

## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume/Prenume **Gurean Dan-Marian**  
Adresa  România  
Telefon   
Fax   
E-mail dangurean@unitbv.ro

Mobil:

Cetățenia română

Data nașterii

Sex Masculin

### Experiența profesională

Perioada **Octombrie 2008 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar

Principalele activități și responsabilități Activități didactice de predare și îndrumare a studenților, activitate de cercetare științifică în domeniile Botanică, Fiziologia plantelor, Conservarea biodiversității

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatați forestiere, Departamentul Silvicultură, Brașov, str. Șirul Beethoven nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada **Octombrie 1998 - 2008**

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări universitar

Principalele activități și responsabilități Activități didactice de predare și îndrumare a studenților, activitate de cercetare științifică în domeniile Botanică, Fiziologia plantelor, Conservarea biodiversității

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatați forestiere, Catedra de Silvicultură, Brașov, str. Șirul Beethoven nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada **Octombrie 1993-1998**

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Principalele activități și responsabilități Activități didactice de predare și îndrumare a studenților, activitate de cercetare științifică în domeniile Botanică, Fiziologia plantelor, Conservarea biodiversității

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatați forestiere, Catedra de Silvicultură, Brașov, str. Șirul Beethoven nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada **Octombrie 1990 - 1993**  
Funcția sau postul ocupat Preparator universitar  
Principalele activități și responsabilități Activități didactice de predare și îndrumare a studenților, activitate de cercetare științifică în domeniile Botanică, Fiziologia plantelor, Conservarea biodiversității  
Numele și adresa angajatorului Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare forestiere, Catedra de Silvicultură, Brașov, str. Șirul Beethoven nr. 1  
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada **Septembrie 1989 - Septembrie 1990**  
Funcția sau postul ocupat Inginer stagiar proiectant  
Principalele activități și responsabilități Proiectare în cadrul compartimentului „Amenajarea Pădurilor”  
Numele și adresa angajatorului Intitulat de Cercetări și Amenajări Silvice – Stațiunea Brașov, Str. Cloșca nr. 13, Brașov  
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare și Proiectare în Silvicultură

#### **Educație și formare**

Perioada **Octombrie 2000 – Iulie 2007**  
Calificarea / diploma obținută Doctor în științe / diploma de doctor în domeniul Silvicultură, domeniul fundamental Științe Agricole și Silvice  
Domenii principale studiate / competențe dobândite Botanică – corologie, fitocenologie, Fiziologia plantelor, Conservarea biodiversității. Titlul tezei "Cercetări corologice, fitocenologice și ecofiziologice în laricetele naturale din Carpații Sud-Estici (Carpații Românești)"  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare forestiere

Perioada **Octombrie 1984 – Iulie 1989**  
Calificarea / diploma obținută Inginer / diploma de inginer silvic  
Domenii principale studiate / competențe dobândite Profilul Forestier / Specializarea Silvicultură și Exploatare forestiere  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare forestiere

Perioada **Septembrie 1979 – Iunie 1983**  
Calificarea / diploma obținută Absolvent liceu/ diploma de bacalaureat  
Domenii principale studiate / competențe dobândite Profilul matematică - fizică  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul de matematică-fizică „Andrei Șaguna”, Brașov

#### **Aptitudini și competențe personale**

Limba maternă  
Limbi străine cunoscute

**Limba română**  
Franceză, Engleză

*Autoevaluare*  
*Nivel european (\*)*

| Comprehensiune         |                     | Vorbit       |           | Scris |
|------------------------|---------------------|--------------|-----------|-------|
| Abilități de ascultare | Abilități de citire | Interacțiune | Exprimare |       |

**Franceză**  
**Engleză**

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| A2 | A2 | A2 | A2 | A2 |

(\*) *Cadrului european de referință pentru limbi*

Competențe și abilități sociale

Colaborare în echipe de specialiști în cadrul unor proiecte de cercetare naționale sau internaționale

Competențe și aptitudini organizatorice

Membru al Consiliului Științific al Parcului Național Retezat din 2009;  
Membru al Consiliului Facultății de Silvicultură și Exploatare forestiere în perioada 2008-2012 și 2019 - prezent  
Membru al Senatului Universității „Transilvania” din Brașov din 2012;  
Director al Departamentului Silvicultură din 2018;

Competențe și aptitudini tehnice

Predare în cadrul disciplinelor Botanică, Fiziologia plantelor, Conservarea biodiversității și arii naturale protejate, Bazele fiziologice ale producției ecosistemelor forestiere, Ecofiziologie, coordonarea activităților didactice curente la aceste discipline, precum și a unor proiecte sau activități de cercetare în domeniile menționate  
Identificarea speciilor de plante, a comunităților pe care acestea le constituie și habitatelor, determinări ale dinamicii proceselor fiziologice ale plantelor, prin activitatea profesională desfășurată.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Tehnoredactare, programe de scriere și grafică

Competențe și aptitudini artistice

Fotografia, atât prin activitatea profesională cât și ca hobby în timpul liber

Permis de conducere

Permis de conducere categoria B

**Informații suplimentare**

**Anexe**

Lista cărților științifice publicate  
Lista articolelor științifice publicate  
Lista contractelor de cercetare științifică

Data : 03.10.2023

**CĂRȚI, MANUALE , ÎNDRUMARE DE LUCRĂRI PRACTICE PUBLICATE**

**A. În edituri internaționale de prestigiu**

1. ŠEFFER, J., ŠEFFEROVÁ STANOVÁ, V., LASÁK, R., PROTS, B., **GUREAN, D.**, KOPTIK, J., MRÓZ, W., STASZYŃSKA, K., LAZAREVIC, P., AND SZIGETVÁRI, C., 2014 – Carpathian Wetland Handbook. State Nature Conservancy of the Slovak Republic, DAPHNE – Institute of Applied Ecology, Banská Bystrica, 59 pp.
2. ABRUDAN, I.V., MIHĂILĂ, E., COSTĂCHESCU, D., **GUREAN, D.**, 2009 – Forest vegetation management in Romania. In „Forest vegetation management in Europe: current practice and future requirements” (Editors: WILLOUGHBY, I., BALLANDIER, PH., BENTSEN, N.S., MCCARTHY, N., CLARIDGE, J.), COST Office, Brussels, pg. 109-116

**B. În edituri acreditate CNCSIS**

3. MUNTEANU, ANCA, POP, O.G., VEZEANU, C. (edit.), MURARIU, D., IONESCU, D.T., RACOSY, L., INDREICA, A., **GUREAN, D.M.**, VERGHELEȚȚ, M., MERCEA, ANCA, ALDA, D.A., 2015 – Parcul Național Piatra Craiului : Ghid tematic al traseelor de vizitare, Edit. Ars Docendi, București, **ISBN 978-973-558-831-1**
4. POP, O. (coord.), MURARIU, D., IONESCU, D.T., INDREICA, A.V., **GUREAN, D.M.**, VEZEANU, C., MANU Minodora, BORDEA, I., 2015 – Parcul Național Piatra Craiului. Ghidul speciilor și habitatelor de interes comunitar și național, Editura Ars Docendi, București, **ISBN 978-973-558-833-5**, 288 pag.
5. **GUREAN, D.**, INDREICA, A. (colaborator), 2008 – Botanică forestieră. Edit. Univ. „Transilvania” din Brașov, **ISBN 978-973-598-311-6**, 161 p.
6. DANCIU, M., **GUREAN, D.**, INDREICA, A., 2007 – Plante vasculare periclitare, vulnerabile și rare din pădurile României (Endangered, vulnerable and rare plants from Romanian Forests), Editura Silvică, București, **ISBN 978-973-96001-9-4**, 258 p., **indexată în baza internațională de date PNUD** (United Nations Programs for Development) Romania
7. **GUREAN, D.**, INDREICA, A., 2004 – Fiziologia plantelor lemnoase. Lucrări practice. Editura Universității „Transilvania” din Brașov, **ISBN 973-635-359-1**, 107 p.

**C. În edituri neacreditate CNCSIS, cu ISBN**

8. GOIA Irina, OPREA A., **GUREAN, D.**, INDREICA, A., DANCIU, M., 2013 - Anexa 1 VRC1.2 Specii de plante rare, amenintate, periclitare si endemice. In R.G. Vlad, C. Bucur, M. Turtica (coord.), 2013 - Ghid practic pentru identificarea si managementul pădurilor cu valoare ridicată de conservare, Edit. Green Steps, **ISBN 978-606-8484-08-2**


9. DANCIU, M., PARASCAN, D., **GUREAN, D.** (colaborator), 2002 – Botanică forestieră. Ediția a II-a, revizuită, Editura „Pentru Viață”, Brașov, ISBN 973-85874-0-9, 324 p.
10. CIOBANU VALENTIN (edit.), ULARU, PANT., **GUREAN, D.**, SZEKELY, L., TRIFONOF, P., 2002 – Rezervația naturală „Dumbrava Vadului” Șercaia, jud. Brașov – trecut, prezent și viitor. Consiliul Județean Brașov, Proiectul LIFE Nat/99/RO/006391 – „Conservarea unei păduri de stejar (*Quercus robur*), Editura „Pentru Viață”, Brașov, ISBN 973-85874-2-5, 122 p.

**D. Multiplicate pe plan local**

11. DANCIU, M., PARASCAN, D., **GUREAN, D.**, 2006 – Botanică. Morfologia și sistematica plantelor. Curs I.D., Reprografia Univ. „Transilvania” din Brașov, 79 p.
12. **GUREAN, D.**, 2006 - Conservarea mediului și a biodiversității. Curs I.D., Reprografia Universității „Transilvania” din Brașov, 63 p.
13. PARASCAN, D., **GUREAN, D.**, 2002 - Botanică. Curs I.D., Reprografia Universității “Transilvania” din Brașov, 138 p.
14. **GUREAN, D.**, 2002 - Conservarea mediului și a biodiversității. Curs I.D., Reprografia Universității “Transilvania” din Brașov, 111 p.
15. PARASCAN, D., DANCIU, M., **GUREAN, D.**, 1998 – Botanică forestieră. Lucrări practice. Reprografia Universității „Transilvania” din Brașov, 126 p.

Data : 3.10.2023

Conf.univ.dr.ing. Dan-Marian Gurean



ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

A. În reviste recunoscute la nivel internațional, cotate ISI Web of Science:

16. AURELIU-FLORIN HĂLĂLIȘAN, FLORIN DINULICĂ, **DAN-MARIAN GUREAN** (corresponding author), CODRIN CODREAN, NIKOLAY NEYKOV, PETAR ANTOV AND NIKOLAI BARDAROV, 2023 – Wood Colour variations of *Quercus* species in Romania. *Forests*, 14(2), 230; <https://doi.org/10.3390/f14020230>
17. CRISTINA D. KELEMEN, MARKETA HOUDKOVA, KLARA URBANOVA, SABIN BADARAU, **DAN GUREAN**, DORU PAMFIL AND LADISLAV KOKOSKA, 2019 - Chemical Composition of the Essential Oils of Aerial parts of *Aconitum*, *Anemone* and *Ranunculus* (Ranunculaceae) species from Romania. *Journal of Essential Oil Bearing Plants*, vol. 22, issue 3, pag. 728-745  
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/0972060X.2019.1637786>
18. SEMENIUC, ANCA, POPA, I., TIMOFTE, A., **GUREAN, D.**, 2014 - *Xylem phenology of Fagus sylvatica in Rarău Mountains (Eastern Carpathians)*. *Not. Bot. Hort. Agrobot., Cluj*, 2014, 42(1): 275-279  
<http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/9546>
19. VISNJIC, Ć., VOJNIKOVIC, S., IORAȘ, F., DAUTBASIC, M., ABRUDAN, I.V., **GUREAN, D.**, LOJO, A., TRESTIC, T., BALLIAN, D., BAJRIC, M., 2009 – *Virgin Status Assessment of Plješevica Forest in Bosnia-Herzegovina*. *Not. Bot. Hort. Agrobot., Cluj* 37 (2) 2009, 22-27; <http://notulaeobotanicae.ro/nbha/article/view/3308>
20. IORAȘ, F., ABRUDAN, I.V., DAUTBASIC, M., AVDIBEGOVIĆ, M., **GUREAN, D.**, RATNASINGAM, J., 2009 - *Conservation Gains through HCVF Assesments in Bosnia-Herzegovina and Romania*. *Biodivers Conserv* (2009) 18: 3395-3406; <http://www.springerlink.com/content/bu54417858g353t4/?p=94ea359b6d9d45a8a1deac852dbe5c3b&pi=0>

B. În reviste recunoscute la nivel internațional, indexate BDI:

21. MARUȘCA, T., DANCIU, M., GUREAN, D.M., 2021 - Contributions to the evaluation of grassland from South Baraolt Mountains in terms of productivity, *Annals of the Academy of Romanian Scientists Series on Agriculture, Silviculture and Veterinary Medicine Sciences*, vol. 10, nr. 1, p. 79-87
22. **GUREAN D.M.**, DANCIU M., INDREICA A., 2018 - Prof. dr.ing.biol.dr.H.C. Darie Parascan, membru titular A.S.A.S. (1927 – 2016) – o viață dedicată învățământului superior silvic din România. *Revista Pădurilor* nr. 2/2017, Anul 132, p.3-6

23. INDREICA, A., GUREAN, D.M., TUDORAN, G.M., STĂNCIOIU, T., CANDREA-BOZGA, țB., GABOȘ, A., 2017 - Plant species and habitat types of Harghita-Mădăraș Natura 2000 site. [Proceedings of the Biennial International Symposium. Forest and sustainable development, Brașov, 7-8th October 2016](#) 2017 pp.55-60
24. PARASCAN, D., DANCIU, M., **GUREAN, D.**, 2013 – Realizări taxonomice și ecologice în opera lui Alexandru Beldie. Revista Pădurilor nr. 4-5, 89-91
25. **GUREAN, D.**, PARASCAN, D., 2011 - Preliminary assesment regarding the conservation value of natural Carpathian larch forests from Romania. Bul. Ses. St. internațională "Pădurea și dezvoltarea durabilă" (Brașov, oct. 2010), Edit. Univ. "Transilvania" din Brașov, 271-276
26. **GUREAN, D.**, PARASCAN, D., 2010 – Particularități ale regimului hidric la laricele carpatin spontan în arborete de limită din Munii Bucegi. Comunicare prezentată la simpozionul "Noi contribuții și perspective în domeniul fiziologiei forestiere", A.S.A.S., 23.02.2010. REVISTA PADURILOR, Anul 125, nr. 6, 22-29
27. DANCIU, M., **GUREAN, D.**, PARASCAN, D., INDREICA, A., 2009 – Siturile de interes conservativ de la Prejmer: trecut, prezent și viitor. În Lucr. Ses. Șt. bienale cu participare internațională "Pădurea și dezvoltarea durabilă" (Brașov, 17-18 oct. 2008), Edit. Univ. "Transilvania" din Brașov, 265-274; <http://www.cabi.org/forest-science>
28. **GUREAN, D.**, 2005 – Laricele natural din Munții Ciucaș. Bul. Ses. Șt. „Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Facultatea de Silvicultură și Exploataři forestiere, Edit. Universității „Transilvania” din Brașov, **ISBN 973-635-622-1**, p. 217-222
29. **GUREAN, D.**, ULARU, PANT., 2005 – Aspecte corologice și fitocenologice din laricetele naturale din Munții Apuseni. Bul. Ses. Șt. „Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Facultatea de Silvicultură și Exploataři forestiere, Edit. Universității „Transilvania” din Brașov, **ISBN 973-635-622-1**, p. 211-216
30. DANCIU, M., PARASCAN, D., **GUREAN, D.**, INDREICA, A., 2002 - *Festuca altissima* All. (syn. *F. sylvatica* (Poll.) Vill.) și *Festuca drymeja* Mert. et Koch. (syn. *F. montana* M.B.), identificare, răspândire și valoare indicatoare sub raport stațional. În Rev. Pădurilor nr. 1/2002, Anul 117
31. DANCIU, M., PARASCAN, D., **GUREAN, D.**, ULARU, PANT., 2000 – Contribuții la cunoașterea răspândirii în România și a fitocenologiei speciei *Genista germanica* L.. Revista de Silvicultură nr.1-2 (11-12), Societatea „Progresul Silvic”, Brașov, **ISSN 1224-6573**
32. DANCIU, M., PARASCAN, D., **GUREAN, D.**, ULARU, Pant., ABRUDAN, I., 1994 – Characteristics of vegetation from ȚTipeiul Racoșului (Perșanii Nordici), Bul. Univ. "Transilvania", vol. 1 (36) – New Series, Series A

**C. În reviste de specialitate și buletinele unor sesiuni de comunicări științifice naționale sau cu participare internațională, cu ISBN, ISSN sau fără**

33. MARUSCA, T., Ularu, PANT., GUREAN, D.M., DRAGOȘ Marcela Mirela Mihaela, TAULESCU, Elena, 2020 – Contributions to grassland productivity evaluation in the Perșani Mountains, *Journal of Montanology*, vol. XIII, p. 22-30
34. ULARU, PANT., **GUREAN, D.**, 2007 – Cercetări floristice în ȚȚara Bârsei. Buletinul lucrărilor celei de-a 8-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Biotehn. și a 5-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză (cu participare internațională) „Biodiversitatea nealterată, o necesitate a supraviețuirii planetei și a omului”, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 978973 87505-4-8**, p. 105-111
35. ULARU, PANT., **GUREAN, D.**, 2007 – Aspecte fitocenotice din vegetația ȚȚării Bârsei. Buletinul lucrărilor celei de-a 8-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Biotehn. și a 5-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză (cu participare internațională) „Biodiversitatea nealterată, o necesitate a supraviețuirii planetei și a omului”, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 978973 87505-4-8**, p.112-117
36. ULARU PANT., **GUREAN D.**, 2005 – Quelques aspects concernant la biodiversité de la flore et de la végétation de la Réserve naturelle „Poienile cu Narcise din Dumbrava Vadului”, Șercaia (dép. Brașov). Buletinul lucrărilor celei de-a 7-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Biotehn. și a 4-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză (cu participare internațională), Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-85051-8-6**, fasc. 2, p. 736-742
37. ULARU PANT., **GUREAN D.**, 2005 – Rezervația de mlaștini eutrofe Hărman – jud. Brașov, după cinci decenii. Buletinul lucrărilor celei de-a 7-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Biotehn. și a 4-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză (cu participare internațională), Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-85051-8-6**, p. 742-747
38. **GUREAN, D.**, 2003 - Unele aspecte privind dinamica diurnă a transpirației laricelui în arborete de limită din Munții Bucegi. Bul. lucr. celei de-a 6-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Met. și Mijl. Biol. și Biotehn. și a celei de-a 3-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-85051-4-3**, p. 114-118
39. **GUREAN, D.**, 2003 - Laricele natural din Munții Apuseni. Bul. lucr. celei de-a 6-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Met. și Mijl. Biol. și Biotehn. și a celei de-a 3-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-85051-4-3**, p. 213-218
40. ULARU, PANT., **GUREAN, D.**, 2003- Cercetări fitocenologice în pajiștile din Perșanii nordici. Bul. lucr. celei de-a 6-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Met. și Mijl. Biol. și Biotehn. și a celei de-a 3-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-85051-4-3**, p. 219-227
41. ULARU, PANT., **GUREAN, D.**, 2003 - Aspecte fitocenologice din Valea Brebina (sudul Munilor Perșani), jud. Brașov. Bul. lucr. celei de-a 6-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Met. și Mijl. Biol. și Biotehn. și a celei de-a 3-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-85051-4-3**, p. 228-232



42. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003 - *Spiraea salicifolia* L. în Țara Făgărașului (jud. Brașov). Bul. lucr. celei de-a 6-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Mijl. Biol. și Biotehn. și a celei de-a 3-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-85051-4-3, p. 233-235
43. DANCIU, M., ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003 - Cercetări fitocenologice în laricetele de limită din Munții Bucegi și Ceahlău, Bul. Ses. șt. "Pădurea și vitorul", Edit. Univ. "Transilvania" din Brașov, ISBN 973-635-183-1, p. 67-72
44. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003 - Aspecte fitocenologice din stejeretele din rezervația naturală "Dumbrava Vadului" – Șercaia (jud. Brașov), Bul. Ses. șt. "Pădurea și vitorul", Edit. Univ. "Transilvania" din Brașov, ISBN 973-635-183-1, p. 73-78
45. DANCIU, M., PARASCAN, D., GUREAN, D., MARCU-HUBER, V., 2001 - Cercetări asupra dinamicii creșterii radiale în amestecuri de fag cu rășinoase (II). Bul. Ses. Șt. jubiliare, oct. 2000 – "Pădurea românească la cumpăna mileniilor", Edit. Univ. "Transilvania", Brașov, ISBN 9973-8124-50-6, p. 81-86
46. PARASCAN, D., DANCIU, M., GUREAN, D., 2001 - Aspecte ecofiziologice în stejerete și gorunete. Bul. Ses. Șt. jubiliare, oct. 2000 – "Pădurea românească la cumpăna mileniilor", Edit. Univ. "Transilvania", Brașov, ISBN 9973-8124-50-6
47. GUREAN, D., 2001 - Laricele natural din Munții Lotrului. Bul. Ses. Șt. jubiliare, oct. 2000 – "Pădurea românească la cumpăna mileniilor", Edit. Univ. "Transilvania", Brașov, ISBN 9973-8124-50-6, p. 77-80
48. DANCIU, M., GUREAN, D., 2000 – *Rosa multiflora* Thunb, subsontană în Valea Râșnoavei (jud. Brașov), Bul. celei de-a 5-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Mijl. Biol. și Biotehn. și a 2-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-9474-86-1, p. 334-336
49. GUREAN, D., 2000 – Laricele natural din Munții Ceahlău. Bul. celei de-a 5-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Mijl. Biol. și Biotehn. și a 2-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-9474-86-1, p. 279-284
50. PARASCAN, D., DANCIU, M., GUREAN, D., 2000 – Aspecte fiziologice privind regenerarea naturală în brădet și făgete. Bul. celei de-a 5-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Mijl. Biol. și Biotehn. și a 2-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-9474-86-1, pag. 304-308
51. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2000 – Aspecte fitocenologice din mlaștinile eutrofe de la Prejmer (jud. Brașov). Bul. celei de-a 5-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Mijl. Biol. și Biotehn. și a 2-a Conf. Naț. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-9474-86-1, p. 384-390
52. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2000 – Cercetări fitocenologice în făgetele din Valea Comănei (Munții Perșani), Bul. celei de-a 5-a Conf. Naț. de Prot. Med. prin Mijl. Biol.

- și Biotehn. și a 2-a Conf. Naț.ț de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, **ISBN 973-9474-86-1**, p. 379- 384
53. **GUREAN, D.**, 1999– Fundamente citologice și biochimice ale fiziologiei vegetale. În “Programul Tempus AGRO-ALI-COR JEP –115568/96 – Lucrări ale bursierilor, 1996-1999, Edit. Univ. “Transilvania” din Brașov, **ISBN 973-9474-07-1**, p. 50-59
54. **GUREAN, D.**, 1999– Laricele natural din Munții Bucegi – răspândire și ecologie. Bul. lucr. Ses. Șt. jub. „Pădurea românească în pragul mileniului trei”, consacrată aniversării a 50 ani de învățământ silvic superior la Brașov, Edit. Univ. “Transilvania” din Brașov, **ISBN 973-98797-6-4**, p. 71-76
55. **PARASCAN, D., DANCIU, M., GUREAN, D.**, 1999 – Aspecte privind dinamica creșterii radiale în amestecuri de fag cu rășinoase. Bul. lucr. Ses. Șt. jub. „Pădurea românească în pragul mileniului trei”, consacrată aniversării a 50 ani de învățământ silvic superior la Brașov, Edit. Univ. “Transilvania” din Brașov, **ISBN 973-98797-6-4**, p. 47-52
56. **ULARU, PANT., GUREAN, D.**, 1997 – O insulă de stejari termofili în nordul Olteniei (județul Gorj). Bul. celei de a 4-a Conf. Naț. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijloace Biol. și Bioteh., Brașov p. 385-391
57. **GUREAN, D., ULARU, PANT.**, 1997 – Rezervația naturală “Pădurea Prejmer – Podul Olt”, județul Brașov. Bul. celei de a 4-a Conf. Naț. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 392-400
58. **ULARU, PANT., GUREAN, D.**, 1996 – Contribuții la cunoașterea vegetației pădurii de la Podul Olt (jud. Brașov), zona tampon a Rezervației “Pădurea Prejmer”. Bul. celei de a 3-a Conf. Naț. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 372-375
59. **ULARU, PANT., GUREAN, D.** 1996- Mlaștinile eutrofe din ȚȚara Bârsei –trecut, prezent și viitor, Bul. celei de a 3-a Conf. Naț. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Biotehn., Brașov, p. 369-371
60. **DANCIU, M., PARASCAN, D., GUREAN, D.**, 1996 - Conservarea unor specii de plante rare din ȚȚara Bârsei, Bul. celei de a 3-a Conf. Naț. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 352-355
61. **ABRUDAN, I., FLORESCU, GH., GUREAN, D.** 1995 – Woodland management and conservation in Bihor Mountains, Occasional Paper 33, Leicester University, Marea Britanie
62. **DANCIU, M., PARASCAN, D., GUREAN, D.** 1995 – Cercetări fitocenologice în pădurile de pe Tipeiul Racoșului (Perșanii Nordici), Bul. Ses. Șt. “Pădurea și protecția mediului”, Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere, Brașov, p. 139-144

63. PARASCAN, D., STĂNESCU, V., DANCIU, M., ȘOFLETEA, N., **GUREAN, D.**, 1995 – Aspecte ale reacției fotoactive în semințișuri de fag, Bul. Ses. Șt. “Pădurea și protecția mediului”, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Brașov, p. 127-132
64. PARASCAN, D., DANCIU, M., **GUREAN, D.**, 1995– Considerații privind capacitatea reacției fotoactive la brad și molid, Rev. “Bucovina forestieră” – Anul IV nr.1, pag.11-20, Câmpulung Moldovenesc
65. **GUREAN, D.**, 1993 – Cercetări privind regenerarea naturală a laricelui în Bucegi, Bul. Ses.Șt. jub., Fac. de Silv. și Expl. Forest., Brașov, p. 175-180
66. PARASCAN, D.,DANCIU, M.,**GUREAN, D.**, 1993– Aspecte privind dinamica unor procese fiziologice în brădetele parcurse cu rărituri, Bul. Ses. șt. jub., Fac. de Silv, Brașov
67. ABRUDAN, I., NEGRUTIU, F., **GUREAN, D.** 1993 – The use of containers in forest tree seedling production, Bul.Univ. “Transilvania” din Brașov, seria B1, vol.XXXV

Brașov, 3.10.2023

Conf.univ.dr.ing. Dan Marian GUREAN



## GRANTURI, CONTRACTE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ ȘI EDUCAȚIONALE

| Tema contract/Beneficiar  | Funcția   | Perioada  | Modul de obținere                |
|---|---|-----------|----------------------------------|
| 1. „Realizarea planului de management integrat pentru aria naturală protejată ROSCI0156 Munții Goșman”, contract de prestare servicii de cercetare-dezvoltare nr. 3796/05.04.2017, beneficiar Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA, Direcția Silvică Neamț.   | <b>Responsabil</b>  | 2017-2021 | <b>Atribuire</b>                 |
| 2. Elaborarea planului de management integrat pentru siturile Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomiței, ROSPA0152 Coridorul Ialomiței și rezervația naturală Pădurea Alexeni (III.2.). Contract de finanțare 205/13.08.2018, finanțare POIM/178/4/1/Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate (Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Infrastructura Mare). | Expert habitate neforestiere din partea partenerului UNITBV | 2019-2020 | <b>Competiție națională</b>      |
| 3. „Strategii de restaurare a ecosistemelor de turbărie degradate din România (PeatRO)”, contract nr. 4770/24.06.2015 (2339/25.06.2015 la IBB), proiect finanțat printr-un Grant acordat de Islanda, Liechtenstein și Norvegia, coordonator Institutul de Biologie București al Academiei Române (IBB). Responsabil: Dr.biol. Sorin Ștefănuț  | <b>Responsabil obiectiv 6</b>                               | 2015-2017 | <b>Competiție internațională</b> |
| 4. Contract nr. 12126/9.09.2013 – „Servicii de realizare studii și elaborare protocoale de monitorizare în scopul fundamentării planului de management integrat al Sitului Natura 2000 Harghita-Mădăraș. Responsabil: Șef.lucr.dr.ing. Gheorghe Marian Tudoran  | colaborator   | 2013-2014 | <b>Competiție națională</b>      |
| 5. <b>Forests and storms : what forestry policy could be implemented after a major climatic event ?; Tampere (Finlanda), 14.03 – 27.03.2013. Proiect Intensiv Erasmus.</b> Responsabil din partea Univ. Transilvania din Brașov : Conf.dr.ing. Dan-Marian Gurean  | responsabil   | 2013      | <b>Competiție internațională</b> |
| 6. PROIECT LIFE 11NAT/ RO/ 828 „Restaurarea și ajutorarea proceselor naturale în pădurile și mlaștinile eutrofe de la Prejmer și Hărman”. Responsabil din partea Univ. „Transilvania” din Brașov - Prof.dr.ing. Ovidiu Ionescu  | colaborator   | 2013-2015 | Competiție națională             |
| 7. <b>Forests and storms : what forestry policy could be implemented after a major climatic event ?; Palencia (Spania), 20.11-3.12.2011. Proiect Intensiv Erasmus</b> Responsabil din partea Univ. Transilvania din Brașov :  | responsabil   | 2011      | <b>Competiție internațională</b> |



|   |             |           |                           |
|---|-------------|-----------|---------------------------|
| Conf.dr.ing. Dan-Marian Gurean  |             |           |                           |
| <b>8. Forêts et tempêtes - quelle politique forestière face aux événements climatiques majeurs" – Proiect Intensiv ERASMUS ; Bazas (Franța), 20.11-3.12.2010. Proiect Intensiv Erasmus.</b> Responsabil din partea Univ. Transilvania din Brașov : Conf.dr.ing. Dan-Marian Gurean | responsabil | 2010      | Competiție internațională |
| <b>9. Contract Ministerul mediului 04/CQ/2008 - Servicii de consultanță pentru elaborarea planurilor de împădurire</b> Responsabil: Prof.dr.ing. Ioan Vasile Abrudan  | colaborator | 2008-2011 | Atribuire                 |
| <b>10. „Studiu asupra mlaștinii eu-mezotrofe și a pădurii vestigiale din Prejmer (jud. Brașov)", studiu de fezabilitate</b>   | responsabil | 2008      | Competiție națională      |
| <b>11. „Modelarea stocării carbonului în forme ecosistemice tranzitorii asociate schimbării utilizării terenurilor forestiere din România".</b> MedC-PNII-Parteneriate Responsabil: Prof.dr.ing. I.V.Abrudan  | colaborator | 2007-2010 | Competiție națională      |
| <b>12. „Priority forest, sub-alpine and alpine habitats",</b> European Comission, Life Natura (RO/000176) Responsabil: Prof.dr.ing. I.V. Abrudan  | colaborator | 2005-2009 | Competiție internațională |
| <b>13. „Identificarea habitatelor de interes protectiv deosebit din Parcul Național Piatra Craiului și caracterizarea lor structurală și stațională",</b> contract nr. 175/3.VII.2006, beneficiar R.N.P. Responsabil: Prof.dr.biol.. M. Danciu                                    | colaborator | 2006-2007 | Atribuire                 |
| <b>14. MATRA/59-S-207 „Development of a Carpathian Ecological Network".</b> Responsabil: Prof.dr.ing. I.V.Abrudan   | colaborator | 2007-2008 | Atribuire                 |
| <b>15. CERI S1.4-1.06 „Carpathian Ecoregion Initiative Agreement".</b> Responsabil: Prof.dr.ing. I.V. Abrudan   | colaborator | 2006      | Atribuire                 |
| <b>16. „Cercetări privind răspândirea, cenotaxonomia, biodiversitatea și ecofiziologia laricetelor naturale din Carpați, în vederea fundamentării măsurilor de conservare a acestora" contract nr. 33/27.IV.2005, beneficiar R.N.P ROMSILVA</b>                                   | responsabil | 2005-2006 | Atribuire                 |
| <b>17. „Ghid ilustrat al plantelor vasculare periclitare, vulnerabile și rare din pădurile României",</b> contract nr. 63/23.V.2005, beneficiar R.N.P. Responsabil: Prof.dr.biol. M. Danciu   | colaborator | 2005      | Atribuire                 |
| <b>18. „Cercetări privind posibilitatea certificării pădurilor private și marketingul produselor forestiere certificate".</b> Banca Mondială. Responsabil: Prof.dr.ing.I.V.Abrudan  | colaborator | 2003-2005 | Competiție națională      |
| <b>19. „National Grassland Inventory – Romania" – PIN-MATRA nr. 00.B.4.21, parte integrantă a contractului nr. 2000-2 între Royal Dutch Society for Nature Conservation (KNNV) și Universitatea din București.</b> Coordonator. Prof.dr. Anca Sârbu                               |             |           |                           |
| <b>20. Proiectul LIFE Nat/99/RO/006391 – „Conservarea unei păduri de stejar (Quercus robur) – Dumbrava Vadului,</b>   | colaborator | 2000-     | Atribuire                 |

|   |             |           |                           |
|---|-------------|-----------|---------------------------|
| <p>Șercaia, jud. Brașov”. Coordonator: Prof. Valentin Ciobanu</p> <p><b>21.</b> „Cercetări ecofiziologice în făgete și amestecuri de fag cu rășinoase, păduri de luncă și răchitării”,beneficiar I.C.A.S. București. Responsabil: Prof.dr.ing. D. Parascan</p> <p><b>22.</b> „Cercetări ecofiziologice în făgete și în amestecurile de fag cu rășinoase în vederea fundamentării măsurilor de sporire a potențialului lor productiv”, beneficiar Ministerul Învățământului, Responsabil: Prof.dr.ing. D. Parascan</p> <p><b>23.</b> Cercetări privind măsurile de conservare și protejare a speciilor vegetale și animale rare, periclitate, din ecosistemele județului Brașov și împrejurimi”, beneficiar I.C.A.S. București, Responsabil: Prof.dr.biol. M.Danciu</p> <p><b>24.</b> Explorarea biodiversității florei spontane din România pe baza colecției herbaristice a Facultății de Silvicultură și Exploatare Forestiere”, beneficiar Institutul de Biologie și Facultatea de Biologie, București. Responsabil: Prof.dr.biol. M.Danciu</p> <p><b>25.</b> „Determinarea capacității fotosintetice a stejarului, fagului, frasinului față de tipul de nutriție și stadiul de dezvoltare”, beneficiar Ministerul Silviculturii și Romsilva R.A. Responsabil: Prof.dr.ing. Darie Parascan</p> | colaborator | 2003      |                           |
|   | colaborator | 2000-2002 | Competiție internațională |
|   | colaborator | 1994-1995 | Atribuire                 |
|   | colaborator | 1993-1994 | Atribuire                 |
|   | colaborator | 1992-1993 | Atribuire                 |
| colaborator   | 1991-1993   | Atribuire |                           |
| colaborator   | 1990-1991   | Atribuire |                           |

Data : 03.10.2023

Conf.univ.dr.ing. Dan-Marian Gurean

*five*