

CĂRȚI, MANUALE , ÎNDRUMARE DE LUCRĂRI PRACTICE PUBLICATE

A. În edituri internaționale de prestigiu

1. ŠEPPER, J., ŠEPPEROVÁ 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 Bistrica, 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 CNCIS

3. MUNTEANU, ANCA, POP, O.G., VEZEANU, C. (edit.), MURARIU, D., IONESCU, D.T., RACOSY, L., INDREICA, A., GUREAN, D.M., VERGHELEȚ, 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 CNCIS, 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 padurilor cu valoare ridicata 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.



ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

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

1. 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>
2. 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>
3. IORAȘ, F., ABRUDAN, I.V., DAUTBASIC, M., AVDIBEGOVIĆ, M., GUREAN, D., RATNASINGAM, J., 2009 - *Conservation Gains through HCVF Assessments in Bosnia-Herzegovina and Romania*. Biodivers Conserv (2009) 18: 3395-3406; <http://www.springerlink.com/content/bu54417858g353t4/?p=94ea359b6d9d45a8a1deac852dbe5c3b&pi=0>
4. 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>

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

5. 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
6. INDREICA, A., GUREAN, D.M., TUDORAN, G.M., STĂNCIOIU, T., CANDREA-BOZGA, B., 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
7. PARASCAN, D., DANCIU, M., GUREAN, D., 2013 – Realizări taxonomice și ecologice în opera lui Alexandru Beldie. Revista Pădurilor nr. 4-5, 89-91
8. 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
9. GUREAN, D., PARASCAN, D., 2010 – Particularități ale regimului hidric la laricele carpatin spontan în arborete de limită din Munții 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
10. 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>

11. GUREAN, D., 2005 – Laricele natural din Munții Ciucaș. Bul. Ses. Șt. „Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Facultatea de Silvicultură și Exploatare forestiere, Edit. Universității „Transilvania” din Brașov, ISBN 973-635-622-1, p. 217-222
12. GUREAN, D., ULARU, PANT., 2005 – Aspecte corologice și fitocenologice din laricele naturale din Munții Apuseni. Bul. Ses. Șt. „Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Facultatea de Silvicultură și Exploatare forestiere, Edit. Universității „Transilvania” din Brașov, ISBN 973-635-622-1, p. 211-216
13. 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
14. 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
15. DANCIU, M., PARASCAN, D., GUREAN, D., ULARU, PANT., ABRUDAN, I., 1994 – Characteristics of vegetation from Țipeiul 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

16. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2007 – Cercetări floristice în Țara 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
17. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2007 – Aspecte fitocenotice din vegetația Țării 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
18. ULARU PANT., GUREAN D., 2005 – Quelques aspects concernant la biodiversité de la flore et de la végétation de la Réserve naturelle „Poienile cu Narcise de 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
19. 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
20. 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
21. 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
22. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003- Cercetări fitocenologice în paștile din Perșanii nordici. Bul. lucr. celei de-a 6-a Conf. ț. 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
23. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003 - Aspecte fitocenologice din Valea Brebina (sudul Munților 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

24. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003 - *Spiraea salicifolia* L. în ȚȚara Făgărașului (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. 233-235
25. DANCUI, 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
26. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2003 - Aspecte fitocenologice din stejerele 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
27. DANCUI, 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
28. PARASCAN, D., DANCUI, M., GUREAN, D., 2001 - Aspecte ecofiziologice în stejere și gorunete. Bul. Ses. Șt. jubiliare, oct. 2000 – "Pădurea românească la cumpăna mileniilor", Edit. Univ. "Transilvania", Brașov, ISBN 9973-8124-50-6
29. 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
30. DANCUI, M., GUREAN, D., 2000 – *Rosa multiflora* Thunb, subspontană 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
31. 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
32. PARASCAN, D., DANCUI, M., GUREAN, D., 2000 – Aspecte fiziologice privind regenerarea naturală în brădet și fâgete. 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
33. 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
34. ULARU, PANT., GUREAN, D., 2000– Cercetări fitocenologice în fâgetele 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. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-9474-86-1, p. 379- 384
35. 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
36. 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
37. PARASCAN, D., DANCUI, 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
38. 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

39. GUREAN, D., ULARU, PANT., 1997 – Rezervația naturală “Pădurea Prejmer – Podul Olt”, județul Brașov. Bul. celei de a 4-a Conf. Națt. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 392-400
40. 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. Națt. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 372-375
41. ULARU, PANT., GUREAN, D. 1996- Mlaștinile eutrofe din ȚȚara Bârsei –trecut, prezent și viitor, Bul. celei de a 3-a Conf. Națt. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 369-371
42. 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
43. ABRUDAN, I., FLORESCU, GH., GUREAN, D. 1995 – Woodland management and conservation in Bihor Mountains, Occasional Paper 33, Leicester University, Marea Britanie
44. 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 Exploatare Forestiere, Brașov, p. 139-144
45. 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
46. 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
47. 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
48. PARASCAN, D., DANCIU, M., GUREAN, D., 1993– Aspecte privind dinamica unor procese fiziologice în brădet parcurse cu rărituri, Bul. Ses. șt. jub., Fac. de Silv, Brașov
49. 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, 12.03.2020

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	Responsabil	2017-2019	Atribuire
2. „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	Responsabil obiectiv 6	2015-2017	Competiție internațională
3. 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	Competiție națională
4. Forests and storms : what forestry policy could be implemented after a major climatic event ?; Tampere (Finlanda), 14.03 – 27.03.2013. Proiect Intensiv Erasmus	responsabil	2013	Competiție internațională
5. 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
6. Forests and storms : what forestry policy could be implemented after a major climatic event ?; Palencia (Spania), 20.11-3.12.2011. Proiect Intensiv Erasmus	responsabil	2011	Competiție internațională
7. Forets et tempetes - quelle politique forestiere face aux evenements climatiques majeurs” – Proiect Intensiv ERASMUS ; Bazas (Franța), 20.11-3.12.2010. Proiect Intensiv Erasmus	responsabil	2010	Competiție internațională
8. Contract Ministerul mediului 04/CQ/2008 - Servicii de consultanta pentru elaborarea planurilor de împadurire Responsabil: Prof.dr.ing. Ioan Vasile Abrudan	colaborator	2008-2011	Atribuire
9. „Studiu asupra mlaștinii eu-mezotrofe și a pădurii vestigiale din Prejmer (jud. Brașov)”, studiu de fezabilitate	responsabil	2008	Competiție națională
10. „Modelarea stocării carbonului în forme ecosistemice tranzitorii asociate schimbării utilizării terenurilor forestiere din România”. MedC-PNII-Parteneriate Responsabil: Prof.dr.ing. I.V.Abrudan	colaborator	2007-2010	Competiție națională
11. „Priority forest, sub-alpine and alpine habitats”, European Comission, Life Natura (RO/000176) Responsabil: Prof.dr.ing. I.V. Abrudan	colaborator	2005-2009	Competiție internațională
12. „Identificarea habitatelor de interes protectiv deosebit din Parcul Național Piatra Craiului și caracterizarea lor structurală și stațională”, contract nr. 175/3.VII.2006, beneficiar R.N.P. Responsabil: Prof.dr.biol.. M. Danciu	colaborator	2006-2007	Atribuire
13. MATRA/59-S-207 „Development of a Carpathian Ecological Network”. Responsabil: Prof.dr.ing.	colaborator	2007-2008	Atribuire

I.V.Abrudan			
14. CERI S1.4-1.06 „Carpathian Ecoregion Initiative Agreement”. Responsabil: Prof.dr.ing. I.V. Abrudan	colaborator	2006	Atribuire
15. „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	responsabil	2005-2006	Atribuire
16. „Ghid ilustrat al plantelor vasculare periclitare, vulnerabile și rare din pădurile României”, contract nr. 63/23.V.2005, beneficiar R.N.P. Responsabil: Prof.dr.biol. M. Danciu	colaborator	2005	Atribuire
17. „Cercetări privind posibilitatea certificării pădurilor private și marketingul produselor forestiere certificate”. Banca Mondială. Responsabil: Prof.dr.ing.I.V.Abrudan	colaborator	2003-2005	Competiție națională
18. „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. Coordonor. Prof.dr. Anca Sârbu	colaborator	2000-2003	Atribuire
19. Proiectul LIFE Nat/99/RO/006391 – „Conservarea unei păduri de stejar (Quercus robur) – Dumbrava Vadului, Șercaia, jud. Brașov”. Coordonator: Prof. Valentin Ciobanu	colaborator	2000-2002	Competiție internațională
20. „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	colaborator	1994-1995	Atribuire
21. „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	colaborator	1993-1994	Atribuire
22. Cercetări privind măsurile de conservare și protejare a speciilor vegetale și animale rare, periclitare, din ecosistemele județului Brașov și împrejurimi”, beneficiar I.C.A.S. București, Responsabil: Prof.dr.biol. M.Danciu	colaborator	1992-1993	Atribuire
23. 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	colaborator	1991-1993	Atribuire
24. „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	colaborator	1990-1991	Atribuire

Data : 12.03.2020

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