

LISTA PUBLICAȚIILOR ȘTIINȚIFICE, A LUCRĂRILOR ȘI A ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVARE

**OPIS cu documentele din dosar – concurs pentru ocuparea postului de
cercetător științific gradul II (CS II)**

Candidat	SIMONA-DUMITRIȚA CHIRILĂ
Funcția actuală	Cercetător științific
Instituția	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare „Delta Dunării”, Tulcea
Domeniul	Biologie

I. CELE MAI RELEVANTE 10 PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE

Nr.	Cod fișier	Publicația	Link către fișier
1	CARTE-01	Chirilă S.D. (2024). Analiza eco-cenotică și structura genetică a populațiilor de <i>Crambe tataria</i> Sebeók din România. Editura Presa Universitară Clujeană, 271 p. ISBN 978-606-37-2027-7.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B3. Cărți\2_Crambe_tataria_Simona_Dumitrița_Chirilă.pdf
2	ISI-18	Chirilă S.D. (2022). Analysis of the characteristics of some populations of <i>Crambe tataria</i> Sebeók from Romania. Acta Oecologica, 114, articol 103810. DOI: https://doi.org/10.1016/j.actao.2021.103810 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-18_Crambe_tataria_Acta_Oecologica_2022
3	ISI-17	Chirilă S.D. , Cara I.G., Motrescu I. (2022). Habitat preference of the endangered species <i>Crambe tataria</i> (Brassicaceae) from Romania. Tuexenia, 42: 275–296. DOI: https://doi.org/10.14471/2022.42.009 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-17_Crambe_tataria_Tuexenia_2022
4	ISI-08	Chirilă S.D. , Paica I.C., Banciu C., Maria G.M., Manole A., Vladimirescu M. (2025). First insights into the genetic structure of <i>Crambe tataria</i> populations in Romania using ISSR markers. Plant Molecular Biology Reporter, 43(3): 1182–1192. DOI: https://doi.org/10.1007/s11105-025-01535-z .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-08_Crambe_tataria_ISSR_Plant_Molecular_Biology_Reporter_2025
5	ISI-02	Chirilă S.D. , Pintilioaie A.M., Chirilă A.M., Veleve N. (2026). Relationship between the morphology of <i>Crambe tataria</i> and the functional groups of insects in northeastern Romania. Plant Ecology and Evolution, 159(2): 295–309. DOI: https://doi.org/10.5091/plecevo.169013 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-02_Crambe_tataria_insects_Plant_Ecology_and_Evolution_2026
6	ISI-03	Chirilă S.D. , Doroftei M., Bănescu A., Livanov O., Veleve N. (2026). Ecological conditions and conservation strategies for <i>Aldrovanda vesiculosa</i> in the Danube Delta, Romania. Aquatic Ecology, 60, articol 28: 1–26. DOI: https://doi.org/10.1007/s10452-026-10274-6 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-03_Aldrovanda_vesiculosa_Aquatic_Ecology_2026
7	ISI-04	Chirilă S.D. , Bădăraș A.S., Vassilev K., Chirilă A.M., Vasheniak I., Doroftei M. (2026). Habitat preferences of <i>Iris aphylla</i> (Iridaceae Juss.), a rare species in Romania. Folia Geobotanica, 60(2): 1–22. DOI: https://doi.org/10.1007/s12224-026-09474-7 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-04_Iris_aphylla_Folia_Geobotanica_2026
8	ISI-05	Chirilă S.D. , Mânzu C.C., Bădăraș A.S., Sirbu C., Attila M. (2025). Ecology, biogeography, and distribution of the rare species <i>Iris brandzae</i> in Romania. Biologia, 80(9): 2297–2312. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-025-01992-7 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-05_Iris_brandzae_Biologia_2025
9	ISI-07	Chirilă S.D. , Doroftei M., Mierlă M. (2025). Phytosociology, ecology, and distribution of <i>Gymnospermium odessanum</i> in Romania. Plant Ecology and Evolution, 158(1): 100–110. DOI: https://doi.org/10.5091/plecevo.144212 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-07_Gymnospermium_odessanum_Plant_Ecology_and_Evolution_2025
10	ISI-01	Chirilă S.D. , Bădăraș A.S., Doroftei M., Vassilev K., Vasheniak I. (2026). Phytocoenological and ecogeographical study of <i>Salvia nutans</i> in Romania. Biologia, 81, articol 118. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-026-02192-7 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-01_Salvia_nutans_Biologia_2026

II. LISTA BREVETELOR DE INVENȚIE ȘI A ALTOR TITLURI DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Candidata nu deține brevete de invenție sau alte titluri de proprietate industrială.

III. LISTA CĂRȚILOR DE AUTOR ȘI A VOLUMELOR EDITATE ȘI PUBLICATE

Cod	Categorie	CARTE	Link către fișier
CAR-01	Carte de autor; 1 citare în Scopus	Chirilă S.D. (2024). Analiza eco-cenotică și structura genetică a populațiilor de <i>Crambe tataria</i> Sebeók din România. Editura Presa Universitară Clujeană, 271 p. ISBN 978-606-37-2027-7.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B3. Cărți\2_Crambe tataria Simona Dumitrita Chirilă.pdf
CAR-02	Carte în coautorat; 3 citări în Scopus	Covaliov S., Doroftei M., Chirilă S.D. , Hanganu J. (2023). Stufărișurile din Delta Dunării. Ghidul de bune practici în managementul stufărișurilor. Editura Centrul de Informare Tehnologică Delta Dunării, 186 p. ISBN 978-606-8896-07-6. DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.10570838 .	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B3. Cărți\1_Stufarisurile Delta Dunarii 2023.pdf

IV. LISTA ARTICOLELOR/STUDIILOR IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL

Cod	Referința bibliografică	WOS	Link către fișier
ISI-01	Chirilă S.D. , Bădărău A.S., Doroftei M., Vassilev K., Vasheniak I. (2026). Phytocoenological and ecogeographical study of <i>Salvia nutans</i> in Romania. <i>Biologia</i> , 81, articol 118. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-026-02192-7 .	WOS: 001747860900001; IF 1,7; AIS 0,294; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-01_Salvia nutans Biologia 2026
ISI-02	Chirilă S.D. , Pintilioaie A.M., Chirilă A.M., Velev N. (2026). Relationship between the morphology of <i>Crambe tataria</i> and the functional groups of insects in northeastern Romania. <i>Plant Ecology and Evolution</i> , 159(2): 295–309. DOI: https://doi.org/10.5091/plecevo.169013 .	WOS: 001787321900001; IF 1,5; AIS 0,360; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-02_Crambe tataria insects Plant Ecology and Evolution 2026
ISI-03	Chirilă S.D. , Doroftei M., Bănescu A., Livanov O., Velev N. (2026). Ecological conditions and conservation strategies for <i>Aldrovanda vesiculosa</i> in the Danube Delta, Romania. <i>Aquatic Ecology</i> , 60, articol 28: 1–26. DOI: https://doi.org/10.1007/s10452-026-10274-6 .	WOS: 001698704100001; IF 2,2; AIS 0,440; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-03_Aldrovanda vesiculosa Aquatic Ecology 2026
ISI-04	Chirilă S.D. , Bădărău A.S., Vassilev K., Chirilă A.M., Vasheniak I., Doroftei M. (2026). Habitat preferences of <i>Iris aphylla</i> (Iridaceae Juss.), a rare species in Romania. <i>Folia Geobotanica</i> , 60(2): 1–22. DOI: https://doi.org/10.1007/s12224-026-09474-7 .	WOS: 001698080800001; IF 1,4; AIS 0,349; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-04_Iris aphylla Folia Geobotanica 2026
ISI-05	Chirilă S.D. , Mânzu C.C., Bădărău A.S., Sîrbu C., Attila M. (2025). Ecology, biogeography, and distribution of the rare species <i>Iris brandzae</i> in Romania. <i>Biologia</i> , 80(9): 2297–2312. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-025-01992-7 .	WOS: 001543281800001; IF 1,7; AIS 0,294; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-05_Iris brandzae Biologia 2025
ISI-06	Chirilă S.D. , Bănescu A., Trifanov C., Doroftei M., Covaliov S. (2025). Vegetation, hydrological, and morphological dynamics of natural islands in the Danube Delta. <i>Hacquetia</i> , 24(2): 1–14. DOI: https://doi.org/10.3986/hacq-2025-0019 .	WOS: 001563632400002; IF 1,1; AIS 0,112; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-06_Natural islands Danube Delta Hacquetia 2025
ISI-07	Chirilă S.D. , Doroftei M., Mierlă M. (2025). Phytosociology, ecology, and distribution of <i>Gymnospermium odessanum</i> in Romania. <i>Plant Ecology and Evolution</i> , 158(1): 100–110. DOI: https://doi.org/10.5091/plecevo.144212 .	WOS: 001461173300001; IF 1,5; AIS 0,360; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-07_Gymnospermium odessanum Plant Ecology and Evolution 2025

Cod	Referința bibliografică	WOS	Link către fișier
ISI-08	Chirilă S.D. , Paica I.C., Banciu C., Maria G.M., Manole A., Vladimirescu M. (2025). First insights into the genetic structure of <i>Crambe tataria</i> populations in Romania using ISSR markers. <i>Plant Molecular Biology Reporter</i> , 43(3): 1182–1192. DOI: https://doi.org/10.1007/s11105-025-01535-z .	WOS: 001406591300001; IF 2,0; AIS 0,280; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-08_Crambe_tataria_ISSR_Plant_Molecular_Biology_Reporter_2025
ISI-09	Chirilă S.D. , Doroftei M., Gigea G. (2025). Ecology and distribution of <i>Paeonia tenuifolia</i> species in Romania. <i>Biologia</i> , 80(6): 1283–1296. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-025-01902-x .	WOS: 001432484800001; IF 1,7; AIS 0,294; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-09_Paeonia_tenuifolia_Biologia_2025
ISI-10	Chirilă S.D. , Bădărău A.S., Milanovici S. (2025). Ecology and distribution of <i>Pontechium maculatum</i> in Romania. <i>Comprehensive Plant Biology / Botanica Serbica</i> , 49(1): 23–38. DOI: https://doi.org/10.2298/CPB2501023C .	WOS: 001500919200003; IF 1,0; AIS 0,179; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-10_Pontechium_maculatum_Botanica_Serbica_2025
ISI-11	Chirilă S.D. , Covaliov S., Răileanu Ș., David L.O., Doroftei M., Burada A., Făgăraș M. (2025). Eco-coenotic analysis of pasture areas from the Danube Delta, Romania. <i>Hacquetia</i> , 24(1): 25–40. DOI: https://doi.org/10.2478/hacq-2024-0007 .	WOS: 001438738600004; IF 1,1; AIS 0,112; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-11_Pastures_Danube_Delta_Hacquetia_2025
ISI-12	Chirilă S.D. , Vassilev K. (2024). Phytocoenology and habitat preference of <i>Paeonia tenuifolia</i> , a vulnerable species in Romania. <i>Biologia</i> , 79(12): 3489–3502. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-024-01791-6 .	WOS: 001335685700001; IF 1,7; AIS 0,294; citări fără autocitări: 4	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-12_Paeonia_tenuifolia_Biologia_2024
ISI-13	Chirilă S.D. , Vassilev K. (2024). Habitat preference for the populations of the endangered species <i>Pontechium maculatum</i> (Boraginaceae) in Romania. <i>Tuexenia</i> , 44: 131–157. DOI: https://doi.org/10.14471/2024.44.005 .	WOS: 001394659200006; IF 0,6; AIS 0,203; citări fără autocitări: 2	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-13_Pontechium_maculatum_Tuexenia_2024
ISI-14	Chirilă S.D. , Doroftei M., Vassilev K., Covaliov S. (2024). The phytocoenology, distribution, and habitat preferences of the species <i>Aldrovanda vesiculosa</i> (Droseraceae) in Romania. <i>Botanica Serbica</i> , 48(1): 47–60. DOI: https://doi.org/10.2298/BOTSERB2401047C .	WOS: 001262737900006; IF 1,1; AIS 0,179; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-14_Aldrovanda_vesiculosa_Botanica_Serbica_2024
ISI-15	Chirilă S.D. , Vassilev K., Bădărău A.S. (2024). Wide habitat preference found in a rare, regional endemic species: <i>Iris brandzae</i> Prodan (Iridaceae Juss., subgenus Limniris, series Spuriae) in Romania. <i>Hacquetia</i> , 23(2): 203–212. DOI: https://doi.org/10.2478/hacq-2023-0009 .	WOS: 001266846100005; IF 0,7; AIS 0,112; citări fără autocitări: 2	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-15_Iris_brandzae_Hacquetia_2024
ISI-16	Chirilă S.D. , Răileanu Ș., David L.O., Doroftei M., Covaliov S. (2024). An analysis of plant palatability on pastures of the Danube Delta area. <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> , 52(1), articol 13568. DOI: https://doi.org/10.15835/nbha52113568 .	WOS: 001196573600050; IF 1,3; AIS 0,204; citări fără autocitări: 3	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-16_Plant_palatability_Notulae_Botanicae_2024

Cod	Referința bibliografică	WOS	Link către fișier
ISI-17	Chirilă S.D. , Cara I.G., Motrescu I. (2022). Habitat preference of the endangered species <i>Crambe tataria</i> (Brassicaceae) from Romania. Tuexenia, 42: 275–296. DOI: https://doi.org/10.14471/2022.42.009 .	WOS: 000912631400010; IF 1,2; AIS 0,250; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-17_Crambe_tataria_Tuexenia_2022
ISI-18	Chirilă S.D. (2022). Analysis of the characteristics of some populations of <i>Crambe tataria</i> Sebeók from Romania. Acta Oecologica, 114, articol 103810. DOI: https://doi.org/10.1016/j.actao.2021.103810 .	WOS: 000783949800006; IF 1,8; AIS 0,416; citări fără autocitări: 2	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-18_Crambe_tataria_Acta_Oecologica_2022
ISI-19	Zotica A.T., Ungureanu G., Chirilă S.D. , Bălan C.D., Popescu I.E., Gostin I.N., Volf I. (2026). Phytoremediation and compost-assisted phytoremediation of a heavy metal contaminated soil: A sustainable approach using waste-derived amendments. Conservation, 6(2): 54. DOI: https://doi.org/10.3390/conservation6020054 .	WOS: 001802002000001; IF 1,9; AIS 0,334; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-19_Phytoremediation_Conservation_2026
ISI-20	Gilea N.A., Pătru-Stupariu I., Gavrilidis A., Grădinaru S., Chirilă S.D. , Florescu A.M., Marghescu A. (2026). Potential habitat suitability and landscape permeability analysis for the conservation of Red List plant species. Landscape Ecology, 41, articol 52: 1–24. DOI: https://doi.org/10.1007/s10980-026-02314-1 .	WOS: 001712907700001; IF 4,7; AIS 1,156; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-20_Red_List_species_Landscape_Ecology_2026
ISI-21	Vasheniak I., Dmytrash-Vatseba I., Didukh Y., Chirilă S.D. (2025). <i>Viola jooi</i> : distribution, ecology and management with a focus on Ukraine. Biologia, 80(9): 2277–2295. DOI: https://doi.org/10.1007/s11756-025-01971-y .	WOS: 001522680400001; IF 1,7; AIS 0,294; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-21_Viola_jooi_Biologia_2025
ISI-22	Zotica T.A., Chirilă S.D. , Bălan C., Volf I. (2020). Physical and chemical characterization and floristic peculiarities of a soil affected by anthropic activities. Environmental Engineering and Management Journal, 19(2): 317–325. DOI: https://doi.org/10.30638/ceemj.2020.020 .	WOS: 000531733600004; IF 1,0; AIS 0,103; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\ISI-22_Anthropic_soil_EEMJ_2020

V. LISTA ALTOR LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

V.1. Articole publicate în reviste indexate BDI

Cod	Referința bibliografică	Calitate / citări	Link către fișier
BDI-01	Chirilă S.D. , Doroftei M., Covaliov S. (2024). <i>Colchicum soboliferum</i> , <i>Marsilea quadrifolia</i> and <i>Trapa natans</i> var. <i>natans</i> in the Danube Delta Biosphere Reserve. Acta Horti Botanici Bucurestiensis, 50: 23–39. DOI: https://doi.org/10.62229/ahbb.2024.50.2 .	autor principal; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-01_Colchicum_Marsilea_Trapa_Acta-Horti-Bot-Bucurest_2024

Cod	Referința bibliografică	Calitate / citări	Link către fișier
BDI-02	Chirilă S.D. (2021). Ecological and chorological studies of the species <i>Crambe tataria</i> Sebeók from Romania. Romanian Journal of Biology – Plant Biology, 66(1–2): 39–54.	autor principal; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-02_Crambe-tataria_Romanian-Journal-of-Biology-Plant-Biology_2021
BDI-03	Oprea A., Sirbu C., Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D. , Răduțoiu D. (2025). Other contributions to the knowledge of the distribution of some alien species in Romania's flora. Journal of Plant Development, 32: 59–81. DOI: https://doi.org/10.47743/jpd.2025.32.1.970 .	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-03_Alien-species_Romanias-flora_Journal-of-Plant-Development_2025
BDI-04	Lupu G., Covaliov S., Doroftei M., Mierlă M., Simionov M., Năstase A., Cernișencu I., Fomici I., Chirilă S.D. , Naum A.P., Dorosencu A., Bolboacă L., Marinov M., Alexe V., Sicrieru F., Ene L. (2025). Status of biodiversity, reed habitats, sustainable exploitation of natural resources, invasive species, and socio-economic implications in Danube Delta Biosphere Reserve in 2024. Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 30: 141–162. DOI: https://doi.org/10.3897/saddi.30.163613 .	contributor; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-04_Biodiversity-DDBR-2024_Scientific-Annals-DDI_2025
BDI-05	Nichersu I., Chirilă S.D. , Doroftei M., Balaican D., Livanov O., Simionov M., Trifanov C., Covaliov S., Mikulčić H., Juric F., Stancheva B., Schlichenmaier N. (2025). Logical Framework Analysis (LFA) TOOL for Planning Support System (PSS) in Danube Lighthouse charter of Mission Oceans and Inland Waters. Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 30: 17–30. DOI: https://doi.org/10.3897/saddi.30.160460 .	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-05_LFA-Planning-Support-System_Scientific-Annals-DDI_2025
BDI-06	Doroftei M., Chirilă S.D. , Covaliov S., Oprea A., Sirbu C. (2024). Reconfirmation of rare plants on the northwestern Black Sea coast. Journal of Plant Development, 31: 147–157. DOI: https://doi.org/10.47743/jpd.2024.31.1.937 .	contributor; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-06_Rare-plants_Black-Sea-coast_Journal-of-Plant-Development_2024
BDI-07	Lupu G., Covaliov S., Doroftei M., Mierlă M., Simionov M., Năstase A., Chirilă S.D. , Cernișencu I., Dorosencu A., Bolboacă L., Marinov M., Alexe V., Sicrieru F., Ene L. (2024). Status of biodiversity, reed habitats, sustainable exploitation of natural resources, invasive species and socio-economic implications in Danube Delta Biosphere Reserve in 2023. Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 29. DOI: https://doi.org/10.7427/DDI.29.05 .	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-07_Biodiversity-DDBR-2023_Scientific-Annals-DDI_2024

Cod	Referința bibliografică	Calitate / citări	Link către fișier
BDI-08	Chiosa A.M., Chirilă S.D. (2024). Observations regarding the diversity of entomofauna from Lake Șerbănești (Bacău County). Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 29. DOI: https://doi.org/10.7427/DDI.29.01 .	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-08_Entomofauna_Lake-Serbanesti_Scientific-Annals-DDI_2024
BDI-09	Chirilă A.M., Chirilă S.D. (2023). Taxonomic and ecological analysis of the species of the genus Russula Pers. (Basidiomycota) from ROSCI0270 Vânători-Neamț. Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 28. DOI: https://doi.org/10.7427/DDI.28.02 .	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-09_Russula_Vanatori-Neamt_Scientific-Annals-DDI_2023
BDI-10	Covaliov S., Doroftei M., Simionov M., Mierlă M., Trifanov C., Lupu G., Chirilă S.D. , Făgăraș M. (2023). Harvesting common reed (Phragmites australis) in the Danube Delta Biosphere Reserve: Sustainable Practices and Innovative Technologies for Economic and Ecological Benefits. Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 28. DOI: https://doi.org/10.7427/DDI.28.04 .	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-10_Harvesting-common-reed_DDBR_Scientific-Annals-DDI_2023
BDI-11	Lupu G., Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D. , Mierlă M., Simionov M., Năstase A., Cernișencu I., Doroșencu A., Bolboacă L., Marinov M., Alexe V., Nichersu I., Balaican D., Sicrieru F., Ene L. (2023). Status of biodiversity, habitats, sustainable exploitation of natural resources and socio-economic implications in Danube Delta Biosphere Reserve in 2021. Scientific Annals of the Danube Delta Institute, 28. DOI: https://doi.org/10.7427/DDI.28.11 .	contributor; citări fără autocitări: 1	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-11_Biodiversity-habitats-DDBR-2021_Scientific-Annals-DDI_2023
BDI-12	Birău A.C., Chirilă S.D. , Nicolin L.A., Murariu D. (2022). Observations on presence, abundance, dynamic and diversity of bird species (Aves) from the Danube everglade (Dolj County, Romania). Romanian Journal of Biology – Zoology, 67(1–2): 45–55.	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-12_Bird-species_Danube-everglade_Romanian-Journal-of-Biology-Zoology_2022
BDI-13	Zotica T.A., Chirilă S.D. , Bălan C., Volf I. (2019). Analysis of the vascular flora from a soil affected by anthropogenic sources. Buletinul Institutului Politehnic din Iași, 65(69), nr. 4: 45–52.	contributor; citări fără autocitări: 0	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B4. Articole în extenso\BDI-13_Vascular-flora_anthropogenic-soil_Bul-Inst-Polit-Iasi_2019

V.2. Comunicări la manifestări științifice internaționale desfășurate

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-INT-01	Tudose F., Chirilă S.D. , Nichersu I. 2025. Analysis of vegetation in some lakes in the Danube Delta, Romania. Interdisciplinarity and Cooperation in Cross-Border Research – International Conference, 5th Edition, Chișinău, Republic of Moldova, November 13–15, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Tudose-chisinau.pdf
CONF-INT-02	Chirilă S.D. , Doroftei M., Turtureanu P.D. 2025. Environmental gradients, rather than country-level anthropogenic pressures, shape trait variation in <i>Centaurea jankae</i> D. Brândză. Interdisciplinarity and Cooperation in Cross-Border Research – International Conference, 5th Edition, Chișinău, Republic of Moldova, November 13–15, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Chirilă_Centaurea-ICCR.pdf
CONF-INT-03	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Bădărău A.S., Maloș C. 2025. Spatial distribution modelling of <i>Crambe tatarica</i> across global and Romanian scales. Interdisciplinarity and Cooperation in Cross-Border Research – International Conference, 5th Edition, Chișinău, Republic of Moldova, November 13–15, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Chirilă_Crambe-ICCR.pdf
CONF-INT-04	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Bănescu A., Tudose F., Balaican D., Nichersu I. 2025. Spatial modelling of the invasive species <i>Vallisneria spiralis</i> and <i>Elodea nuttallii</i> in Dobrogea, in the context of climate change. Interdisciplinarity and Cooperation in Cross-Border Research – International Conference, 5th Edition, Chișinău, Republic of Moldova, November 13–15, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Invazive-ICCR.pdf
CONF-INT-05	David L.O., Samoilă C., Răileanu Ș., Chirilă S.D. 2025. Parasitic species and vegetation characteristics on pastures in the Danube Delta Biosphere Reserve. Interdisciplinarity and Cooperation in Cross-Border Research – International Conference, 5th Edition, Chișinău, Republic of Moldova, November 13–15, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_David_Chisinau.pdf
CONF-INT-06	Răileanu Ș., Samoilă C., Chirilă S.D. , David L.O., Trifanov C. 2025. Modeling ecological relationships between vegetation and parasite load in pastures used by domestic herbivores in the Danube Delta. Interdisciplinarity and Cooperation in Cross-Border Research – International Conference, 5th Edition, Chișinău, Republic of Moldova, November 13–15, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Raileanu_Chisinau.pdf
CONF-INT-07	Tudor I.M., Tudor M., Ibram O., Nastase A., Fomici I., Suliman Y., Burada A., Despina C., Gheorghe B., Simionov M., Trifanov C., Mierlă M., Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D. , Balaican D., Anore C. 2025. Diagnosis of the Ecological Status of Aquatic Ecosystems in the Danube Delta Biosphere reserve (2019-2024). The 16th International Exergy, Energy and Environment Symposium (IEES-16) and the 16th International Conference on Hydrogen Production (ICH2P-2025).	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Tudor.pdf
CONF-INT-08	Gilea N.A., Pătru-Stupariu I., Gavrilidis A., Grădinaru S.R., Chirilă S.D. , Florescu A.M., Marghescu A. 2025. Modelling habitat suitability and assessing landscape permeability: an integrated approach for the conservation of red list plant species. The 3rd International Conference “Geographical Science and Future of Earth”, University of Bucharest – Faculty of Geography, Bucharest, Romania, November 7–8, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Gilea_Earth.pdf
CONF-INT-09	Gilea N.A., Pătru-Stupariu I., Gavrilidis A., Grădinaru S.R., Chirilă S.D. , Florescu A.M., Marghescu A. 2025. Conserving Red List Species through Managing Landscape Fragmentation and Permeability. IALE 2025 – European Landscape Ecology Congress, Bratislava, Slovakia, September 2–5, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Gilea_IALE.pdf

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-INT-10	Raileanu Ș., David L.O., Chirilă S.D. 2025. The influence of parasitic populations on the health of domestic animals on pastures near some localities in the Danube Delta. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_1Biodiv_Raileanu.pdf
CONF-INT-11	Mierlă M., Doroftei M., Chirilă S.D. , Trifanov C., Covaliov S., Sicrieru F. 2025. Using GIS in assessing vegetation vulnerability to climate changes in the Danube Delta Biosphere Reserve. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Mier_ddni.pdf
CONF-INT-12	Covaliov S., Doroftei M., Mierlă M., Chirilă S.D. , Lupu G., Făgăraș M.M. 2025. Sustainable Beekeeping and Biodiversity in the Danube Delta Biosphere Reserve: Contributions to Research and Resource Valorization. "Deltas & Wetlands" DDNI Scientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Covaliov_Sustainable_ddni.pdf
CONF-INT-13	Lupu G., Covaliov S., Doroftei M., Mierlă M., Simionov M., Năstase A., Cernișencu I., Fomici I., Chirilă S.D. , Naum A.P., Doroșencu A., Bolboacă L., Marinov M., Alexe V., Sicrieru F., Ene L. (2025). Integrated Assessment of Biodiversity, Reed Habitats, Sustainable Resource Use, Invasive Species, and Socio-Economic Dynamics in the Danube Delta Biosphere Reserve (2024). "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Lupu_ddni.pdf
CONF-INT-14	Lupu G., Covaliov S., Doroftei M., Mierlă M., Simionov M., Năstase A., Cernișencu I., Fomici I., Chirilă S.D. , Naum A.P., Doroșencu A., Bolboacă L., Marinov M., Alexe V., Sicrieru F., Ene L. 2025. Status of biodiversity, reed habitats, sustainable exploitation of natural resources, invasive species, and socio-economic implications in Danube Delta Biosphere Reserve in 2024. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Lupu_ddni.pdf
CONF-INT-15	Bănescu A., Chirilă S.D. , Doroftei M. 2025. Modeling flood scenarios and the impact on Trachomitus venetus in the Danube Delta. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Banescu_Trachomitus_ddni.pdf
CONF-INT-16	Chirilă S.D. , Bădărău A.S., Doroftei M., Vassilev K., Vasheniak I. 2025. <i>Salvia nutans</i> : Ecology, biogeography, and phytocoenology in Romania. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Salvia_nutans_ddni.pdf
CONF-INT-17	Chirilă S.D. , Hurdu B.I., Niketic M., Buzurović U., Vasheniak I. 2025. Ecology, chorology, and phytocoenology of <i>Viola jooi</i> in Romania, Ukraine and Serbia. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Viola_jooi_ddni.pdf
CONF-INT-18	Chirilă S.D. , Doroftei M., Vassilev K., Nikolov S. 2025. <i>Centaurea jankae</i> in Romania and Bulgaria: ecology, distribution and phytocoenology. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Centaurea_jankae_ddni.pdf

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-INT-19	Chirilă S.D., Paica I.C., Banciu C., Maria G.M., Manole A., Vladimirescu M. 2025. Preliminary analysis of the genetic structure of <i>Crambe tataria</i> populations in Romania using ISSR markers. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_GENETICA_Crambe_ddni.pdf
CONF-INT-20	Chirilă S.D., Doroftei M., Mierlă M. 2025. Phytocoenological preferences, distribution, and conservation status of <i>Gymnospermium odessanum</i> in Romania. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Gymnospermium_ddni.pdf
CONF-INT-21	Chirilă S.D., Doroftei M., Trifanov C., Bănescu A., Lupu G., Alexe V., Naum A.P., Livanov O., Chirilă A.M., Mierlă M., Simionov M., Covaliov S., Marinov M. 2025. Biodiversity analysis in some natural islands in the Danube Delta. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_insule_ddni.pdf
CONF-INT-22	Chirilă S.D., Răileanu Ș., Veleve V., David L.O. 2025. Plant palatability and its correlations with environmental factors in some pastures of the Danube Delta. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Palatability_ddni.pdf
CONF-INT-23	Chirilă S.D., Bădărău A.S., Chirilă A.M., Milanovici S., Vassilev K. 2025. Ecology, distribution and phytocoenology of <i>Pontechium maculatum</i> in Romania. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Pontechium_ddni.pdf
CONF-INT-24	Chirilă S.D., Doroftei M., Attila M., Oprea A., Sîrbu C. 2025. Population characteristics and habitat preferences of the threatened species <i>Trachomitum venetum</i> in Romania. "Deltas & Wetlands" DDNI SScientific Event Community, 32nd edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, May 12–17, 2025. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirila_Trachomitum_ddni.pdf
CONF-INT-25	Chirilă S.D., Pintilioaie A.M., Chirilă A.M., Veleve N. 2024. The relationship between the characteristics of <i>Crambe tataria</i> populations and the insect communities in Northeastern Romania. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 6–9, 2024. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Chirila_Antipa.pdf
CONF-INT-26	Chiosa A.M., Chirilă S.D., Lupu G., Negruț L.E. 2024. Entomofauna diversity and vegetation analysis from Bacău II lake (Bacău County). The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 6–9, 2024. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Chiosa_Antipa.pdf
CONF-INT-27	Doroftei M., Sîrbu C., Oprea A., Covaliov S., Mierlă M., Trifanov C., Chirilă S.D. 2024. Habitats of the Danube Delta. "Deltas & Wetlands" – DDNI SScientific Event Community, 31st edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, May 13–17, 2024. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Prezentare_Doroftei_DDNI.pdf
CONF-INT-28	Chiosa A.M., Chirilă S.D. 2024. Considerations on the diversity of entomofauna in the Șerbănești lake area (Bacău County). "Deltas & Wetlands" – DDNI SScientific Event Community, 31st edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, May 13–17, 2024. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Chiosa_ddni.pdf

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-INT-29	Chirilă S.D., Răileanu Ș., David L., Doroftei M., Covaliov S. 2024. Evaluating herbivore preference: palatability analysis of vegetation in Danube Delta pastures, Romania. "Deltas & Wetlands" – DDNI SScientific Event Community, 31st edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, May 13–17, 2024. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Palatability_Chirila_ddni.pdf
CONF-INT-30	Răileanu Ș., Chirilă S.D., David L., Doroftei M., Covaliov S. 2024. Parasite load and floristic analysis in some pastures from the Danube Delta, Romania. "Deltas & Wetlands" – DDNI SScientific Event Community, 31st edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, May 13–17, 2024. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Raileannu_ddni.pdf
CONF-INT-31	Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D., Mierlă M., Trifanov C., Simionov M., Burada A. et al. 2023. The Transformation of Reed Beds into Floodplain Pastures: A Complex Task in Preserving Biodiversity. Ecologia și Protecția Ecosistemelor Conference, Bacău, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster_Doroftei_Stuf_Bacau.pdf
CONF-INT-32	Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D., Mierlă M., Trifanov C., Simionov M., Burada A., Tošić K., Lupu G., Ene L. 2023. Reed beds conversion to floodplain pastures a challenge for biodiversity conservation. Ecologia și Protecția Ecosistemelor Conference, Bacău, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster2_Doroftei_bacau.pdf
CONF-INT-33	Chirilă S.D. 2023. Analysis of the distribution and characteristics of the populations of <i>Crambe tataria</i> Sebeók (Brassicaceae) in Romania. The 30th Symposium "Deltas & Wetlands" DDNI Scientific Event Community, June 05 – 09, 2023, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster_Chirila_ddni.pdf
CONF-INT-34	Birău A.C., Chirilă S.D., Mierlă M., Murariu D. 2023. Is there a conflict between local communities in Romania and birds of prey? "Deltas & Wetlands" – DDNI SScientific Event Community, 30th edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, June 5–9, 2023. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster_Birau_ddni.pdf
CONF-INT-35	Ene L., Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D. et al. 2023. Status of biodiversity, habitats, sustainable exploitation of natural resources, and socio-economic implications in the Danube Delta Biosphere Reserve in 2021. "Deltas & Wetlands" – DDNI SScientific Event Community, 30th edition, Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romania, June 5–9, 2023. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster_Ene_ddni.pdf
CONF-INT-36	Covaliov S., Chirilă S.D., Doroftei M., Mierlă M., Făgăraș M. 2023. Analysis of the floristic composition of grasslands in the Danube Delta and the impact of environmental factors. Ecologia și Protecția Ecosistemelor Conference, Bacău, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster_Covaliov_Bacau.pdf
CONF-INT-37	Chirilă S.D. 2021. Characteristics of plant communities of <i>Crambe tataria</i> Sebeók in Romania. International Symposium "Current Trends in Natural Sciences", University of Pitești, May 28–31, 2021, Pitești, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2021_Poster_CTNS_Chirila_pitesti.jpg
CONF-INT-38	Zotica T.A., Chirilă S.D., Bălan C., Volf I. 2018. Raster sampling, chemical characteristics and floristic peculiarities of a soil affected by anthropic activities. 4th International Conference on Chemical Engineering (ICCE), October 31 – November 2, 2018, Iași, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2018_Poster_Zotica_ICCE_Iasi.pdf

V.3. Comunicări la manifestări științifice naționale desfășurate

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-NAT-01	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Velev N., Tudose F., Covaliov S. 2026. Climate-driven expansion potential of Azolla filiculoides in the Danube Delta wetlands. The History and Future of Wetland Health 100 Years of Research for Sustainable Management in the Danube Delta. May 12 – 13, 2026, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026 Poster Chirilă Azolla ddni.pdf
CONF-NAT-02	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Velev N., Tudose F., Doroftei M. 2026. Projected habitat dynamics of Elodea nuttallii in the Danube Delta under climate change. The History and Future of Wetland Health 100 Years of Research for Sustainable Management in the Danube Delta. May 12 – 13, 2026, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026 Poster Chirilă Elodea ddni.pdf
CONF-NAT-03	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Velev N., Bănescu A., Tudose F., Doroftei M., Lupu G. 2026. Future habitat suitability of Vallisneria spiralis in the Danube Delta under climate change. The History and Future of Wetland Health 100 Years of Research for Sustainable Management in the Danube Delta. May 12 – 13, 2026, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026 Poster Chirilă Vallisneria ddni.pdf
CONF-NAT-04	Bănescu A., Chirilă S.D. , Pindic P. 2026. The Uzlina Channel between vegetation and silting: an eco-hydromorphological approach. The History and Future of Wetland Health 100 Years of Research for Sustainable Management in the Danube Delta. May 12 – 13, 2026, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026 Poster Bănescu ddni.pdf
CONF-NAT-05	David L.O., Chirilă S.D. , Răileanu Ș. 2026. Coproparasitological identification of Parascaris equorum infection in horses from the Danube Delta, Romania. The History and Future of Wetland Health 100 Years of Research for Sustainable Management in the Danube Delta. May 12 – 13, 2026, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026 Poster Livia ddni.pdf
CONF-NAT-06	Răileanu Ș., David L.O., Chirilă S.D. 2026. Evaluating the relationship between palatability, parasite load and ecological interaction dynamics in peri-urban pastures from Danube Delta, Romania. The History and Future of Wetland Health 100 Years of Research for Sustainable Management in the Danube Delta. May 12 – 13, 2026, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026 Poster Raileanu 2026 ddni.pdf
CONF-NAT-07	Chirilă S.D. , Doroftei M., Turtureanu P.D. 2025. Functional trait variation and ecological differentiation in Centaurea jankae populations. Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie - Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe, 23 - 26 octombrie 2025 - Facultatea de Biologie, Iași, România. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025 Prezentare Chirila Centaurea UAIC.pdf
CONF-NAT-08	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Chirilă A.M., Bănescu A. 2025. The impact of climate change on the distribution of plant species in Romania. Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie - Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe, 23 - 26 octombrie 2025 - Facultatea de Biologie, Iași, România. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025 Prezentare Modelare Chirila UAIC.pdf
CONF-NAT-09	David L.O., Răileanu Ș., Chirilă S.D. 2025. Parasitic load of some pastures in the Danube Delta Biosphere Reserve. Simpozionul național „Patrimoniul natural și peisagistic – biodiversitate, tendințe și provocări” 2025, "Gavrila Simion" Eco-Museum Research Institute Tulcea, October 2-3, 2025, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025 Poster David icem.pdf
CONF-NAT-10	Chirilă S.D. , Gilea N.A., Doroftei M., Bănescu A., Tudose F., Covaliov S. 2025. Climate change and modeling the distribution of some aquatic plant species in the Danube Delta, Romania. Simpozionul național „Patrimoniul natural și peisagistic – biodiversitate, tendințe și provocări” 2025, "Gavrila Simion" Eco-Museum Research Institute Tulcea, October 2-3, 2025, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025 Poster Chirilă Specii Invazive icem.pdf

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-NAT-11	Chirilă S.D., Velev N., Doroftei M., Bănescu A., Livanov O. 2025. Habitat conditions of <i>Aldrovanda vesiculosa</i> in the Danube Delta. Simpozionul național „Patrimoniul natural și peisagistic – biodiversitate, tendințe și provocări” 2025, "Gavrila Simion" Eco-Museum Research Institute Tulcea, October 2-3, 2025, Tulcea, Romania. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_Chirilă_Aldrovanda_icem.pdf
CONF-NAT-12	Doroftei M., Oprea A., Sirbu C., Covaliov S., Chirilă S. 2025. Distribution patterns of selected vegetative associations in R.B.D.D. Simpozionul național „Patrimoniul natural și peisagistic – biodiversitate, tendințe și provocări” 2025, "Gavrila Simion" Eco-Museum Research Institute Tulcea, October 2-3, 2025, Tulcea, Romania. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Prezentare_Doroftei_Icem.pdf
CONF-NAT-13	Oprea A., Sirbu C., Doroftei M., Covaliov S., Chirilă S.D., Răduțoiu D. 2024. Contribuții la cunoașterea răspândirii unor specii adventive în flora României. Sesiunea de comunicări științifice „D. Brandza”, București. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Prezentare_Oprea_Bucures.pdf
CONF-NAT-14	Chirilă S.D., Doroftei M., Bănescu A., Livanov O. & Velev N. 2024. Analysis of the population characteristics of <i>Aldrovanda vesiculosa</i> in the Danube Delta, Romania. Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie - Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe, 25 - 26 octombrie 2024 - Facultatea de Biologie, Iași, România. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Chirila_Aldrovanda_SSFB_Iasi.pdf
CONF-NAT-15	Chirilă S.D., Mânzu C.C., Bădărău A.S., Sirbu C., Doroftei M., Chirilă A.M. & Chiosa A.M. 2024. Ecology and distribution of two rare species of the genus <i>Iris</i> in Romania: I. sintenisii and I. brandzae. Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie - Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe, 25 - 26 octombrie 2024 - Facultatea de Biologie, Iași, România. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2024_Poster_Chirila_SSFB_Iasi.pdf
CONF-NAT-16	Chirilă S.D., Doroftei M., Covaliov S. 2023. Corologia și preferințele de habitat a speciei <i>Aldrovanda vesiculosa</i> L. (Droseraceae Salisb.) din România. Sesiunea de comunicări științifice „D. Brandza”, București. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2023_Poster_Bucuresti-Aldrovanda_gradina.pdf
CONF-NAT-17	Birău A.C., Chirilă S.D., Murariu D. 2022. Abundența și diversitatea speciilor de păsări acvatice și de țarm din situl Ramsar Bistreț (județul Dolj) în sezonul hiemal. Sesiunea de Comunicări științifice. Facultatea de Biologie, București. Prezentare orală	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2022_Prezentare_Birau_Bucuresti.pdf
CONF-NAT-18	Chirilă S.D. 2021. Characteristics of some populations of <i>Crambe tataria</i> Sebeók in Romania and their relationships with local environmental conditions. A VII-a ediție a simpozionul BIO.T.A. Biodiversitate Tradiții și Actualitate, Cluj-Napoca. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2021_Poster_Bio.TA_Chirila_Cluj.jpg

V.4. Lucrări acceptate pentru prezentare la manifestări viitoare

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-ACC-01	Chirilă S.D., Georgescu O.A., Gilea N.A., Chiosa A.M., Velev N., Popovici A.C., Chirilă A.M., Tăușan I. 2026. Ants, habitat and climate: distribution and ecology of the rare forest-steppe iris <i>Iris brandzae</i> in Romania. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 4–7, 2026. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026_Poster_furnici_Iris_Zoolog.pdf
CONF-ACC-02	Chirilă S.D., Chirilă A.M., Pintilioaie A.M., Gilea N.A., Manole A., Velev N., Popovici A.C., Cozma T., David L.O. 2026. <i>Crambe tataria</i> as a focal taxon in an EcoHealth assessment of Romanian dry grasslands: habitat condition, associated fauna, parasites and genetic diversity. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 4–7, 2026. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026_Poster_EcoHealth_Zoolog.pdf
CONF-ACC-03	Chirilă S.D., Răileanu Ș., David L.O. 2026. Plant palatability in pastures grazed by different livestock groups in the Danube Delta Biosphere Reserve, Romania. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 4–7, 2026. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026_Poster_Palatability_Zoolog.pdf

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
CONF-ACC-04	Chirilă S.D., Chirilă A.M., Velez N., Popovici A.C., Cozma T., Țicu S.I., Chiosa A.M., Pintilioaie A.M., 2026. Association between Tropinota (Epicometis) hirta and rare plant species in relation to flowering phenology and floral damage intensity. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 4–7, 2026. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026_Poster_Tropinota_Zoolog.pdf
CONF-ACC-05	Bănescu A., Chirilă S.D., Năstase A. 2026. Fish assemblages and macrophytes as indicators of ecological responses to canal desilting in the Danube Delta Biosphere Reserve, Romania. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 4–7, 2026. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026_Poster_pesti_Zoolog.pdf
CONF-ACC-06	Chirilă S.D., Țicu S.I., Murariu D., Tăușan I. 2026. Ant assemblages and vegetation structure across an age gradient of mine spoil heaps in Roșia Montană, Romania. The International Congress of Zoology (CZGA), Bucharest, Romania, November 4–7, 2026. Poster	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2026_Poster_halde_Zoo.pdf

V.5. Activități de transfer tehnologic și inovare

Cod	Contribuția științifică	Link către fișier
TRANS-01	Răileanu Ș., Chirilă S.D., David L.O. 2025. Ecologia invizibilă a pășunilor: interacțiuni între vegetație, palatabilitate și paraziți. Festival Regional de Transfer Tehnologic – GreenFesTT-SE 2025, Tulcea, Romania.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_GreenFest_Tulcea.pdf
TRANS-02	Chirilă S.D., Gîlea N.A. 2025. Predictive modelling of plant species with contrasting ecological niches under climate change: tools for early warning and management. EURO POLITEHNICUS 2025 – International Innovation and Invention Show, 2nd Edition, November 21–23, 2025, Bucharest, Romania.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\2025_Poster_DDNI_2025_Modelare_Spatiala_inventica.pdf

V.6. Activitate didactică și de mentorat

Cod	Activitatea	Link către fișier
MENT-01	2026 – Coordonator în cotutelă al lucrării de disertație „Aspecte privind ecologia și fitocenologia speciei <i>Iris aphylla</i> L. în România”, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași. Masterandă: Adina-Camelia Popovici. Coordonator științific principal: șef lucr. dr. Ciprian-Claudiu Mânzu.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\MENT-01_Popovici_Adina_Lucrare_de_disertație.pdf

V.7. Premii și distincții științifice

Cod	Premiul / distincția	Link către fișier
PREM-01	Premiul de merit – Gala Studentului de 10, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 24 mai 2019.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM_01_Gala_10_Iasi.jpeg
PREM-02	Premiul III – Deltas & Wetlands, ediția a XXX-a, pentru lucrarea „Is there a conflict between local communities in Romania and birds of prey?”, Tulcea, 6 iunie 2023.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM-02_Conf_DDNI.jpg
PREM-03	Premiul I – Deltas & Wetlands, ediția a XXXI-a, pentru lucrarea „Evaluating herbivore preference: palatability analysis of vegetation in Danube Delta pastures, Romania”, Tulcea, 13–17 mai 2024.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM-03_Conf_Palatab_DDNI_2023.jpg

Cod	Premiul / distincția	Link către fișier
PREM-04	Premiul pentru cel mai bun poster – ZoologyCon 2024, pentru lucrarea „The relationship between the characteristics of <i>Crambe tataria</i> populations and the insect communities in Northeastern Romania”, București, 6–9 noiembrie 2024.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM-04_Congres_ZOOLOGYCON_2024.jpg
PREM-05	Premiul I – Deltas & Wetlands, ediția a XXXII-a, pentru lucrarea „Phytocoenological preferences, distribution, and conservation status of <i>Gymnospermium odessanum</i> in Romania”, Tulcea, 12–17 mai 2025.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM-05_Gymnosper_DDNI_2025.jpg
PREM-06	Premiul I – Deltas & Wetlands, ediția a XXXII-a, pentru lucrarea „Modeling flood scenarios and the impact on <i>Trachomitum venetum</i> in the Danube Delta”, Tulcea, 12–17 mai 2025.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM-06_Tracho_Banescu_DDNI_2025.jpg
PREM-07	Medalia de Aur – EURO POLITEHNICUS 2025, pentru lucrarea „Predictive modelling of plant species with contrasting ecological niches under climate change: tools for early warning and management”, București, 21–23 noiembrie 2025.	Link către fișier: B. Dosarul cu lucrări științifice\B5. Alte lucrări și contribuții științifice\PREM-07_Conferinta_Politehnica.jpg