vâlcea). *Bucovina forestieră*, 21(1): 73-81.
69. Ghinescu, M.N., Nicolescu, V.N., Stăncioiu, P.T., 2022: Regenerarea naturală într-un șleau de luncă din Ocolul silvic București. *Bucovina forestieră*, 22(1), p. 7-20.
70. Mihăilescu, Gh., Tăut, R.M., Tampa, R., Nicolescu, V.N., 2022: Durata și costurile aferente elagajului artificial la duglasul verde (*Pseudotsuga menziesii* (Mirbel) Franco): studiu de caz în arborete din Ocolul silvic Calimanesti. *Bucovina forestiera*, 22(2): 163-172.
71. Mihăilescu, G., Tăut, R.-M., Tampa, R., Perić, S., Đodan, M., Nicolescu, V.-N., 2023. Duglasul verde (*Pseudotsuga menziesii* var. *menziesii* (Mirb.) Franco) în Ocolul silvic Călimănești: o utilizare de succes pe termen lung. *Bucovina Forestieră*, 23(1): 7-19.

D.2.1.2. În limbi străine

1. Florescu, I.I., Nicolescu, N., 1991: The problems of the application of the silvicultural systems in Romanian silviculture. *Buletinul Universității Transilvania*, Brașov, seria B.I., vol. XXXIII, p. 21-26.
2. Nicolescu, N.V., 2000: Pin oak plantations in the northwest of Romania - silviculture and biometrics. *Bulletin of the Transilvania University of Brașov*, vol. 7 (42), pp. 201-208.
3. Nicolescu, N.V., 2001: The concept of crop (elite) trees and its use in the management of stands designated to the production of high-value timber. *Bulletin of the Transilvania University of Brașov*, vol. 8 (43), pp. 141-148.
4. Nicolescu, N.V., Simon, D.C., Filipescu, C.N., 2003: CODIT (*Compartmentalisation of decay in trees*), an useful tool for defining the defence mechanisms in forest trees. *Bulletin of the Transilvania University of Brașov*, vol. 9 (44), pp. 209-212.
5. Chira, D., Dănescu, F., Roșu, C., Chira, F., Mihalciuc, V., Surdu, A., Nicolescu, N.V., 2003: Some recent issues regarding the European beech decline in Romania. *Anale ICAS, Seria I*, vol. 46, Editura Tehnică Silvică, București, pp. 167-176.
6. Lejour, L., Nicolescu, V.N., Kruch, J., Buzatu, I.D., Sandi, M., Ionescu, D.O., Ungureanu, D., Dănescu, A., Chiriac, C.E., 2011: Etude de la sylviculture appliquée à un peuplement de noyer noir (*Juglans nigra* L.) de 20 ans. *Revista pădurilor*, nr. 1, pp. 12-25.
7. Nicolescu, V.N., Capraru, E., Ciubotaru, G., Șimon, D.C., 2013: Sycamore (*Acer pseudoplatanus* L.) silviculture, between „classical” and „dynamic”. *Revista pădurilor*, nr. 2, pp. 3-10.
8. Nicolescu, V.N., Sandi, M., Pricop, A., Cristea, N., 2013: The biometrical influences of stump stocking on sycamore (*Acer pseudoplatanus* L.) coppice trees: a case study. *Revista pădurilor*, nr. 3, pp. 3-13.

D.2.2. Publicate în străinătate

1. Nicolescu, N.V., Daia, M., Florescu, I.I., 2000: Research on establishment and maintenance of access racks' network opened in sessile oak young stands subject to weedings and cleanings. *Glasnik za šumske pokuse*, vol. 37, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski Fakultet, Zagreb (Croatia), p. 95-106.
2. Nicolescu, N.V., Nicolescu, L.D., Filipescu, C.N., 2003: Black walnut silviculture, growth and yield in the northwest of Romania. *Walnut Council Bulletin*, vol. 30 (1), p. 5-7.
3. Oosterbaan, A., Hochbichler, E., Nicolescu, V.N., Spiecker, H., 2009: Silvicultural principles, phases and measures in growing valuable broadleaved tree species. *Die Bodenkultur*, 60 (3), pp. 43-49.
4. Nicolescu, V.N., Hochbichler, E., Coello, J., Ravagni, S., Giulietti, V., 2009: Ecology and silviculture of wild service tree (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz): a literature review. *Die Bodenkultur*, 60 (3), pp. 33-42.
5. Nicolescu, V.N., 2010: Ecology and silviculture of sessile oak (*Quercus petraea* (Matt.) Liebl.) in Romania. *Spanish Journal of Rural Development*, vol. I, nr. 2, May, pp. 35-50.
6. Nicolescu, V.N., Ehrhart, Y., Roman-Amat, B., 2010: Le massif de Pin maritime d'Aquitaine après les tempêtes de 1999 et 2009. Impressions de tournée. *Revue Forestière Française*, LXII (5), pp. 585-592.
7. Sandi, M., Nicolescu, V.N., 2011: Early biometrical performances on northern red oak (*Quercus rubra* L.) in the south-east of Transylvania (Romania): a case-study. *Spanish Journal of Rural Development*, vol. II, nr. 1, January, pp. 63-70.
8. Pătrăucean, A., Nicolescu, V.N., 2011: Early silviculture of Norway spruce (*Picea abies* (L.) Karst) plantations, between economics and stability: a case-study. *Spanish Journal of Rural Development*, vol. II, nr. 2, May, pp. 23-32.
9. Sandi, M., Sandi, W., Nicolescu, V.N., 2012: Wood discolouration in relation to wound size in northern red oak (*Quercus rubra* L.) trees subject to artificial pruning. *Spanish Journal of Rural Development*, vol. III, nr. 1, pp. 53-60.
10. Petre, M., Nicolescu, V.N., Ghirdă, B., 2012: Competition and natural mortality in two mixed sessile oak (*Quercus petraea* (Matt.) Liebl.) dominated stands. *Spanish Journal of Rural Development*, vol. III, nr. 4, pp. 41-50.
11. Nicolescu, V.N., Schubert, H., Vasilică, C., Pătrăucean, A., Pricop, A., Ciubotaru, G., Nițulescu, A., 2012: Some major structural characteristics of a silver fir-dominated stand in the Lignum forests (Bacău county, east of Romania). *Kastamonu University – Journal of Forestry Faculty*, vol. 12, nr. 3 Special issue, pp. 176-179.

12. Ostafi, M.F., Dinulică, F., Nicolescu, V.N., 2016: Physical properties and structural features of common walnut (*Juglans regia* L.) wood: A case-study. Die Bodenkultur: Journal of Land Management, Food and Environment, Volume 67, Issue 2, pp. 105–120. DOI: 10.1515/boku-2016-0010.
13. Nicolescu, V.N., Hernea, C., Sandi, V., 2018: Alley cropping with strawberries: two case-studies in Romania. Reforesta, nr. 6, pp. 31-40.
14. Nicolescu, V.N., Simon, D.C., Goia, A.M., Buzatu-Goanță, C., 2022: Mortality and growth in a sessile oak (*Quercus petraea* (Matt.) Liebl)-dominated young stand managed through silvicultural operations of different types and intensities. SilvaWorld, 1(1): 1-15.

Proiecte de cercetare, dezvoltare și inovare

a. Responsabil/director de contract

1. *Cercetări silvotecnice de lungă durată, în special în arborete naturale, bază pentru dezvoltarea unor tratamente silviculturale moderne* (Cooperare cu Eidgenössische Technische Hochschule, Professur für Waldbau, Zürich, Elveția). Ciclu de cercetare = 1997-1999. Beneficiar: Ministerul Cercetării, București, România, Swiss National Science Foundation, Berna, Elveția.
2. *Cercetări privind utilizarea modelelor de silvicultură dinamică în conducerea fâgetelor tinere din zona Brașov*. Ciclu de cercetare = 2000-2002. Beneficiar: Ministerul Educației și Cercetării (Program Orizont 2000), București.
3. *Fundamentarea tehnică și economică a aplicării principalelor lucrări de îngrijire (degajări-depresaje, curățiri, rărituri precomerciale, elagaje artificiale și emondaje) în stejărete, gorunete, fâgete pure și amestecate din fondul forestier administrat de Direcțiile Silvice Brașov, Ploiești și Târgoviște din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor – ROMSILVA*. Ciclu de cercetare: 2004-2006. Beneficiar: Regia Națională a Pădurilor-ROMSILVA.
4. *Fundamentarea tehnică și economică a silvotecnicii recomandate principalelor specii de foioase prețioase (cireș, frasin, sorb, paltin de câmp și paltin de munte) din România*. Ciclu de cercetare: 2005-2007. Beneficiar: Regia Națională a Pădurilor-ROMSILVA.
5. *Elaborarea ghidurilor silviculturale ale unor specii de foioase prețioase (cireș, frasin comun și paltin de munte) de interes major în România și în Europa*. Ciclu de cercetare: 2007-2010. Beneficiar: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare (UEFISCSU).
6. *Managementul de calitate al arboretelor tinere din fazele de nuieliș-prăjiniș și păriș*. Beneficiar: SC Tornator SRL Brașov. Ciclu: 2011-2012.
7. *Stabilirea intensității intervențiilor silviculturale în molisișuri neparcursse la timp cu lucrări de îngrijire*. Beneficiar: SC Cascade Empire SRL Sebeș. Ciclu: 2013.
8. *Stabilirea desimii/densității optime a arboretelor aflate în stadiile de prăjiniș și păriș*. Beneficiar: SC Tornator SRL Brașov. Ciclu de cercetare: 2013-2015.
9. *Promovarea gospodăririi durabile a pădurilor prin modalități inovatoare în păduri model și demonstrative administrate de SC Cascade Empire SRL*. Beneficiar: SC Cascade Empire SRL Sebeș. Ciclu: 2014-2016.
10. *Cercetări privitoare la transformarea arboretelor de cvercinee spre codrul neregulat/grădinărit*. Beneficiar: A. Sturza. Ciclu: 2019-2021.
11. *Cercetări privind silvotecnica fâgetelor și instalarea unui marteloscop cu caracter experimental-demonstrativ în O.S.P. Oituz*. Beneficiar: S.C. Tornator SRL Brașov. Ciclu: 2020.
12. *Consultanță pentru stabilirea soluțiilor optime de gospodărire a arboretelor din Ocolul silvic privat Oituz*. Beneficiar: S.C. Tornator SRL Brașov. Ciclu: 2020.
13. *Consultanță privind aplicarea lucrărilor de punere în valoare (rărituri) a arboretelor din proprietatea SC Tornator SRL*. Beneficiar: SC Tornator SRL Brașov. Ciclu: 2021.
14. *Consultanță pentru instalarea și urmărirea unei rețele de suprafețe de probă demonstrativ-experimentale în arborete parcurse cu lucrări de îngrijire și conducere (curățiri și rărituri) din păduri administrate de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva*. Beneficiar: Regia Națională a Pădurilor-Romsilva. Ciclu: 2023-2025.
15. *Consultanță pentru producerea de modele grafice de rărire a arboretelor și pentru instruirea personalului OSP Oituz la lucrări de curățiri și rărituri*. Beneficiar: SC Tornator SRL Brașov. Ciclu: 2023-2024.
16. *Consultanță tehnică pentru aplicarea lucrărilor silvotecnice (rărituri și tratamente silviculturale) în păduri aparținând SRT*. Beneficiar: SRT Silvirom Timber GMBH Societate în Comandită, Brașov. Ciclu: 2024-2025.
17. *Normalizarea densității arboretelor administrate de OSP Oituz*. Beneficiar: SC Tornator SRL Brașov. Ciclu: 2025-2026.

b. Colaborator sau expert

1. *Studiu privind regenerarea arboretelor de stejar pedunculat din silvostepă și de la tranziția spre câmpia colinară - ocoalele silvice Craiova, Filiași, Sadova și Segarcea*. Beneficiar: Direcția silvică Dolj. Ciclu: 2020-2021. Colaborator.
2. *Servicii de cercetare pentru elaborarea studiului independent și a Strategiei Naționale a Pădurilor 2020-2030, obligație stabilită prin Programul Național de Redresare și Reziliență*. Beneficiar: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor. Ciclu: 2022. Expert.

15.05.2025