

LISTA DE LUCRĂRI

a cadrului didactic Negru Magdalena

A. Teza de doctorat

Cercetări privind stabilirea biotehnologiei de înmulțire in vitro a speciei Prunus serrulata Lindl., Teză de doctorat, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București., Horticultură, 2011

B. Cărți și capitole în cărți publicate în perioada 2019 - 2023

C. Lucrări (articole) ISI / BDI publicate în perioada 2019 - 2023

C1. Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters

1. Ana-Maria Radomir, Ramona Stan, Alina Florea, Cristina-Magdalena Ciobotea, Florina Mădălina Bănuță, Magdalena Negru, Monica Angela Neblea and Dorin Ioan Sumedrea, *Overview of the Success of In Vitro Culture for Ex Situ Conservation and Sustainable Utilization of Endemic and Subendemic Native Plants of Romania*, Sustainability 2023, 15, 2581. <https://doi.org/10.3390/su15032581> Current Impact Factor: 3.889, 2023, (TC_2_2023_DIMSIA)

C2. Articole în volume indexate ISI Proceedings

1. Dorin Ioan Sumedrea, Alina Florea, Magdalena Negru, Mihaela Oprea, Adriana Bădulescu., *The influence of fertilization and irrigation on the quantitative and qualitative performances of tomatoes grown in greenhouses.*, IX South-Eastern Europe Symposium on Vegetables and Potatoes, 5 – 9 September 2023, Bucharest, Romania - ISHS., 2023, (TC_2_2023_DIMSIA)

2. Andrei TANASE, Dorin SUMEDREA, Alina FLOREA, Anca ONACHE, Magdalena NEGRU, Mihaela OPREA, Adrian ASANICA, *ESTIMATING THE TOLERANCE OF THREE TABLE GRAPE VARIETIES TO WATER STRESS BY CHLOROPHYLL FLUORESCENCE ANALYSIS*, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Faculty of Horticulture, https://agricultureforlife.usamv.ro/images/2023/Book_of_Abstracts/Horticulture_Book_of_Abstracts_2023.pdf ISSN 2457-3213 ISSN-L 2457-3213, 2023

C3. Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale

1. C. M. Ciobotea, D. Sumedrea, A. Bădulescu, R. Stan, M. Bănuță, M. Negru and A. Florea, *The study regarding the agrobiological and technological characteristics of some hybrid elites for table grapes obtained at N.R.D.I.B.H. Stefanesti*, RJH Vol. II, 2021: 109-116 10.51258/RJH.2021.14 <https://romanianjournalofhorticulture.ro/wp-content/uploads/2021/12/14-p109-116.pdf> 150: 7=21, 2021

2. A. Florea, I. Scurtu, D.I. Sumedrea, M. Negru, M. Oprea and A. Bădulescu, *The effect of fertilization on the quantity and quality yield of some Romanian tomato cultivars grown in the greenhouse*, RJH Vol. III, 2022: 105-112 10.51258/RJH.2022.12, 2022