

Curriculum Vitae – Europass

Informații personale

Nume: **Nicolae Daniela Claudia**

Web of Science ResearcherID AAB-3078-2021 orcid.org/0000-0003-3949-1989-

Scopus Author ID: 55543951000 SciProfiles: 2005625

E-mail: claudia.bit@ibiol.ro

Naționalitate: Română

Limba maternă: Română

Experiență profesională

2009 – prezent

Cercetător științific grad III

Institutul de Biologie București, Academia Română – Departamentul Taxonomie, Ecologie & Ocrotirea Naturii

- Fitosociologie, ecologie, conservarea naturii

2005 – 2009

Cercetător științific

Institutul de Biologie București, Academia Română – Departamentul Ecologie, Taxonomie & Conservarea Naturii

- Fitosociologie, ecologie, conservarea naturii

1998 – 2005

Asistent cercetare

Institutul de Biologie București, Academia Română – Departamentul Ecologie, Taxonomie & Conservarea Naturii

- Fitosociologie, ecologie, conservarea naturii

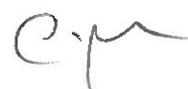
Educație și formare

1998 – 2004

Doctorat în Biologie, Academia Română

Teză: Flora și Vegetația Bazinului Superior al Râului Prahova

Coordonator: Acad. N. Boșcaiu



1995 – 1996

Master în Biologie, Universitatea București, Facultatea de Biologie
Specializarea: Ecologie și Managementul Capitalului Natural

1990 – 1995

Licență în Biologie, Universitatea București, Facultatea de Biologie
Specializarea: Ecologie și Protecția Mediului

Burse și specializări

2004 – Marie Curie Early Stage Fellowship, University of Leeds, UK

2003, 2004- Vizite de documentare și schimb de experiență la Institutul de Botanică al
Academiei Slovace de Științe

2002 – International Pristine Summer University, Priština, Kosovo

2000 – DAAD International Summer School: Water, Hannover, Germania

2000, 2001 – Școli de vară „Realizări și perspective”, Academia Română

Premii

2005 Young Scientists Support by the Society for the Advancement of Plant Sciences. XVIIth
International Botanical Congress, Vienna, Austria

2023 the Diversity 2023 Outstanding Reviewer Award, MDPI

2025 MDPI's 2024 Top 1000 Reviewers

Publicații

Carti: 3 la Edituri internationale; 4 Edituri Universitare

Lucrari: 14 ISI ca autor principal; 13 ISI coautor

Lucrari BDI: 7 autor principal; 5 coautor

Alte publicatii: 8 autor principal; 22 coautor

Citări

577 cf Web of Science, 611 cf Scopus, 1383 cf Google Scholar

Activități editoriale și evaluare științifică

Editor invitat: 'Diversity and Conservation of Scrublands Flora and Vegetation' Diversity (MDPI)

Plant diversity: the key to ecosystem resilience in a changing world Frontiers of Plant Science

Plant Species Diversity and Conservation, Conservation (MDPI)

Evaluator științific: Elsevier, Wiley, PeerJ, MDPI, Frontiers, Springer (peste 130 manuscrise)

Competențe lingvistice

Română – limbă maternă

Engleză – C1 (ascultare, citire, scriere), B2 (conversație)

Certificat TOEFL – 570p

Competențe digitale

MS Office, baze de date floristice și ecologice, analize statistice de mediu, GIS de bază

Anexe-lista proiectelor de cercetare coordonate

-lista lucrari

18 noiembrie 2025

Dr. Nicolae Daniela Claudia



Proiecte de cercetare (coordonator)

2014–2016 European Red List of Habitats (responsabil România):

<https://www.eea.europa.eu>

2003–2004 Diversitatea floristică în rezervațiile botanice din bazinul superior al râului Prahova (183/2004 GAR – Academia Română: <https://academiaromana.ro.ListaGAR2004>)

2003–2004 Speciile endemice, rare și periclitare din rezervația Abruptul Prahovean (462/2004 CNCISIS)

https://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/granturi/2004/AT/IERARHIZARE_PROIECTE_TIP_AT_CONTINUARI_2004.htm

2002-2007 Contract de colaborare cu Institutul de Botanica, Academia Slovaca de Stiinte

Listă de lucrări

1. Bita-Nicolae, C., & Dhyani, P. (2025). Plant diversity: the key to ecosystem resilience in a changing world. *Frontiers in Plant Science*, 15, 1534119.
2. Bita-Nicolae, C. (2022). Distribution and Conservation Status of the Mountain Wetlands in the Romanian Carpathians. *Sustainability*, 14(24), 16672.
3. **Biță-Nicolae, C.**, A. Indreica. "Artemisieta vulgaris in Romania–An overview." *Plant Biosystems–An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology* 150.3 (2016): 512-518.
4. **Bită-Nicolae C.** 2023; Distribution of the Riparian *Salix* Communities in and around Romanian Carpathians. *Diversity*. 15(3):397. <https://doi.org/10.3390/d15030397>
5. **Bită-Nicolae, C.**, Florescu, L. I., Purice, D., & Kaya, O. (2024). Riparian woody plant communities in the Romanian Carpathians: Species diversity and community structure of *Salix* and *Hippophaë* communities. *Ecology and Evolution*, 14(5), e11361
6. Mogîldea, D., Sahlean, T. C., & **Biță-Nicolae, C.** (2024). Riparian Forests of *Alnus* Species Communities and Their Role in Sustainability in the Romanian Carpathians and Adjacent Regions. *Sustainability*, 16(10), 4130
7. **Bită-Nicolae, C.**, Yildiz, F., & Kaya, O. (2023). Exploring the Biodiversity and Conservation Value of Alpine Grasslands in the Bucegi Massif, Romanian Carpathians. *Sustainability*, 15(16), 12643
8. Mogîldea, E. D., Mitoi, M. E., **Biță-Nicolae, C.**, & Murariu, D. (2024). Urban Flora Riches:

CF

- Unraveling Metabolic Variation Along Altitudinal Gradients in Two Spontaneous Plant Species. *Plants*, 13(5), 657.
9. Mogîldea, D., & Biță-Nicolae, C. (2024). Ruderal Plant Diversity as a Driver for Urban Green Space Sustainability. *Urban Science*, 8(4), 159.
 10. Biță-Nicolae, C., Mogîldea, D., & Pop, O. G. (2025). Investigating Endemic Alpine Communities of *Papaver corona-sancti-stephani* and *Cerastium lerchenfeldianum* in the Southern Carpathians. *Diversity*, 17(4), 283.
 11. Pop, O. G., Manu, M., Mogîdea, D., & Bița-Nicolae, C. (2025). Vegetation communities characteristics of meadows and their relationship with soil factors in the Southern Transylvanian Basin. *Journal for Nature Conservation*, 127054
 12. Mitoi, E. M., Maximilian, C., Holobiuc, I., Mogîldea, D., Helepciuc, F. E., & Biță-Nicolae, C. (2025). Population Genetic Structure of *Convolvulus persicus* L. in the Western Black Sea Region (Romania and Bulgaria) and Its Restricted Distribution. *Ecologies*, 6(1), 18.
 13. Ștefănuț, S., Biță-Nicolae, C., Sahlean, T., Bîrsan, C. C., Paica, I. C., Nicoară, G. R., ... & Moroșanu, A. M. (2025). Climate Change Projected Effects on *Hamatocaulis vernicosus* Occurrence in Romania. *Plants*, 14(21), 3354.
 14. Jiroušek, M., Peterka, T., Chytrý, M., Jiménez-Alfaro, B., Kuznetsov, O. L., Pérez-Haase, A., ... & Hájek, M. (2022). Classification of European bog vegetation of the Oxycocco-Sphagnetea class. *Applied Vegetation Science*, 25(1), e12646.
 15. Dengler, J., Jansen, F., Chusova, O., Hüllbusch, E., Nobis, M. P., Van Meerbeek, K., ... & Gillet, F. (2023). Ecological Indicator Values for Europe (EIVE) 1.0. *Vegetation Classification and Survey*, 4, 7-29.
 16. Hájek, M., Jiménez-Alfaro, B., Hájek, O., Brancaloni, L., Cantonati, M., Carbognani, M., ... Bița-Nicolae C., & Horsák, M. (2021). A European map of groundwater pH and calcium. *Earth system science data*, 13(3), 1089-1105.
 17. Ștefănuț, S., Öllerer, K., Ion, M. C., Florescu, L. I., Constantin, M., Banciu, C., ... & Manole, A. (2021). Country-scale complementary passive and active biomonitoring of airborne trace elements for environmental risk assessment. *Ecological Indicators*, 126, 107357.
 18. Kalníková V., Chytrý K., Bița-Nicolae C., Bracco F., Font X., Iakushenko D., Kački Z., Kudrnovsky H., Flavia L., Lustyk P., Milanović Đ., Šibík J., Šilc U., Uziębło A. K., Villani M., Chytrý M., 2020. Vegetation of the European mountain river gravel bars:

CP

a formalized classification Applied Vegetation Science DOI: 10.1111/avsc.12542 IF= 2.574

19. Landucci, F., Šumberová, K., Tichý, L., Hennekens, S., Aunina, L., **Biță-Nicolae, C.**, ... & Golub, V. (2020). Classification of the European marsh vegetation (Phragmito-Magnocaricetea) to the association level. *Applied Vegetation Science*, 23(2), 297-316. IF= 2.574
20. Weigand, A., Abrahamczyk, S., Aubin, I., **Bița-Nicolae, C.**, Bruelheide, H., I. Carvajal-Hernández, C., ... & Gasper, A. L. D. (2020). Global fern and lycophyte richness explained: How regional and local factors shape plot richness. *Journal of Biogeography*, 47(1), 59-71. IF= 3.723
21. Vassilev K., Ruprecht E., Alexiu V., Becker T., Beldean M., **Biță-Nicolae C.**, Csörgő A.M., Dzhovanova I., Filipova E., Frink J.P., Gafta D., Georgieva M., Germany M., Goia I., Gumus M., Hennekens S.M., Janišová M., Knollová I., Koleva V., Kostadinova S., Kuzmanović N., Loos J., Mardari C., Michl T., Neblea M.A., Nicoară R., Novák P., Öllerer K., Onete M., Palpurina S., Paulini I., Pedashenko H., Pușcaș M., Roman A., Šibík J., Sîrbu C., Stancu D.I., Sutcliffe L.M.E., Szabó A., Tomescu C-V., Totev E., Tsvetanov B., Turtureanu P.D., Vassileva P., Velez N., Dengler J., 2018. The Romanian Grassland Database (RGD): historical background, current status and future perspectives. *Phytocoenologia*, 48: 91-100
22. Ștefănuț S., Manole A., Ion C.M., Constantin M., Banciu C., Onete M., Manu M., Vicol I., Moldoveanu M.M., Maican S., Cobzaru I., Nicoară G.R., Florescu I.L., Mogîldea D.E., Purice M.D., **Nicolae D.C.**, Catană D.R., Teodosiu G., Dumitrache A.C., Maria M.G., Vătcă C., Oanță M., Öllerer K., 2018. Developing a novel warning-informative system as a tool for environmental decision-making based on biomonitoring. *Ecological Indicators*, 89: 480-487.
23. Willner W., Kuzemko A., Dengler J., Chytrý M, Bauer N., Becker T., **Biță-Nicolae C**, Botta-Dukát Z., Čarni A., Csiky J., Igić R., Kački Z., Korotchenko I., Kropf M., Krstivojević-Ćuk M., Krstonošić D., Rédei P., Ruprecht E., Schratt-Ehrendorfer L., Semenishchenkov Y., Stančić Z., Vashenyak Y., Vynokurov D., Janišová M., 2017. A higher-level classification of the Pannonian and western Pontic steppe grasslands (Central and Eastern Europe). *Applied vegetation science*, 20(1), 143-158.
24. Peterka, T., Hájek, M., Jiroušek, M., Jiménez-Alfaro, B., Aunina, L., Bergamini, A., Dítě, D., Felbaba-Klushyna, L., Graf, U., Hájková, P., Hettenbergerová, E., Ivchenko, T. G.,

CP

- Jansen, F., Koroleva, N. E., Lapshina, E. D., Lazarević, P. M., Moen, A., Napreenko, M. G., Pawlikowski, P., Plesková, Z., Sekulová, L., Smagin, V. A., Tahvanainen, T., Thiele, A., **Biță-Nicolae, C.**, Biurrun, I., Brisse, H., Čušterevska, R., De Bie, E., Ewald, J., FitzPatrick, Ú., Font, X., Jandt, U., Kački, Z., Kuzemko, A., Landucci, F., Moeslund, J. E., Pérez-Haase, A., Rašomavičius, V., Rodwell, J. S., Schaminée, J. H.J., Šilc, U., Stančić, Z. and Chytrý, M. (2017), Formalized classification of European fen vegetation at the alliance level. *Applied Vegetation Science*, 20: 124–142. doi:10.1111/avsc.12271
25. Landucci F., Řezníčková M., Šumberová K., Chytrý M., Aunina L., **Biță-Nicolae C.**, Bobrov A, Borsukevych L., Brisse H., Čarni A., Csiky J., Cvijanović D., De Bie E., De Ruffray P., Dubyna D., Dimopoulos P., Dziuba T., FitzPatrick U., Font X., Gigante D., Golub V., Hennekens S.M., Hrivnák R., Iemelianova S., Jandt U., Jenačković D., Jansen F., Kački Z., Lájér S., Matulevičiūtė D., Mesterházy A., Michalcová D., Paal J., Papastergiadou E., Properzi A., Radulović S., Rodwell J.S., Schaminée J.H.J., Šilc U., Sinkevičienė Z., Teteryuk B., Tzonev R., & Willner W., 2015. WetVegEurope: a database of aquatic and wetland vegetation of Europe. *Phytocoenologia* 45(1-2): 187-194.
26. Dengler J., Becker T., Ruprecht E., Szabo A., Becker U., Beldean M., **Biță-Nicolae C.**, Doľnik C., Goia I., Pezrat J., Sutcliffe L.M.E., Tirtureanu P.D., Ugurlu E., 2012. Festuco-Brometea communities of the Transylvanian Plateau (Romania) - a preliminary overview on syntaxonomy, ecology, and biodiversity, *TUEXENIA*, 32: 319-359.
27. **Claudia Bița-Nicolae**, 2011, The natural priority habitats in the Alpine zone of Bucegi Massif (Romanian Southern Carpathians), *Botanica Serbica*, 35 (2): 79-86
28. **Claudia Biță-Nicolae**, 2012, Vegetation Database of Dry Grasslands in the Southeast Romania in Special Volume: Biodiversity & Ecology, *Vegetation databases for the 21st century*, J. Dengler, J. Oldeland, F. Jansen, M. Chytrý, J. Ewald, M. Finckh, F. Glöckler, G. Lopez-Gonzalez, R. K. Peet & J. H.J. Schaminée, 4: 412–412
- Lucrari BDI**
29. **Claudia Biță**, 1999, Characterisation of Higher Prahova Basin Flora, *Proceedings of the Institute of Biology*, vol. II, p.23-26.
30. **Claudia Biță**, 1999 Claudia Bița – Aspecte ecologice ale florei saxicole din bazinul superior al râului Prahova (The Ecological Aspects of Saxicol Flora of the Higher Basin of Prahova River), *Studii și Cercetări, Argesis*, IX-X, p.35-37
31. Popescu A., V. Sanda, Tăcină A, **Claudia Biță**, 2000, Aspects of flora and vegetation

C. N.

- biodiversity of the Dealul Cetatii-Lempes Reservation, *Proceedings of the Institute of Biology*, vol. III, p.153-160
32. Falcă M., Vasiliu-Oromulu L., Sanda V., Popescu A., Paucă-Comănescu M., Tăcină A, Honciuc V., Purice D., Stănescu M., Onete M., **Biță C**, 2000, Comparative ecosystemic analysis of the acidophilic beech forests and of the beech with mull flora from Bucegi Massif, *Proceedings of the Institute of Biology*, vol. III, p. 59-78.
 33. Popescu A., V. Sanda, **Claudia Biță**, 2000, Syntaxonomy of phytocoenosis of *Poetum mediae* and *Scabiosa lucidae-Bellardiochloetum violaceae* from Romanian Carpathians, *Proceedings of Academy*, III, Romanian Academy, p.131-139.
 34. **Claudia D. Biță**, 2001, The vegetation of Saint Ana Rocks of Prahovean side of Bucegi Massif, *Revue Rom. Biol-Biol. Veget.* **46**, 1: 35-46
 35. Sanda V., **Claudia D. Biță**, 2001, The calcicolous groups syntaxonomy of *Papavero-Thymion pulcherrimi* Pop 1968 from Romanian Carpathians, *Revue Rom. Biol-Biol. Veget.* **46**, 2: 123-130.
 36. **Claudia D. Biță**, Adriana Jalbă, 2003(2004), The productivity of Romanian silvosteppe forests, *Rev. Roum. biol-biol.végét.*, **49**, 1: 25-28, Bucharest
 37. **Claudia D. Biță**, 2003(2004), The beech-forests with *Scopolia carniolica* Jacq. from higher catchment of Prahova river, *Contribuții Bot.*, XXXVIII, (2), 113-116, Cluj-Napoca
 38. Falcă M., Vasiliu-Oromulu L., Popescu A., Sanda V., Paucă-Comănescu M., Tăcină A, Honciuc V., Purice D., Stănescu M., Onete M., **Biță C**, 2002, Ecological investigation into the fir-beech forests from the higher Prahova basin - *Proceedings of the Institute of Biology*, IV: 43-61
 39. **Claudia D. Biță**, 2002, Ecological aspects of the saxicole flora from the higher basin of Prahova River - *Proceedings of the Institute of Biology*, IV: 21-24.
 40. Popescu A., **Biță C**, 2002, *Ulmus canescens*- a new species in the Romanian Flora, *Proceedings of the Institute of Biology*, IV: 26-29.
 41. Sanda V., Popescu A., **Biță C.**, 2003, The structure and Distribution of Romanian Turkey Oak Trees (*Quercus cerris*) Especially Those from Southern Region, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 21-34.
 42. Falcă M., Vasiliu-Oromulu L., Popescu A., Sanda V., Paucă-Comănescu M., Honciuc V., Purice D., **Biță C.**, Stănescu M., 2003, Ecosystemic analysis of some spruce forests in the upper basin of Prahova, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 35-45.

C.F.

43. Falcă M., Vasiliu-Oromulu L., Popescu A., Sanda V., Paucă-Comănescu M., Honciuc V., Maican S., Purice D., Stănescu M., Onete M., **Biță C.**, Matei B., 2003, The ecosystemic study of some thermophile quercus-forests from the Romanian plain, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 47-60.
44. Falcă M., Vasiliu-Oromulu L., Popescu A., Sanda V., Paucă-Comănescu M., Honciuc V., Maican S., Purice D., Stănescu M., Onete M., **Biță C.**, Matei B., 2003, The Ecological Comparative Researches in Sylvosteppe Forests from Southern Romania, *Proceedings of the Institute of Biology*, vol V, p. 21-34.
45. Stefanut S., M. Oltean, Sanda V., Popescu A., Mihailescu Simona, **Biță Claudia**, Jalba Adriana, 2003, Atlas Florae Romaniae II, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 243-248.
46. Mihailescu Simona, Stefanut Sorin, Popescu Aurel, Sanda Vasile, **Biță Claudia**, Jalba Adriana, 2003, Chorology of the threatened high plant species in Romania (II), *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 105 – 119. Romanian natural protected areas candidate for the international network EMERALD, 2003
47. Mihailescu Simona, Stefanut Sorin, Boscaiu Nicolae, Oltean Mircea, Jalba Adriana, **Biță Claudia**, Popescu Aurel, Sanda Vasile, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 109 – 119,
48. M. Falcă, Liliana Vasiliu-Oromulu, A. Popescu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, Sanda Maican, Dorina Purice, Minodora Stănescu, Marilena Onete, **Claudia Biță-Nicolae**, B. Matei, 2003, The ecosystemic study of some thermophile quercus-forests from the Romanian plain, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 47-60.
49. M. Falcă, Liliana Vasiliu-Oromulu, A. Popescu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, Sanda Maican, Dorina Purice, Minodora Stănescu, Marilena Onete, **Claudia Biță-Nicolae**, B. Matei, 2003, The ecological comparative researches in sylvosteppe forests from southern Romania, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 21-34.
50. M. Falcă, Liliana Oromulu- Vasiliu, A. Popescu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, **Claudia Biță-Nicolae**, Minodora Stănescu, 2003, Ecosystemic analysis of some spruce forests from the upper basin of Prahova, *Proceedings of the Institute of Biology*, V: 35- 45.
51. **Claudia D. Biță**, 2003(2004), The beech-forests with *Scopolia carniolica* Jacq. from

CF

- higher catchment of Prahova river, *Contribuții Bot.*, XXXVIII, (2), 113-116, Cluj-Napoca
52. M. Falcă, Liliana Vasiliu-Oromulu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, Sanda Maican, Dorina Purice, Andrea Dobre, Minodora Stănescu, Marilena Onete, **Claudia Biță-Nicolae**, B. Matei, I. Codrici, 2004, The study of the populational and ecosystemic biodiversity of some thermophile ash forests from Călmățui holm (Buzău district), *Proceedings of the Institute of Biology*, VI: 43-57
53. M. Falcă, Liliana Vasiliu-Oromulu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, Sanda Maican, Dorina Purice, Andrea Dobre, Minodora Stănescu, Marilena Onete, **Claudia Biță-Nicolae**, B. Matei, I. Codrici, 2004, Ecosystemic characterization of some flooding ash forests from the Neajlov holm (Giurgiu district), *Proceedings of the Institute of Biology*, VI: 59-71.
54. **Claudia D. Biță-Nicolae** 2004, The Floristic Biodiversity of the Reserve "Arinișul de la Sinaia" Baiului Massif, *Proceedings of the Institute of Biology*, VI: 21-24.
55. **Claudia D. Biță-Nicolae** 2005, Analysis of the herb layer biomass of alder forests of depressions and along mountain basins, *Proceedings of the Institute of Biology*, VII: 11-14.
56. M. Falcă, Liliana Vasiliu-Oromulu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, Sanda Maican, Dorina Purice, Andrea Dobre, Minodora Stănescu, Marilena Onete, **Claudia Biță-Nicolae**, Cristina Fiera, Elena-Daniela Șincu, 2005, The Biodiversity of the Alder Forests from the Mountainous Valleys of the Gârbova Massif, *Proceedings of the Institute of Biology*, VII: 15-31.
57. M. Falcă, Liliana Vasiliu-Oromulu, V. Sanda, Mihaela Paucă-Comănescu, Viorica Honciuc, Sanda Maican, Dorina Purice, Andrea Dobre, Minodora Stănescu, Marilena Onete, **Claudia Biță-Nicolae**, Cristina Fiera, Elena-Daniela Șincu, 2005, The Study of Primary and Secondary Producers from some Alder Depression Forests of the Plain Zone, *Proceedings of the Institute of Biology*, VII: 33-47.
58. **Claudia D. Biță**, 2002, Speciile endemice de plante din bazinul superior al Prahovei, *Studii și Cercetări*, Argeșis, Muzeul Județean Pitești, IX-X: 39-43
59. **Claudia D. Biță-Nicolae** 2004, Diversitatea floristică în rezervațiile botanice din bazinul superior al râului Prahova, *ECOS* Pitești, XVII: 80-82.
60. Sanda V., **Claudia D. Biță-Nicolae**, N. Barabaș, 2003, Coenoses Syntaxonomy of

CR

- Emerged Free Aquatic Macrophytes from Romania and Their Stational Conditions Characterisation, *Studii și Comunicari* 2000-2003, Bacău, **19**: 103-108
61. Mihăilescu S., Ștefănuț S., Popescu A., Sanda V., Tăcină A., **Biță C.**, Jalbă A., 2004. Atlas Florae Romaniae – Ferns. *Acta Horti Bot. Bucurest.* **31**: 79-84.
62. Mihăilescu S., Ștefănuț S., Popescu A. Sanda V., **Biță C.**, Jalbă A., 2004. Chorology of the threatened high plant species from Romania (I). *Acta Horti Bot. Bucurest.* **31**:125-130.
63. **Claudia D. Biță-Nicolae**, 2005, Vegetația stâncăriilor din bazinul superior al văii Prahova (The Rocky Vegetation of the Higher Basin of Prahova River), *ECOS* Pitești, **XIX**: 60-63.
64. **Claudia D. Biță-Nicolae**, 2005, Etajarea vegetației bazinului superior al văii Prahova (Vegetation Belts of the Higher Basin of Prahova River), *ECOS* Pitești, **XIX**: 80-82.
65. V. Sanda, N. Barabaș, **Claudia D. Biță-Nicolae**, A. Popescu, 2005, Cenotaxonomia fitocenozelor nitrofile ale clasei *Galio-Urticetea* Passarge 1967 em. Kopecký 1969 de pe teritoriul României (Coenotaxonomy of the nitrophylous phytocoenoses of *Galio-Urticetea* Passarge 1967 em. Kopecký 1969 in Romania), *Studii și comunicări*, Bacău, **19**: 61-73.
66. N. Barabaș, **Claudia D. Biță-Nicolae**, V. Sanda, 2005, Analiza structurii cenotice și condițiilor staționale ale vegetației acvatice și palustre din România (The Coenotic Structure and Stational Conditions Analysis of Aquatic and Palustre Vegetation in Romania), *Studii și Comunic.*, Bacău, **20**: 9-13.
67. V. Sanda, **Claudia Biță-Nicolae**, S. Ștefănuț, 2005, Activitatea științifică a academicianului Nicolae Boșcaiu (Nicolae Boșcaiu Scientific Activity, member of Romanian Academy) *Studii și Comunic.*, Bacău, **20**: 25-28.
68. **Claudia Biță-Nicolae**, 2009, The Screens Vegetation of the Higher Basin of the Prahova River, *Rev. Roum. biol-biol.végét.*, **54**, 2: 157-172, Bucharest

Carti

1. Janssen, J. A. M., Rodwell, J. S., Criado, M. G., Gubbay, S., Haynes, T., Nieto A., Sanders N., Landucci F., Loidi J., Ssymank A., Tahvanainen T., Valderrabano M., Acosta A., Aronsson M., Arts G., Attorre F., Bergmeier E., Bijlsma R.-J, Bioret F., **Biță-Nicolae C.**, Biurrun I., Calix M., Capelo J., Čarni A., Chytrý M., Dengler J., Dimopoulos P., Essl F., Gardfjell H., Gigante D., Giusso del Galdo G., Hájek M., Jansen F., Mickolajczak A., Molina J.A, Molnár Z., Paternoster D., Poulin B., Renaux B., Schaminée J.H.J., Šumberová K., Toivonen H., Tonteri T., Tsiripidis I., Tzonev R. and Valachovič M. (2016). *European*

CM

Red List of Habitats. European Union. ISBN 978-92-79-61588

2. **Bită-Nicolae, C.**, Dhyani, P., eds. (2025). *Plant diversity: the key to ecosystem resilience in a changing world*. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-8325-5936-9
3. Sanda V., **Claudia D. Biță-Nicolae**, S. Ștefănuț, 2009, *Sintaxonomia grupărilor sinantropice ale clasei Artemisieta vulgaris din România*. Ars Docenti Publishing. Bucharest. 105pp
4. **Biță-Nicolae C.**, Sanda V. *Cormophlora of Romania. Spontaneous and Cultivated Cormophytes in Romania*, 2011, LAP Lambert Academic Publishing GmbH&Co. KG
5. Sanda V., **Claudia D. Biță-Nicolae**, N. Barabaș, 2005, *Breviar privind parametrii structurali și caracteristicile ecologice ale fitocenozelor din România*. Partea, Ed. Ion Borcea, Bacău, 255 pg.
6. Sanda V., **Claudia D. Biță-Nicolae**, N. Barabaș, 2006, *Breviar privind parametrii structurali și caracteristicile ecologice ale fitocenozelor din România*. Partea II, Ed. Ion Borcea, Bacău, 255 pg.
7. Sanda V., D. Radutoiu, **C. Biță-Nicolae**, I. Blaj, 2007, *Breviar privind parametrii structurali și caracteristicile ecologice ale fitocenozelor din România* Edit. Sitech. Craiova.

C. M.