

OMAGIU
LA ÎMPLINIREA VÂRSTEI DE 70 DE ANI ADUS
BOTANISTULUI DR. ION SÂRBU

Omagiem astăzi pe distinsul domn Ion Sârbu, la cei 70 de ani împliniți de curând. Este cert faptul că dvs. îl cunoașteți într-o măsură mult mai mare decât noi, cei din generația de mijloc sau mai tânără. L-am cunoscut într-o zi de început de toamnă din îndepărtatul an 1990-început de ev nou pentru mulți dintre noi, ca și pentru societatea românească. Atunci am efectuat, împreună cu dumnealui prima mea deplasare pe teren, în Delta Dunării-pe traseul Tulcea-Sulina-Sfiștofca-C. A. Rosetti. Așa am luat cunoștință cu cel ce urma să-mi devină un adevărat mentor și model de profesionalism științific în activitatea mea la Grădina Botanică. În anii ulteriori am făcut numeroase deplasări pe teren cu dumnealui, deplasări în care pe lângă scopurile propuse inițial, am efectuat nenumărate identificări de plante, am purtat multe discuții pe teme botanice, am colectat semințe pentru catalog ori plante pentru Herbarul Grădinii Botanice ori pentru *Flora Exsiccata Moldaviae et Dobrogeae*.

Ceea ce doresc să exprim cu toată gratitudinea acum este că dânsului îi datorez primele reușite personale în folosirea determinatoarelor pentru plantele superioare, întâile recunoașteri de plante pe teren ajutându-ne cu lupa geologică, iconografia lui Rothmaler ori determinatoarele lui Beldie. Tot dânsului îi datorez și introducerea mea în complexa și dificila știință a fitocenologiei și vegetației României, mai cu seamă că împreună cu dumnealui am învățat să efectuez întâia oară releveuri pe teren. Nu într-o mai mică măsură mulțumesc aici și domnului prof. N. Ștefan pentru multele aplicații de teren făcute împreună, de la care am învățat la fel de mult.

Cred că nu pot exprima în cuvinte destul de convingătoare cât de mult a însemnat și înseamnă pentru mine personal ca și pentru noi, generația mai tânără de botaniști ieșeni, felul său calm și cald de a vorbi, amabilitatea și competența cu care ne sprijină de fiecare dată când îi solicităm vreun sfat ori o indicație bibliografică, o lucrare științifică, o hartă ori deslușirea tainelor vreunui munte din țara noastră și multe altele.

Eu am convingerea că, prin ceea ce face, domnul Dr. Ion Sârbu este și va fi un model de conduită umană, morală și intelectuală, model demn de urmat pentru toți tinerii botaniști din Iași, dar nu numai.

Pentru tot ce faceți pentru botanica românească, cât și pentru sprijinul acordat fiecăruia dintre noi, eu vreau să vă mulțumesc din suflet, atât în nume personal cât și al colegilor din grădina noastră botanică.

La mulți ani, domnule Ion Sârbu!

Biol. Dr. Adrian Oprea

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ ȘI PUBLICAȚIILE

Proiecte:

- Proiect internațional PIN-MATRA: “National Grassland Inventory Project Romania”, The Royal Dutch Society of Nature (Contract No: OO.B.□.21/2000). Proiect coordonat local de Conf. Dr. Anca Sârbu (Univ. din București) (Supervisor Dr. Peter Veen, Olanda)
- “Studii biocenologice si de monitoring în ariile protejate din județele Moldovei” (Grant Nr. 44/1998-2001, Cod 77): Finanțator Ministerul Educației Naționale, România
- “Introducerea, acomodarea si urmărirea naturalizării în Grădina Botanică Iași a unor plante rare si ocrotite din flora României” (Tema 35252/Cod CNCSIS 77): Finanțator Ministerul Educației Naționale, România
- “Biodiversitatea fitocenotică din Obcinele Bucovinei” (Contract Nr. 325767/1999): Finanțator Ministerul Educației Naționale, România
- “Flora și vegetația României, ocrotirea florei, instituțiile implicate în conservarea naturii, parcuri și rezervații naționale și naturale” (colaborare la situ-l www.plant-talk.org; Corespondent: Dr. Hugh Synge (National Tropical Botanical Garden, USA);
- Colaborare la proiectul științific “Euro+Med PlantBase” (baza de date pe internet a operei „Flora Europaea”); coordonator Dr. Stephen L. Jury, Euro+Med PlantBase Secretariat, Centre for Plant Diversity & Systematics, School of Plant Sciences, The University of Reading, Marea Britanie.
- “Identificarea arborilor-monumente istorice din municipiul Iași” (Proiect Eco-Monument, coordonat local de Asociația „Eurodemos” Iași și având finanțare dublă (Primăria Mun. Iași/CIDA Canada), sub auspiciile „Agendei Locale 21” (AL21)
- “Identificarea unor arii naturale spre a fi protejate în Jud. Iași”, Proiect coordonat local de Biol. Dr. Grigore Davideanu, Muz. de Istorie Naturală Iași, Univ. “Al. I. Cuza” Iași și finanțat de Fundația pentru parteneriat, Miercurea-Ciuc prin intermediul Societății de ecologie “AquaTerra”, Filiala Iași
- Proiect internațional PIN-MATRA: “Important Plant Areas (IPAs) in Romania”. Ministry of Agriculture, Fisheries & Natural Management of the Netherlands (Contract No. 24/2002). Proiect coordonat local de Dr. Tomáš Kušík (Regional Coordinator, Important Plant Areas (IPA), Central and Eastern Europe Plantlife, c/o SOVS, Mlynské Nivy 41, 821 09 Bratislava 2, Slovak Republic și Conf. Dr. Anca Sârbu (Univ. din București) (Supervisor Dr. Seona Andersson, Marea Britanie)
- Proiect internațional IECB-MIDDC: “Macrophytes, River Corridor, Land Use, Habitats, a multifunctional study in the Danube catchment based on a GIS approach”; Institute of Ecology and Conservation Biology, University of Vienna (Contract no. 45.512/2001). Proiect coordonat local de Conf. Dr. Anca Sârbu (Univ. din București) (Supervisor Prof. Dr. Georg Janauer, Univ. din Viena)
- Proiect TEMPUS (Contract No: IB-JEP-14060-1999). “European Policies and Plant conservation”. Proiect coordonat local de Conf. Dr. Anca Sârbu (Univ. din București)
- “Elaborarea planurilor de management ale zonelor cu regim de protecție integrală din Rezervatia Biosferei Delta Dunării în vederea conservării biodiversității în acord cu Directiva Habitate a Uniunii Europene”: INCDD Tulcea
- “Evaluarea plantelor vasculare din patru zone lacustre strict protejate: Saraturi-Murighiol, Lacul Belciug, Rosca-Buhaiova si lacul Rotund”: INCDD Tulcea
- “Evaluarea plantelor vasculare si a asociatiilor vegetale in zona cu protectie integrala - Padurea Letea”: INCDD Tulcea

- “Evaluarea plantelor vasculare și a asociațiilor vegetale în zona cu protecție integrală – Raducu”: INCDD Tulcea
- “Evaluarea plantelor superioare în zonele strict protejate Sacalin-Zatoane, Periteasca-Leahova, Rotundu și Potcoava: INCDD Tulcea”
- “Evaluarea resurselor stuficole din Rezervația Biosferei Delta Dunării și stabilirea condițiilor de valorificare durabilă”: INCDD Tulcea
- “Studiu privind eligibilitatea includerii în Convenția de la Berna, Anexele I și II, a unor specii periclitare critic, endemice și rare existente în teritoriul Rezervația Biosferei Delta Dunării: INCDD Tulcea”
- “Evaluarea plantelor vasculare și a asociațiilor vegetale în zona strict protejată - Insula Popina și Lacul Nebunu”: INCDD Tulcea
- “Monitorizarea și evaluarea stării biodiversității din Rezervația Biosferei Delta Dunării pentru fundamentarea măsurilor de protecție și conservare (Grindurile Chiruc, Saele, Lupilor)”: INCDD Tulcea
- “Studierea unor alternative și soluții de reducere a impactului antropoc asupra ecosistemelor din zonele: Saraturi-Murighiol, Sacalin-Zatoane, Arinisul Erenciuc, Grindul Raducu”: INCDD Tulcea
- “Evaluarea capacității conservative a ariilor protejate de interes local din Județele Galați, Iași, Vaslui și Vrancea”: Inst. de Biol. al. Acad. Române
- “Evaluarea stării actuale a unor arii protejate din zona de est a României”: Inst. de Biol. al. Acad. Române
- “Diversitatea floristică și fitocenologică din Bazinul Prutului”: Contract CNCISIS/MEC
- Sprijinirea procesului de învățământ de toate gradele” (pe verticală și orizontală)
- Se oferă consultanță științifică și tehnică în realizarea unor lucrări de doctorat, masterat, licență, de grad didactic etc
- Se oferă consultanță științifică și tehnică pentru publicul larg interesat în probleme de creștere a unor plante indigene ori exotice, combatere a bolilor și daunătorilor, amenajări florale și peisagistice s. a.
- Colaborare permanentă cu mass-media locală și națională
- Participare la diverse expoziții florale în Iași și alte orașe din țară.

Lucrări științifice publicate

1. Burduja C., Bârcă C., **Sârbu I.** – Contribuții la corologia și taxonomia genului *Galanthus*. Studii și comunic., Muz. Șt. Nat. Bacău, 1969, 101-104
2. Burduja C., Rugină Rodica, **Sârbu I.** – Date morfologice și histo-anatomice comparatorii asupra speciilor de *Galanthus* din România. Studii și comunic., Muz. Șt. Nat., Bacău, 1969, 17-28
3. Raianu O., **Sârbu I.**, Cocârță C. – Date biogeochimice asupra unor specii din asociațiile *Agrostis tenuis-Festuca rubra* și *Carex montana* de pe Muntele Fața Cârnului din Jud. Neamț. An. Univ. Iași, Secț. II, a, T. XV, fasc. 1, 1969, 147-144
4. Burduja C., **Sârbu I.**, Iftode Gh. – Contribuții la studiul florei și vegetației spațiilor terasate de pe terenul centrului viticol Bucium Jud. Iași. I. Flora. Comunic. de Botanică XII, București, 1971, 97-109
5. Burduja C., **Sârbu I.**, Horeanu Cl. – Contributions a l'étude de la vegetation antropophile de la Moldova et Dobrogea (Roumanie). An. șt. Univ. Iași, Secț. II, a., T. XVII, fasc. 2, 1971, 405-411
6. Burduja C., Mititelu D., **Sârbu I.**, Barabaș N. – Flora și vegetația Dealului Perchiu (Jud. Bacău). Studii și comunic., Muz. Șt. Nat. Bacău, 1971, 755-784

7. Burduja C., Mihai Gh., **Sârbu I.** – O nouă contribuție asupra răspândirii speciilor *Fagus orientalis* Lipsky și *Fagus taurica* Popl. în R. S. România. Lucr. Șt. Instit. Pedagogic Galați, vol. V., 1971, 221-228
8. **Sârbu I.** – Note floristice din Moldova. An. șt. Univ. Iași, Sect. II, a. T. XVII, fasc. 2, 1971, 497-481
9. Mihai Gh., **Sârbu I.** – Cercetări Fitocenologice asupra vegetației de pe „Valea Lupului” - Iași. An. șt. Univ. Iași, Sect. II, a. T. XVIII, fasc. 2, 1972, 469-473
10. Burduja C., Mihai Gh., **Sârbu I.** – Flora și vegetația Masivului Mărgineni (Jud. Neamț). Lucr. Staț. „Stejarul”, Ecologie terestră ș Genetica, 1972-1973, 52-63
11. Mihai Gh. **Sârbu I.**, Horeanu Cl. – Flora și vegetația rezervației naturale Dealul Repedea-Iași. Studii și comunic. de ocrotirea naturii, III, Suceava, 1973, 75-86
12. Burduja C., Mihai Gh., **Sârbu I.** – Cercetări asupra Florei și vegetației din Masivul „Ghindăuani-Tupilați” – Neamț. Studii și cercet., Muz. Șt. Nat. Piatra Neamț, II, 1974, 59-84
13. Burduja C., **Sârbu I.**, Iftode Gh. – Contribution à l'étude de la Flore et végétation des especes terrassés appartenant au centre viticole de Bucium, district de Jassy. II. La vegetation. Travaux de la Station „Stejarul”, 1974-1975, 102-109
14. Toma C., **Sârbu I.** – General Considerations on the Spontaneous Orchids in Romania. Tagungsbericht 8 Welt-Orchideen-Konferenz, 1976, 120-122
15. Burduja C., Mihai Gh., **Sârbu I.** – Aspecte de vegetație de la Vulturi-Popricani (Jud. Iași). Studii și cercet. biol., Seria Biologie veget., T. 28, București, 1976, 105-111
16. **Sârbu I.** – Contribuții la Flora Moldovei. Anuarul Muz. de șt. Nat. Piatra Neamț, Seria Bot.-Zoologie, III, 1977, 65-67
17. **Sârbu I.** – Flora și vegetația din Bazinul Chinejii și al Prutului între Rogojeni-Mastacani. Teza de doctorat, Univ. Iași, Fac. de Biologie-Geografie, 1977, 200 pag.
18. Mihai Gh., **Sârbu I.** – Cercetări asupra vegetației din Pădurea Guranda (Jud. Botoșani). I. An. șt. Univ. Iași, Sect. II, a. T. XXIV, 1978, 7-9
19. Toma C., **Sârbu I.** – Considerații asupra florei și vegetației din Carpații Orientali. Univ. Iași - Cursuri de vară internaționale (broșură), 1978, 25 pag.
20. **Sârbu I.** – Contribuții la Fitocenologia pădurilor din Bazinul Chinejii (Jud. Galați). Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 1, 1979, 173-175
21. Mihai Gh., **Sârbu I.** – Cercetări asupra vegetației din pădurea Guranda (Jud. Botoșani). II. An. șt. Univ. Iași, Sec. II, a. T. XXV, 1979, 13-16
22. Burduja C., Lupu I., **Sârbu I.** – Parcul dendrologic Văleni-Neamț, o îndelungată și reușită experiență de introducere a unor specii lemnoase exotice. Anuarul Muz. Șt. Nat. Piatra Neamț, Bot.-Zool., IV, 1979, 117-129
23. **Sârbu I.** – Studiu asupra vegetației spontane din Grădina Botanică a Universității „Al.I. Cuza” din Iași. Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 1, 1979, 111-137
24. Burduja C., **Sârbu I.** – Note floristice. Anuarul Muz. de Șt. Nat. Piatra Neamț, Bot.-Zool., IV, 1979, 70-73
25. **Sârbu I.** – Contribuții la corologia unor specii de *Ornithogalum* în Moldova. Culegere de stud. și art. de biol., Grad. Bot. Iași, 1979, 1, 183-185
26. Burduja C., **Sârbu I.**, Lupu I. – Contribuții la cunoașterea taxonomică, corologică și fitocenologică al fagului din spațiul pericarpic al Moldovei. Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 2, 1982, 268-276
27. Burduja C., Mihai Gh. **Sârbu I.** – Vegetația rezervației forestiere „Humosu” din Dealul Mare-Hârlău. Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 2, 1982, 222-225

28. Jeanrenaud Elena, Vidraşcu Profira, Tăbăcaru C., **Sârbu I.** – Le régime hydrique chez *Juglans regia* L. Le long de la période de végétation dans des conditions de silvo-steppe (jardin Botanique de Iaşi). Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 2, 1982, 401-413
29. Burduja C., **Sârbu I.**, Rugină Rodica – Vegetația masivului păduros „Runc“ (Jud. Bacău). Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 2, 1982, 226-233
30. Jeanrenaud Elena, Vidraşcu Profira, Tăbăcaru C., **Sârbu I.** – Comportamentul hidric al unor specii de plante în staționare microclimatice diferite din pajiști de silvo-stepă (Grădina Botanică Iași). Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 2, 1982, 425-237
31. **Sârbu I.** – Cercetări fitocenologice asupra pădurilor de silvostepă din Bazinul Chinejii (Jud. Galați). Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 2, 1982, 264-268
32. **Sârbu I.** – Vegetația arenarie din Bazinul Chinejii (Jud. Galați). Acta Bot. Horti Buc., Volum omagial, 1984, 211-212
33. Toniuc Angela, **Sârbu I.** – Contribuții la cunoașterea florei ornamentale din Bucovina. Muz. de Ist. Nat. Iași, Volum festiv 150 de ani de la înființarea muzeului, 1984, 179-182
34. **Sârbu I.**, Lupu I. – Fago-Quercetum petraeae Tx. 55, o nouă asociație în vegetația Moldovei. An. șt. Univ. Iași, Secț. II. a., T. XXX, 1984, 35-38
35. **Sârbu I.** – Vegetația pajiștilor xerofile din Bazinul Chinejii (Jud. Galați). Muz. de Ist. Nat. Iași, Volum festiv 150 de ani de la înființarea muzeului Iași, 1984, 163-174
36. **Sârbu I.** – Flora și vegetația României. Ghidul Grădinii Botanice din Iași, 1985, 30-35
37. Teodorescu Georgeta, **Sârbu I.** – Efectul condițiilor climatice hibernale asupra plantelor lemnoase mediteraneene cultivate. Culegere de stud. și art. de biol., Grăd. Bot. Iași, 1987, 59-64
38. Pliant Grădina Botanică Iași. Text și fotografii. 1987, 16 pag.
39. Leocov M., Toniuc Angela, **Sârbu I.** – Rolul Grădinilor Botanice în conservarea plantelor endemice, rare și amenințate cu dispariția. Acad. R.S.R., Filiala Iași în „Contribuția factorilor naturali la crearea mediului sanogen“, 1988, 206-209
40. **Sârbu I.**, Leocov M. – Schedae ad „Floram Moldaviae et Dobrogeae Exsiccatae“. A Horto Botanico Universitatis „Al.I. Cuza“ Iassiensis editam. Centuria VII, 1988, 34 pag.
41. **Sârbu I.**, Lupu I. – A new habitat with *Draba dornerei* Heuff. An. șt. Univ. Iași, Secț. II, a. T. XXXV, 1989, 39-40
42. Rugină Rodica, Stănescu Ursula, Lupu I., **Sârbu I.** – Histo-anatomical and biochemical researches on the *Aronia melanocarpa*, species. Congresul Național de Biologie, I, 1992, Iași, pag. 22
43. **Sârbu I.**, Toniuc Angela – Grădina alpină „Potoci-Bicaz“ (Jud. Neamț). Congr. Național de Biologie, II, Iași, 1992, pag. 315
44. **Sârbu I.**, Zündorf H. J. – Contribuții la răspândirea speciei endemice *Thesium kernerianum* Somk. în România. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 4, 1993, 111-113
45. **Sârbu I.**, Ștefan N., Toniuc Angela – *Mathiola longipetala* (Vent.) DC. ssp. *bicornes* (Sibth. et Sm.) P. W. Ball dans la Flore Roumanie. An. șt. Univ. Iași, Secț. II a., T. XXXIX, 1993, 81-83
46. **Sârbu I.**, Oprea A. – Contribuții la corologia unor specii de anthophite în România. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 4, 1993, 109-110
47. Ștefan N., **Sârbu I.** – Une nouvelle station avec *Glinus lotoides* L. en Roumanie. An.șt. Univ. Iași, Secț. II, a. T. XXXIX, 1993, 75-76

48. Toniuc Angela, Oprea A., **Sârbu I.** – Tematica științifică pentru Grădina Alină Potoci (Jud. Neamț). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 4, 1993, 139-144
49. Mititelu D., **Sârbu I.**, Pătrașc Adriana, Gociu Zoe, Oprea A. – Flora și vegetația Jud. Galați. Bul. Grăd. Bot. Iași, t. 4, 1993, 69-102
50. Rusu N., Ștefan N., **Sârbu I.** – Considerații fitogeografice asupra regiunii din nordul extrem al Insulei Baffin (NWT Canada). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 4, 1993, 127-138
51. Hanganu J., Ștefan N., **Sârbu I.** – Profile pedofitocenologice transversale pe grindurile maritime din Delta Dunării. An.șt. ale ICPDD Tulcea, 1993
52. Hanganu J., Dorst J. H., Chifu Th., Ștefan N., **Sârbu I.** – Explanation to the vegetation mop of the Romanian Danube Delta Biosphere Reserve, Flevovericht Nr. 356, The Netherlands, 1993
53. Teodorescu Georgeta, **Sârbu I.** – Considerații privind cultura unor ferigi exotice (*Filium Pteridophyta*). Simpoz. Omul și mediul înconjurător, Iași, 1993, 269-270
54. Chifu T., Ștefan N., **Sârbu I.** – Cercetări fitocenologice în unele rezervații naturale și ecosisteme forestiere. Simpozionul Omul și Mediul înconjurător, Iași, 1993, pag. 210-211
55. **Sârbu I.**, Mititiuc M. – Schedae ad „Floram Moldaviae et Dobrogeae Exsiccatam“, Centuria VIII, Ed. Univ. Iași, 1994
56. **Sârbu I.**, Ștefan N., Hanganu J. ș.a. – Vegetația de pe Grindul Chituc (Rez. Biosferei Delta Dunării). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 5, 1995, 213-230
57. Rugină Rodica, Mititiuc M., Lupu I., **Sârbu I.**, ș.a. – Considerații asupra fondului de plante existent în Grădina Botanică Iași. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 5, 1995, 311-322
58. Rugină Rodica, **Sârbu I.**, ș.a. – Observații fenologice asupra unor taxoni lemnoși exotici cultivați în Grădina Botanică Iași, Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 5, 1995, 323-336
59. **Sârbu I.**, Oprea A., Tănase C. – Rezervația naturală Pd. Breana-Roșcani (Jud. Galați). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 5, 1995, 169-188
60. **Sârbu I.**, Oprea A., Tănase C. – Rezervația naturală Pd. Pogănești-Suceveni (Jud. Galați). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 5, 1995, 189-206
61. **Sârbu I.**, Rusu C., Ștefan N. – Observații fitogeografice asupra regiunii Wolstenholme Fjord (Regiunea Thule-NV Greenland). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 5, 1995, 153-158
62. Ștefan N., **Sârbu I.** – Contributions to the study of psamo-halofile vegetation. An. șt. Univ. Iași, Secț. II. a., T. XLI, 1995, 67-70
63. Tănase C., Mititiuc M., **Sârbu I.** – Contributions à la connaissance des micromycetes du massif Rarău. An. șt. Univ. Iași, Secț. II, a., T. XLI, 1995, 47-52
64. Ștefan N., **Sârbu I.**, ș.a. – Contribuții la fitocenologia stufărișurilor din Delta Dunării. An. șt. ale ICPDD Tulcea, vol. IV, 1, 1995
65. **Sârbu I.**, Ștefan N., Hanganu J., ș.a. – Vegetația de pe Grindul Chituc în corelație cu tipul de substrat. An. șt. ale ICPDD Tulcea, vol. IV, 1, 1995
66. **Sârbu I.**, Ștefan N. et al. – Contributions a l'étude de la vegetation de l'Île de Popina (Lac Razim) Dep. Tulcea. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 1, pag. 217-234, 1997
67. Chifu Th., Ștefan N., **Sârbu I.** – Contribuții la studiul vegetației din Clasa *Carpino-Fagetea* (Br.-Bl. et Vliég. 1937) Jakus 1960 de pe teritoriul Moldovei. Stud. și cerc. muz. șt. nat., VIII, Piatra Neamț, 1996
68. Hanganu J., Ștefan N., **Sârbu I.**, Gridin M. – Profile pedofitocenologice transversale pe grindurile maritime din Delta Dunării. În: Factori și procese pedogenetice din zona temperată, vol. 3, Edit. Univ. “Al. I. Cuza” Iași, 1993, Pag. 63-82.
69. **Sârbu I.**, Ștefan N. ș.a. – Flora și vegetația Rezervației naturale Grindul Lupilor (Rezervația biosferei Delta Dunării), Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 9, 2000 pag. 91-124

70. Oprea A., Rugină Rodica, **Sârbu I.**, Mititiuc M. – The chorology of some protected species in the Flora of Romania. An. șt. Univ. “Al. I. Cuza” Iași, T. XLV, s. II a., Biol. vegetală, 1999, pag. 153-159
71. Chifu T., **Sârbu I.**, et. all. – Phytocénoses de l’alliance *Lathyro halersteinii*–*Carpinion* Boscaiu 1979 em. Tauher 1991/92 sur la territoire de la Moldavie. An. șt. Univ. “Al. I. Cuza” Iași, T. XLV, s. II a., Biol. vegetală, 1999, pag. 141-152
72. Teodorescu Georgeta, **Sârbu I.**, Pricop Cristina – Observații privind colecția de ferigi cultivate în serele Grădinii Botanice din Iași. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 2, pag. 505-507, 1997
73. **Sârbu I.**, Oprea A., Tănase C. – Vegetația pădurii - parc Gîrboavele - Galați. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 2, pag. 311-332, 1997
74. Tănase C., Mititiuc M., **Sârbu I.** – Micromicete din ordinul *Erysiphales*, parazite pe plante gazdă din Masivul Rarău. Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 2, pag. 381-398, 1997
75. **Sârbu I.**, Ștefan N. et al. – Rezervația naturală Cheile Nărujei-Lacu Negru (jud. Vrancea) Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 1, pag. 235-250, 1997
76. Ștefan N., **Sârbu I.**, Oprea A. – Contribution to the study of Romania's vegetation (II). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 1, pag. 275-286, 1997
77. Ștefan N., **Sârbu I.** et al. – Rezervația naturală Cheile Tișiței (jud. Vrancea). Bul. Grăd. Bot. Iași, T. 6, f. 1, pag. 251-274, 1997
78. Mititiuc M., **Sârbu I.**, Lupu I., 1998 – L’implication du Jardin Botanique “Anastasiu Fătu” de Iași dans la conservation et la restauration de la phytodiversité. Contribuții Botanice I, 1997-1998. Grăd. Bot. “Alexandru Borza”, Cluj-Napoca, p. 95-98
79. **Sârbu I.**, Mititiuc M. – Conservation et réfection du génofond des plantes rares, menacées par l’extinction ou disparues de la flore de la Roumanie. Contribuții botanice I, Grăd. Bot. "Al. Borza" Cluj-Napoca, pag. 141-144, 1997-1998
80. Ștefan N., **Sârbu I.** – Contributions to the study of psamo-halofile vegetation. An. șt. Univ. Iași, Sect. II. a., T. XLI, 1995, 67-70
81. Pricop Cristina, **Sârbu I.** – valoarea recreativă a masivului păduros Bârnova-Repedea. Bulet. Grăd. Bot. Iași, 1998, t. 7, p. 153-156
82. Ștefan N., **Sârbu I.**, ș.a. – Contribuții la fitocenologia stufărișurilor din Delta Dunării. An. șt. ale ICPDD Tulcea, vol. IV, 1, 1995
83. **Sârbu I.**, Ștefan N., Hanganu J., ș.a. – Vegetația de pe Grindul Chituc în corelație cu tipul de substrat. An. șt. ale ICPDD Tulcea, vol. IV, 1, 1995
84. Chifu Th., Ștefan N., **Sârbu I.**, Șurubaru B., Zamfirescu Oana – Fitocenoze din clasa *Agrostietea stoloniferae* din bazinul inferior al Jijiei, Bul. Gr. Bot., Iași 1998, t. 7, p. 79-94
85. Chifu T., Ștefan N., **Sârbu I.** – Contribution à l’étude phytosociologique des prairies xérophiles de Moldavie (Roumanie). Anal. șt. Univ. “Alex. I. Cuza”, t. XLVI, s. II-a, Biologie vegetală, Iași, 2000, p. 115-126.
86. Ștefan N., **Sârbu I.**, Oprea A., Mânzu C. – Contributions to the study of romanian’s vegetation (III). Anal. șt. Univ. “A. I. Cuza” Iași, t. XLVI, s. II-a, Biologie vegetală, Iași, 2000
87. Oprea A., Coroi M., **Sârbu I.** – *Achillea pratensis* Saukel et Länger in the Romanian. Anal. șt. Univ. “A. I. Cuza”, Iași, t. XLVI, s. II-a, Biologie vegetală, Iași, 2000, p. 133-136
88. Ciocârlan V., **Sârbu I.** – Flora rezervației Biosferei Delta Dunării. Adenda et corrigenda. Bul. Gr. Bot. Iași, 1998, t. 7, p. 97-100

89. Ciocârlan V., **Sârbu I.**, Ștefan N., Marian T. – *Elodea nuttallii* (Planchon) St. John-specie nouă în flora României, Bulet. Gr. Bot. Iași, T. 6, fasc. 1, p. 213-216, 1997
90. **Sârbu I.** – Vegetația Deltei Dunării, colaborator, în Marisia XXV, supliment, Muzeul județean Mureș, Tg. Mureș, 1997
91. **Sârbu I.**, Ștefan N., Oprea A. – Contribuții la corologia speciei *Sagina maritima* G. Don în România, Bul. Gr. Bot. Iași, T. 7, p. 101-102, 1998
92. Toma C., **Sârbu I.**, Michel Démare – Atlas des orchidées sauvages de Haute-Normandie (recenzie), An. șt. Univ. “Al. I. Cuza” Iași, T. XLIV, s. II-a, Biologie vegetală, 1998, pag. 188
93. Chifu T., Ștefan N., **Sârbu I.**, Șurubaru B., Oana Zamfirescu – Associations halophiles du Bassin inférieur de la Jijia, An. șt. Univ. Iași, T. XLIV, s. II-a, Biologie vegetală, 1998, pag. 113-119
94. Tănase C., Mititiuc M., **Sârbu I.** – Des considerations taxonomiques et ecologiques sur les Micromycetes de l’ordre *Perenosporales* du Massif Rarău. Anal. șt. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, T. XLIV, s. II-a, Biologie vegetală: 101-108, 1999
95. **Sârbu I.**, Ștefan N., Oprea A. – Flora și vegetația rezervației naturale Lăcăuți-Izvoarele Putnei. Bul. Gr. Bot. Iași, T. 8, p.83-92, 1999
96. Ștefan N., **Sârbu I.**, Oprea A. – Flora și vegetația rezervației naturale Vârful Goru. Bul. Gr. Bot. Iași, T. 8, p. 93-102, 1999
97. Chifu T., **Sârbu I.**, Ștefan N., Șurubaru B. – Contribuții la fitocenologia fâgetelor colinare și cărpinetelor din Podișul central moldovenesc. Bul. Gr. Bot. Iași, T. 8, p. 49-70, 1999
98. **I. Sârbu**, N. Ștefan, A. Oprea, I. Ion – The present state of the natural reservations in Bacău Country. Studii și cerc. șt. Univ. Bacău, Biologie (serie nouă), 4, 1999, pag. 13-16
99. Tănase C., **Sârbu I.**, Georgeta Teodorescu – Micromicete semnalate pe plante medicinale și toxice colectate din Masivul Rarău (Nota I), Bul. Grăd. Bot. Iași, T. VII: 123-130, 1999
100. Chifu T., **Sârbu I.**, Ștefan N. – Phytocenoses de l’ordre *Quercetalia pubescentis* Br.-Bl. 1931 em. Soó 1964 sur la territoire Moldavie (Roumanie), Colloques Phytosociologiques, Berlin-Stuttgart, 1999
101. Chifu T., Ștefan N., **Sârbu I.** – L’association Irido-pseudocyperae-Quercetum pedunculiflorae un nouveau cenotaxon dans la végétation de la Roumanie. Anal. șt. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, T. XLVII, s. II-a, Biologie vegetală; 2001, 137-143
102. Ciocârlan V., **Sârbu I.** – Taxonomia, variabilitatea și răspândirea unor specii de *Astragalus* L. în flora României, Bul. Grăd. Bot. Iași, 2001, T. 10; 59-62.
103. Coldea Gh., **Sârbu I.**, Negrean Gavtil, Sârbu Anca – Ghid pentru identificarea și inventarierea pajiștilor seminaturale din România în Anca Sârbu coordonator, 2001
104. Mititiuc M., **Sârbu I.** – Implicarea Grădinii Botanice în procesul general de conservare a biodiversității; Direcții strategice ale dezvoltării cercetării științifice orientate spre conservarea plantelor. In Anca Sârbu – coordonator – Diversitatea plantelor în contextul strategiei europene de conservare a biodiversității. Cursuri postuniversitare elaborate în cadrul proiectului TEMPUS, București, 2001
105. Ștefan N., **Sârbu I.**, Oprea Ad., Zamfirescu Oana – Contribuții la cunoașterea vegetației grindurilor Chituc și Saele-Istria (Rezervația Biosferei Delta Dunării), Bul. Grăd. Bot. Iași, 2001 T. 10: 99-122
106. Rugină Rodica; **Sârbu I.**, Oprea Ad., Mititiuc M. – Contribuții la corologia unor taxoni protejați în flora României. Bul. Grăd. Bot. Iași, 2001, T. 10: 151-158

107. Pricop Cristina, Mititiuc M., **Sârbu I.** – Considerații asupra raportului suprafață-populație pentru spațiile verzi urbane din Moldova. Bul. Grăd. Bot. Iași, 2001, T. 10: 159-164
108. **Sârbu I.**, Ștefan N., Oprea Ad., Mânzu C. – *Trientalis europaea* L. într-o nouă localitate din Bucovina, Bul. Grăd. Bot. Iași, 2002, T. 11: 93-96
109. Chifu T., **Sârbu I.** – O nouă contribuție la studiul fitosociologic al pădurilor din Moldova (România). Bul. Grăd. Bot. Iași, 2002, T. 11: 107-122
110. **Sârbu I.**, – Contribuții fitosociologice din Delta Dunării, Bul. Grăd. Bot. Iași, 2002, T. 11: 159-162
111. Chifu T., Ștefan N., **Sârbu I.**, Mânzu C., Șurubaru B. – Nouvelles contributions à l'étude phytosociologique des forêts de Moldova, Analele știin. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, 2002, T. XLVIII, s. II a; biol. veget.
112. **Sârbu I.** – Contribuții fitosociologice din Delta Dunării, Bul. Gr. Bot. Iași, T. 11, p. 159-161, 2003
113. **Sârbu I.**, Chifu T. – Lista roșie a plantelor vasculare din Moldova, Mem. sect. Șt. Acad. Rom., seria IV, T. XXIV, p. 131-151, 2003
114. Chifu T., **Sârbu I.** – O nouă contribuție la studiul fitosociologic al pădurilor din Moldova (România), Bul. Gr. Bot. Iași, T. 11, p. 107-122, 2003

Articole publicate în străinătate

1. Toma C., **Sârbu I.** – General considerations on the spontaneous Orchids in Romania. Tagungsbericht 8 Welt Orchideen Konferenz, Deutschland, 1976, 120-122
2. Niță Mihaela, Oprea A., **Sârbu I.** – The Influence of Reforestation in Restoring the Biodiversity of the Arid Region of Northwestern Dobruđa, Romania, Planta Europa, Uppsala, Sweden, 1998, pag. 256-258
3. **Sârbu I.**, Ștefan N. – Considerations on endemic species of *Hieracium* in the flora of Romania. Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz, Deutschland, 2000, s. 13
4. Chifu T., **Sârbu I.** – Contributions à l'étude phytosociologique des prairies xérophiles de Roumanie. Colloques Phytosociologiques, 1998, XXVIII: 683-709, Camerino (Italy)
5. Chifu T., **Sârbu I.**, Ștefan N. – Phytocénoses de l'ordre Quercetalia pubescentis Br.-Bl. 1931 em Soó 1964 sur le territoire Moldavie (Roumanie). Colloques Phytosociologiques, 1998, XXVIII: 711-730, Camerino (Italy)

Cărți publicate în străinătate

1. Hanganu J., Dorst H. J., Chifu Th., Ștefan N., **Sârbu I.** – Explanation to the vegetation map of the Romanian Danube Delta Biosphere Reserve. Flevoland, The Netherlands, 1993
2. Jaakko Jalas, Juha Suominen, [..], **Sârbu I.** (colaborator pentru România) – *Atlas Florae Europaeae*, T. 12-14, Helsinki, 1999, 2000
3. **Sârbu Ion** (colaborator) – Vegetation of the Biosphere Reserve “Danube Delta” with transboundari vegetation map., Lelystad, the Netherlands, 2002
4. Kurto Arto, Lampinen Raino & Junikka Leo (**Sârbu I.** colaborator pentru România) – *Atlas Florae Europaeae*, T. 13, Helsinki, 2004

Cărți publicate în țară

1. Zanoschi V., **Sârbu I.**, Toniuc Angela – *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România*, I, Edit. Glasul Bucovinei, Iași, 1996, 309 pagini
2. **Sârbu I.**, Ștefan N. – *Resurse forestiere*, Editura Universității „Al. I. Cuza” Iași, 1997
3. Zanoschi V., **Sârbu I.**, Toniuc Angela – *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România*, II, Edit. Universității “Al. I. Cuza” Iași, 2000, 458 pagini
4. **Sârbu I.**, Ștefan N., Lăcrămioara Ivănescu, Ciprian Mânzu – *Flora ilustrată a plantelor vasculare din estul României*, vol. I, II. Ed. Univ. “Al. I. Cuza” Iași, 2001
5. Gh. Coldea, G. Negrean, **I. Sârbu**, Anca Sârbu – Ghid pentru identificarea și inventarierea pajiștilor seminaturale din România. București, 2001
6. Zanoschi V., **Sârbu I.**, Toniuc Angela – *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România*, III, Edit. Universității “Al. I. Cuza” Iași, 2004, 308 pagini
7. Coldea Gh., **Sârbu I.**, Cristea Vasile, Sârbu Anca, Negrean G., Oprea Ad., Cristurean I., Popescu Gh. – *Ghid pentru identificarea importantelor arii de protecție și conservare a plantelor din România* in Anca Sârbu coordonator, București, 2003
8. Zanoschi V., **Sârbu I.**, Toniuc Angela – *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România*, IV, Edit. Universității “Al. I. Cuza” Iași, 2004, 340 pagini