

ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

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

17. Aureliu-Florin HĂLĂLIȘAN, Florin DINULICĂ, Dan-Marian GUREAN, Codrin CODREAN, Nicolay NEYCOV, Petar ANTOV, Nicolai BARDAROV, 2023 – Wood Colour Variations of *Quercus* Species in Romania. *Forests*, 14, 230 p. 1-13

<https://www.mdpi.com/1999-4907/14/2/230>

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., AVDIBEGOVIC, 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>

21. 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:

22. **Dan-Marian GUREAN**, Pantelimon Ularu, Victor Adrian INDREICA, 2023 - Prof. dr. biol. Marius Danciu (1941-2023), un botanist între silvicultori. Revista Pădurilor 138(3), p. 1-6, ISSN 1583-7890
23. Pantelimon ULARU, **Dan-Marian GUREAN** – O nouă stațiune cu *Ruscus aculeatus* L. în flora județului Gorj. Revista Pădurilor 138 (4), p. 53-62, ISSN 1583-7890
24. 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, pag. 79-87, ISSN 2344-2085
25. **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
26. INDREICA, A., **GUREAN, D.M.**, TUDORAN, G.M., STĂNCIOIU, T., CANDREA-BOZGA, Șt., 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
27. PARASCAN, D., DANCIU, M., **GUREAN, D.**, 2013 – Realizări taxonomice și ecologice în opera lui Alexandru Beldie. Revista Pădurilor nr. 4-5, 89-91
28. **GUREAN, D.**, PARASCAN, D., 2011 - Preliminary assesment regarding the conservation value of natural Carpathian larch forests from Romania. Bul. Ses. St. interna țională "Pădurea și dezvoltarea durabilă" (Brașov, oct. 2010), Edit. Univ. "Transilvania" din Brașov, 271-276
29. **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
30. 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;

31. GUREAN, D., 2005 – Laricele natural din Munții Ciucaș. Bul. Ses. Șt. „Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Facultatea de Silvicultură și Exploatarea forestiere, Edit. Universității „Transilvania” din Brașov, ISBN 973-635-622-1, p. 217-222

32. 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 Exploatarea forestiere, Edit. Universității „Transilvania” din Brașov, ISBN 973-635-622-1, p. 211-216

33. 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

34. 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

35. DANCIU, M., PARASCAN, D., GUREAN, D., ULARU, Pant., ABRUDAN, I., 1994 – Characteristics of vegetation from Tipeiul 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

36. 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

37. 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

38. 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

39. 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

40. 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

41. 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

42. 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

43. 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

44. 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 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

45. 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
46. 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
47. 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
48. 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
49. 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
50. DANCIU, M., GUREAN, D., 2000 – *Rosa multiflora* Thunb, subsponsantă 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
51. 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
52. 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
53. 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

54. 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. de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, ISBN 973-9474-86-1, p. 379- 384
55. 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
56. 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
57. 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
58. 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
59. 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
60. 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
61. ULARU, PANT., GUREAN, D. 1996- Mlaștinile eutrofe din Țara 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
62. DANCIU, M., PARASCAN, D., GUREAN, D., 1996 - Conservarea unor specii de plante rare din Țara Bârsei, Bul. celei de a 3-a Conf. Naț. pentru Prot. Med. prin Metode și Mijl. Biol. și Bioteh., Brașov, p. 352-355

63. ABRUDAN, I., FLORESCU, GH., **GUREAN, D.** 1995 – Woodland management and conservation in Bihor Mountains, Occasional Paper 33, Leicester University, Marea Britanie
64. 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
65. 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
66. 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
67. **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
68. 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
69. 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, 07.03.2024

Conf.univ.dr.ing. Dan Marian GUREAN

