

**Curriculum vitae  
Europass**

<b>Informații personale</b>	
Nume / Prenume	<b>NICULESCU MARIANA</b>
Adresă (e)	Bibescu 72, cod poștal 200377, Craiova, România
Telefon (e)	Mobil: 00 40 730 447 200
E-mail(uri)	<a href="mailto:mniculescum@yahoo.com">mniculescum@yahoo.com</a>
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	08.07.1967
Sex	Feminin
<b>Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional</b>	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie Educație, cercetare, formare profesională
<b>Experiența profesională</b>	
Perioada	2022 – in prezent
Funcția sau postul ocupat	PRODECAN – activitatea de cercetare, relatii internationale și imagine academică
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, Romania
Activitati si responsabilitati principale	Coordonarea activității de cercetare științifică din cadrul Facultății de Agronomie
Perioada	2016 – 2020
Funcția sau postul ocupat	PRODECAN – activitatea de cercetare, relatii internationale și imagine academică
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, Romania
Activitati si responsabilitati principale	Coordonarea activității de cercetare științifică din cadrul Facultății de Agronomie
Perioada	februarie 2008 până în martie 2012
Funcția sau postul ocupat	SECRETAR ȘTIINȚIFIC
Activitati si responsabilitati principale	Coordonarea activității de cercetare științifică din cadrul Facultății de Agricultură și Horticultură
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură și Horticultură, str. Libertății nr. 19, Craiova, 200583, România
Perioada	1995 – 2009

Funcția sau postul ocupat	Preparator, Asistent, Șef lucrări
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație- Învățământ superior, cercetare, formare profesională
Perioada	01.10. 2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Departamentul	Tehnologii agricole și silvice
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Educație- Învățământ superior, cercetare, formare profesională
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare în domeniul Biologie ( <b>Botanică, Conservarea biodiversității, Fitosociologie, Micologie, Practică</b> )
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură și Horticultură, str. Libertății nr. 19, Craiova, Dolj, cod postal 200583, Romania
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	1997-2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor în domeniul Științele Naturii- Biologie, Specializarea Botanică,, Diploma Seria E nr. 0000676 (Nr. 176 din 28.12.2006)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Botanică sistematică, Fitosociologie și Ecologie vegetală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie-Geologie, Cluj-Napoca, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Instituție de învățământ superior – Doctorat
Perioada	1989-1994
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Biolog în profilul Științele Naturii, specializarea Biologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale și de specialitate în domeniul Științele Naturii–profil Biologie; discipline specifice pentru pregătirea personalului didactic din învățământ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Ovidius Constanța, Facultatea de Științele Naturii și Agricultură, Specializarea Biologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Instituție de învățământ superior – Licență
Perioada	1995-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Studii aprofundate Facultatea de Horticultura Craiova, specializarea " <i>Bazele biologice ale protecției plantelor</i> ", Seria A, nr. 003753 (nr. 103/17.09.1997)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale și de specialitate privind Protecția plantelor: Anatomia și morfologia plantelor atacate, Sistematica plantelor atacate, Fiziologia plantelor atacate, Fitopatologie, Entomologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură
Perioada	1999-2004
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale și de specialitate în domeniul Juridic

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Drept „Nicolae Titulescu,,									
<b>Aptitudini și competențe personale</b>										
Limba(i) maternă(e)	<b>Română</b>									
Limba(i) străină(e) însusite(e)										
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>	
<i>Nivel european</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Limba engleză</b>	B1	Utilizator experimentat	A1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
<b>Limba franceză</b>	B1	Utilizator experimentat	A1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat
<b>Limba spaniolă</b>	B1	Utilizator experimentat	A1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>									
Competențe și abilități sociale	<p>Secretar Științific al Facultății de Agricultură în perioada 2008-2012  Spiritu de echipă: din 1994 lucrez la Universitatea din Craiova numai în echipă, cu alți colegi biologi, horticultori, agronomi și chimiști.  Am făcut parte din diverse echipe de cercetare în cadrul mai multor proiecte la care am participat, atât ca membru, cât și ca director de proiect.  Încă din anul 2000 am înființat și coordonez Cercul studentesc de Botanică și Conservarea Biodiversității, din cadrul Universității din Craiova.  Din 2008 - în prezent - membru în Comisia de referință Editura Universitară;  Din 2011 - în prezent - membru în Comitetul Științific al revistei - Ovidius University Annals of Natural Sciences, Biology-Ecology Series.  Din 2008 - în prezent editor șef al revistei „ Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series,, - <a href="http://anale.agro.craiova.ro/index.php/aamc/about/editorialTeam">http://anale.agro.craiova.ro/index.php/aamc/about/editorialTeam</a></p>									

<p>Competențe și aptitudini organizatorice</p>	<p>Secretar științific al Facultății de Agricultură, Universitatea din Craiova – coordonarea activității de cercetare.</p> <p>În anii 2010 și 2016 am organizat Concursul național Profesional Științific „Agronomiada”, la care au participat studenți și cadre didactice din cele 5 mari centre universitare: Iași, Cluj-Napoca, Craiova, București și Timișoara.</p> <p>În anii 2008 și 2009 am condus delegația de studenți și profesori la Concursul național Profesional Științific „Agronomiada”, desfășurat la U.S.A.M.V.B. Timișoara, respectiv la U.S.A.M.V. Iași.</p> <p>Din 2008 în fiecare an am organizat Conferința Internațională „DURABLE AGRICULTURE – AGRICULTURE OF FUTURE”.</p> <p>În anul 2010 am organizat Conferința națională "THE NATIONAL MYCOLOGY SYMPOSIUM" - the XXII<sup>ND</sup> Edition.</p> <p>În 2011 și 2018 am organizat Conferința europeană "ESNA - European Society for New Methods in Agriculture"</p> <p>În anul 2016 am organizat în colaborare cu colegii de la Universitatea din Belgrad Conferința internațională anuală „Agricultura Durabilă-Agricultura Viitorului”, Training on aspects relevant for the implementation of Natura 2000 in Romania for NEPA, REPAs and LEPAs jointly carried out by Twinning projects at NEPA and REPA Craiova with contributions from the Twinning projects at REPAs Timișoara and Sibiu, Twinning Project RO/2004/IB/EN-04, REPA Craiova, 12.06.-14.06.2007, Râncă, Jud. Gorj;</p> <p>Workshop – National Expert Workshop on Habitats and Species, 15.06.-16.06.2007, București;</p> <p>Workshop – Bucharest, National Expert Workshop on Habitats and Species 15.06.-16.06.2007;</p> <p>Workshop – Craiova, 5.11.-7.11.2007, Național Expert Workshop on Data Certification and Collection / Implementation of NATURA 2000 network in Romania EuropeAid/121260/D/SV/RO;</p> <p>Training Brasov, <i>România – Natura 2000, Training Course 2/</i> Implementation of NATURA 2000 network in Romania EuropeAid/121260/D/SV/RO 26.11.-30.11.2007;</p> <p>Workshop - Sprijin pentru OI Craiova în vederea gestionării procesului de evaluare tehnico-financiară și selecție a proiectelor de protecție a naturii finanțate din POS Mediu, axa prioritară 4, Predeal, 20.I.-23.I. 2010;</p> <p>Organizarea evenimentului caritabil „<b>NAURA DĂRUIEȘTE</b>”, editia a I-VIII-a, 2011-2019. Acest eveniment este organizat cu studenții Cercului studențesc de Botanică și Conservarea Biodiversității, din cadrul Universității din Craiova;</p> <p>Organizarea Simpozionului studențesc „International Student Scientific Conference „THE ENVIRONMENT- <a href="#">RESEARCH</a>, CHARGE, ADMINISTRATION” începând cu 2012</p> <p>Organizarea evenimentelor studențești anuale cu prilejul: <b>Zilei Mondiale a Mediului, Zilei Pământului, Zilei internaționale a Biodiversității</b> începând cu 2012 etc.</p> <p>Realizarea de reportaje pe teme de Biodiversitate în colaborare cu Tele U, Valea Lotrului - Biodiversitate - <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Y80V0hI5iWM">https://www.youtube.com/watch?v=Y80V0hI5iWM</a>, Activitate practică în Munții Căpățâni - <a href="https://www.youtube.com/watch?v=l4UfESZwj-c">https://www.youtube.com/watch?v=l4UfESZwj-c</a></p> <p>Realizarea de parteneriate educaționale cu Liceul "Elena Cuza", Liceul de Arte "Marin Sorescu", Școala generală nr. 30 "Mihai Viteazul" și Școala generală nr. 12 "Decebal".</p> <p>Înființarea și coordonarea Corului studențesc "Agro-Forest", din cadrul Facultății de Agronomie</p> <p>Participarea cu studenții la diferite acțiuni de ecologizare și împăduriri în parteneriat cu ROMSILVA, ca de exemplu "<b>Creștem împreună</b>"</p> <p>Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION (ERASMUS) – 16-21.05.2011, Italy - University of Tuscia, Viterbo;</p> <p>Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION (ERASMUS) – 25-31.07.2011, The Czech Republic – Mendel University, Brno</p>
--	---

	<p>Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION (ERASMUS) – 30.09-06.10.2016, Italy - University of Tuscia, Viterbo</p> <p>Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION (ERASMUS) – 21.07-27.07.2017, Spain - University Politecnica de Valencia</p> <p>Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION (ERASMUS) – 18.06-24.06.2018, Turkey - University of Adana, Turkey</p> <p>Curs de specializare- Modern Taxonomy programme 2011-2012, Biological Nomenclature, Date: 28 May - 1 June 2012, location: Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, France, Training provider: Prof. Alain Dubois Keynot speaker in cadrul conferințelor internaționale, cum ar fi ICAFOF, Turcia, Nevsehir, <a href="http://icafofconference.com/invitedspeakers.php">http://icafofconference.com/invitedspeakers.php</a> și în cadrul Conferinței internaționale IMSE, Univerity of Alanya, Turcia</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Determinare plante vasculare; utilizare stereomicroscop, microscop fonic, determinatoare plante; utilizare GPS pe teren; utilizare aparat foto Digital. Am efectuat numeroase deplasări în diverse zone și etaje de vegetație din România, dar și din alte țări europene – Munții Alpi, regiunea Aix-en Provence - Franța, regiunea Tuscia-Viterbo – Italia.</p>
Activitatea științifică	<p>Articole publicate în țara și în străinătate peste 145; Cărți publicate -8; Membru sau coordonator în numeroase contracte de cercetare; Redactor șef revista Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series,, - <a href="http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/about/editorialTeam">http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/about/editorialTeam</a> din anul 2008 și în prezent Membru în Consiliul Științific – Editura Universitaria, 2008-prezent Membru în Consorțiul Regional de Inovare Sud-Vest Oltenia, 2016-prezent Membru în Comitetul editorial al revistei internaționale Eurasian Journal of Agricultural Research <a href="http://www.cessciencegroup.com/explanation8_2_1.php">http://www.cessciencegroup.com/explanation8_2_1.php</a> Membru în Comitetul editorial al revistei internaționale Eurasian Journal of Biology and Ecology <a href="http://www.cessciencegroup.com/explanation9_2_1.php">http://www.cessciencegroup.com/explanation9_2_1.php</a> Membru în Comitetul editorial al revistei internaționale -Advances in Agriculture and Environmental Science: Open Access (AAEOA) <a href="http://ologyjournals.com/aaeo/editorialBoardMembers">http://ologyjournals.com/aaeo/editorialBoardMembers</a> Resonsabil Laborator cercetare Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate INCESA Membru al Consiliului Științific al Universității din Craiova:2008-2012; 2016- 2020</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>O bună stăpânire a programelor de PC Syn-Tax 2000, WINDOWS 7, WISTA, XP, 2000, 98, CorelDraw, Adobe Photoshop.</p>
Competențe și aptitudini artistice	<p>Fotografia</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>Membru în echipe de expertizare/ evaluare a procesului educațional: Comisii de Licență, referent de specialitate la manuale, cursuri universitare Hobby : drumețiile montane</p>
Permis(e) de conducere	<p>Da</p>

<p>Informații suplimentare</p>	<p>O importantă realizare consider ca este selectarea în colectivul Proiectului <b>Phare RO 2004/016-772.03.03.6.01EuropeAid 121260/D/SV/RO</b>, în care a fost coordonator național pe habitate forestiere și specii vasculare pentru Regiunea biogeografică Continentală. Pentru a asigura diseminarea informațiilor referitoare la Natura 2000 și pentru a exista o conexiune cu baza de date, echipa de proiect a creat un website cu două portaluri:</p> <p>1) <a href="http://zope.nationalparks.ro/">http://zope.nationalparks.ro/</a> pentru vorbitorii de limba română, inclusiv experți din proiect, oficiali și publicul general;</p> <p>2) <a href="http://n2k.nationalparks.ro/">http://n2k.nationalparks.ro/</a> pentru experții vorbitori de engleză, care contribuie la implementarea rețelei Natura 2000 în România.</p> <p>Am coordonat la nivel național activitatea pentru realizarea a 56 de fișe pentru specii vegetale Natura 2000 și habitate din Regiunea biogeografică Continentală, aducându-mi astfel un aport deosebit la întocmirea bazei de date <a href="http://n2k.nationalparks.ro">http://n2k.nationalparks.ro</a> a Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile. Am realizat o intensă activitate de teren și am participat la instruirea personalului din cadrul MMDD, ANPM, ARPM, APM-uri și administratorii/ custozii ariilor naturale protejate cu privire la Natura 2000. Realizarea unui sistem complex și consistent al măsurilor de conservare care iau în considerare particularitățile rețelei Natura 2000, ce pot fi sprijinite prin programe de finanțare românești sau europene.</p> <p>În anul 2007 am fost selectată pentru a face parte din colectivul de elaborare a Manualului românesc de interpretare a habitatelor Natura 2000.</p> <p>Participarea la numeroase Conferințe și Simpozioane Internaționale din Franța, Rusia, Polonia, Austria, Cehia, Belgia, Serbia, Germania, Macedonia, Italia.</p> <p>În anul 2012 am câștigat <b>LOCUL I</b> în cadrul concursului internațional The Quarry life award, lansat de HeidelbergCement- Germania pentru proiectul de cercetare "THE SCIENTIFIC STUDY ASSESSMENT OF NATURA 2000 HABITATS AND SPECIES TO SUBSTANTIATION ECOLOGICAL RECONSTRUCTION IN THE LESPEZI QUARRY"</p> <p>În anul 2014 am câștigat <b>LOCUL II</b> în cadrul concursului internațional The Quarry life award, lansat de HeidelbergCement- Germania pentru proiectul de cercetare „THE COMPLEX STUDY OF THE BIODIVERSITY OF THE RARE, ENDEMIC AND VULNERABLE VEGETAL SPECIES FROM BĂIȚA-CRĂCIUNEȘTI QUARRY. THREATS AND CONSERVATION MEASURES,,</p>
	<p>În anul 2016 am luat <b>LOCUL III</b> pentru proiectul de cercetare proiect „ DIVERSITY, DISTRIBUTION, ECOLOGY AND IMPORTANCE OF THE PLANT COMMUNITIES AND HABITATS IN THE BICAZ CHEI QUARRY,, în competiția internațională lansată de HeidelbergCement, Germania</p> <p>În martie 2016 am obținut <b>LOCUL II</b> în cadrul Conferinței Internaționale GREDIT 2016, Skopje, Macedonia cu lucrarea „The corology, ecology and phytosociology of the <i>Ambrósia artemisiifólia</i> L., invasive alien plant in the South-Western part of Romania,,</p> <p><b>Activități educaționale și culturale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Coordonator eveniment "Natura dăruiește" – organizat în scop caritabil, ediții I-VIII, – 2011-2019;</b></li> <li>- <b>Coordonator - Conferințe studențești: Ziua Pamântului – 2013; Ziua Biodiversității – 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018; 2019; De la Biodiversitate la OMG-uri – 2012 ș.a.</b></li> <li>- <b>Înființarea și coordonarea Corului studențesc al Facultății de Agronomie Craiova începând cu 2009;</b></li> <li>- <b>Înființarea și coordonarea Cercului studențesc de Botanică și Conservarea Biodiversității "Agro-Forest" Craiova începând cu anul 2000;</b></li> </ul>

Alte informații	<p><b>Persoane de contact, referințe:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prof. univ. dr. Vasile Cristea, Universitatea "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie Geologie, Catedra de Taxonomie și Ecologie, str. Republicii nr 42, Cluj-Napoca, e-mail: <a href="mailto:cristea@grbot.ubbcluj.ro">cristea@grbot.ubbcluj.ro</a>;</li> <li>2. Prof. dr. Monica Tereza BOSCAIU, Department of Agroforest Ecosystems, Polytechnic University of Valencia, Valencia, Spain, <a href="mailto:mobosnea@eaf.upv.es">mobosnea@eaf.upv.es</a></li> <li>3. Prof. univ. dr. Stefano Grego, Università della Tuscia, Department of Agriculture, Forests, Nature and Energy, Via S. C. De Lellis, snc, Tel. +390761357246, Fax +390761357242, e-mail: <a href="mailto:grego@unitus.it">grego@unitus.it</a>; 01100 Viterbo, Italy</li> <li>4. Prof. dr hab. Andrzej Sechman, Prodziekan ds. Dydaktycznych i Studenckich, Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, Al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków, e-mail: <a href="mailto:rzsechma@cyf-kr.edu.pl">rzsechma@cyf-kr.edu.pl</a>, tel. +12 662 4104</li> <li>5. Prof. univ.dr. Michael Pöschl, Mendel University in Brno, Department of Molecular Biology and Radiobiology, Zemedelska 1, 613 00 Brno, Czech Republic, <a href="mailto:poschl@mendelu.cz">poschl@mendelu.cz</a></li> <li>6. Prof. univ. dr. Vlado Licina, Belgrad University, Serbia, <a href="mailto:licina@agrif.bg.ac.rs">licina@agrif.bg.ac.rs</a></li> <li>7. Prof univ. dr. Jörg Rinklebe, University of Wuppertal, Germany, <a href="mailto:rinklebe@uni-wuppertal.de">rinklebe@uni-wuppertal.de</a></li> </ol>								
	<p><b>- Apartenența la organizații profesionale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Romanian Society for Biology Science (din 1995);</li> <li>- International Federation of Phytosociology – F.I.P. (din 1998);</li> <li>- ESNA – European Society for New Methods in Agriculture (din 2004);</li> <li>- Asociația Latinoamericana de Botanica (din 2005);</li> <li>- Asociația Română pentru Agricultură Durabilă (din 2007);</li> <li>- Societatea Română de Micologie (din 2009).</li> <li>- Consagro Craiova</li> <li>- Balkan Environmental Association - BENA (din 2015)</li> <li>- International Union of Forest Research Organizations - IUFRO (din 2015)</li> </ul>								
<u>Citation indices</u>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><u>Citation indices</u></th> <th>All</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>Citations</u></td> <td><b>683</b></td> </tr> <tr> <td><u>h-index</u></td> <td><b>11</b></td> </tr> <tr> <td><u>i10-index</u></td> <td><b>15</b></td> </tr> </tbody> </table> <p><a href="https://scholar.google.ro/citations?user=SjBaGGsAAAAJ&amp;hl=ro">https://scholar.google.ro/citations?user=SjBaGGsAAAAJ&amp;hl=ro</a></p>	<u>Citation indices</u>	All	<u>Citations</u>	<b>683</b>	<u>h-index</u>	<b>11</b>	<u>i10-index</u>	<b>15</b>
<u>Citation indices</u>	All								
<u>Citations</u>	<b>683</b>								
<u>h-index</u>	<b>11</b>								
<u>i10-index</u>	<b>15</b>								

**Data**  
**10.09.2024**  
**NICULESCU**

**Prodecan,**  
**Conf.univ.dr. Mariana**



**Experiența în contracte de cercetare Conf.univ.dr. Mariana NICULESCU:**

PERIOADA	TITLU PROIECT	NR. PROIECT

1999 – 2002	<i>Study of the growing in meadows ecosystems from Oltenia Subcarpathian area for fodder production enhancement - contributor;</i>	C:35737(10C/1999)
2001-2002	<i>The optimisation of the in vitro micropropagation technique in Prunus avium using some unconventional bioactive substances in culture medium composition (without funding from the romanian state) contributor;</i>	Partener Institution: University of Craiova, Aristotle University Thessaloniki – Greece and ICAS Bucuresti (Craiova Station); project COPPBIL
2004-2006	<i>Study on the effect of some protective agents at tissue and cellular level in ligneous species in vitro cultivated; contributor;</i>	Partener Institution: University of Craiova; CNCSIS-Bucharest, project nr. 33.062/2004
2005-2007	<i>The ecologisation of the conventional vegetable system by the conversion of some technological sequences for preventing and minimising the pollution of the environment and obtaining organical produce Contributor</i>	Project no. 27661, CNCSIS București
2007 -2008	<i>Implementation of NATURA 2000 Network Romania; Position: Long-term expert on the forest habitats and vascular plants Continental Region; Coordinator for Continental Region from Romania</i>	Project Number: Phare RO 2004/016-772.03.03.6.01EuropeAid 121260/D/SV/RO Coordinator for Continental Region from Romania
2007-2008	<i>Study on biological complex compared of valuable genotypes Robinia pseudoacacia. Robinia pseudoacacia var. oltenica – clone or variety?</i>	C: 44GR/2007,cod CNCSIS 1180; 2007-2008; CNCSIS Bucuresti,
2008-2009	<i>Support to alignment of NBSAP (National Biodiversity Strategy and Action Plan with CBD obligations and development of CHM)</i>	Project -UNDP – GEF Enabling Activities: PIMS no 3955
2008-2011	<i>POLMEDJIU</i>	Project PN II, No. 32-150/2008
2009-2010	<i>Nuclear and atomic methods applied for researches concerning trace element content of medicinal plants</i>	No. 06-4-1036-2001/2010; No. Protocol Romania - IUCN Dubna Russia: 3819-4-07/09; Coordinator from Romania
2010	<i>Availability of essential trace elements in some medicinal tea plants using nuclear and atomic methods</i>	No. 06-4-1036-2001/2010; No. Protocol Romania - IUCN Dubna Russia: 3819-4-07/09; prolonged; Coordinator from Romania
2010-2011	<i>Support for the sheep Craiova to manage the process of financial and technical evaluation and selection of nature protection projects financed by the POS environment, priority axis 4</i>	Project by Ministry of environment and sustainable development – the managing authority for sectoral operational programme environment/Priority Axis 4-the implementation of appropriate management systems for the protection of nature; Coordinator regional OI POS MEDIU REGIUNE 4 SUD-VEST
2012-2014	<i>The sectoral operational programme for the priority Axis 4/Environment, Recipient: University of agricultural sciences and veterinary medicine of Banat, Timisoara vascular species and habitats</i>	<i>Elaboration of management plan of the National Park Cheile Nerei-Beușnița (0031 ROSCI and ROSPA 0020 Nera-Beușnița) – Expert cheie plant species and habitats</i>



2012	<i>The scientific study assessment of Natura 2000 habitats and species to substantiation ecological reconstruction in the Lespezi Quarry</i>	<i>The project won the competition-Quarry Life Award launched by HeidelbergCement, Group, Germany, Coordinator</i>
2014	<i>Studiul biodiversității speciei Rosa canina L. din flora spontană a Olteniei - Proiect competiție internă – Universitatea din Craiova</i>	Proiect – University of Craiova – Expert plant species
2014	<i>The complex study of the biodiversity of the rare, endemic and vulnerable vegetal species from Băița-Crăciunești quarry. Threats and conservation measures</i>	<i>The project won the competition-Quarry Life Award launched by HeidelbergCement, Group, Germany, Coordinator</i>
2014-2015	Management of the Natura 2000 site: The forests of Southern Piedmont Cândești Inventory and mapping of the distribution of habitats and species in the Natura 2000 site– <i>ROSCI0344</i>	Project POS Mediu, 4 Priority Axis, cod SMIS-CSNR 44195, <i>Coordinator</i>
2014-2015	<i>Elaboration of the integrated management plan for the protected natural area of community importance ROSCI 0128 Northern East Gorj</i>	Project POS Mediu, 4 Priority Axis, <i>Coordinator for plant species and habitats</i>
2014-2015	<i>Topic - Services for monitoring the state of conservation of habitats of community interest (salt flats, continental dunes, grasslands, fresh water) in Romania - WITHIN THE FRAMEWORK OF THE PROJECT "Monitoring the state of conservation of species and habitats in Romania based on Article 17 of the Habitats Directive, SMIS-CSNR code 17655</i>	Project POS Mediu, 4 Priority Axis, Regional Coordinator
2014-2015	<i>"Conservative management for a wonder of nature - Cheile Șugaului - Munticelu"</i>	Project POS Mediu, 4 Priority Axis, INOV – București, Habitats expert
2016	Project „ <i>Diversity, distribution, ecology and importance of the plant communities and habitats in the Bicaz Chei Quarry,,</i>	<i>The project won the competition-Quarry Life Award launched by HeidelbergCement, Group, Germany, Coordinator</i>
2017-2020	Project „ROSE,, with Mondial Bank	<i>Project Manager</i>
2018-2021	Research Project „ <i>The study of monitoring on the migration and invasion of the species Ambrosia artemisiifolia and Phytolacca americana ad in the near basin of Jiu. Identification of active bulls to combat,,</i>	Project no. 10C/05.10.2018 Terra Silva SRL and University of Craiova, Scientific officer in the research team : invasive species, ecological rehabilitation through active control measures
2019-2021	<i>"Student entrepreneur in the Faculty of Agronomy"</i>	Project <i>POCU/379/6/21/125095</i> , Responsible for advertising and information
2019- 2022	<i>„Appropriate management of invasive species in Romania in accordance with EU Regulation 1143/2014 on the prevention and management of the introduction and spread of invasive alien species,,</i>	Project <i>POIM/178/4/1_120008</i> , Expert invasive plant species
2019-2022	Project Rose " <i>CONSTRUCTION YOUR FUTURE OF NEW OTHERS,,</i>	Project <i>AG 257/SGU/NC/II /Noiembrie 2019</i> , Target Group Responsible
2019-2020	<i>Managementul verde pentru protejarea Parcului Natural Rusenski Lom și Parcului Natural Comana", cod eMs RO-BG 464 finanțat prin Programul Interreg V-A Romania – Bulgaria 2014-2020".</i>	S. C. Omnia Development, București
2020-2022	<i>Proiect POIM -Servicii pentru Aplicarea măsurilor active de conservare pentru</i>	Regia Națională a pădurilor R. N. P. /Parcul Natural „ Portile de Fier,, / Integra

	<i>menținerea arealului dedistribuție al habitatelor prioritare și îmbunătățirea stării de conservare a acestora pentru proiectul „Măsuri active de protecție și conservare a biodiversității și peisajului din arealul Parcului Natural Porțile de Fier</i>	Trading – București, EPMC Consulting Cluj Napoca
2021-2022	<i>Services for the development of studies in the field of the environment necessary for the realization of the management plan within the project "Development of tools for the adaptive management of natural capital in the protected areas Apuseni Natural Park, ROSCI0002 Apuseni, ROSPA0081 Apuseni Mountains - Vlădeasa and ROSCI0016 Buteasa"</i>	Project POIM code SMIS 122643 Contracting Authority – RNP ROMSILVA – Administration of the Apuseni Natural Park R.A. and the Association formed by PRO BIODIVERSITAS S.R.L. (Leader) and the Romanian Ornithological Society (Associate), represented through the Leader of the PRO BIODIVERSITAS association,
2022-2023	<i>Services for carrying out studies to monitor and evaluate the state of conservation for species and habitats of conservation interest" within the project Management measures for the protection and conservation of biodiversity in the area of the Domogled-Valea Cernei National Park</i>	Project POIM code SMIS 149842/ R.N.P. Romsilva – Administration of the Domogled-Valea Cernei National Park RA and S.C. PRO BIODIVERSITAS S.R.L. as Leader of S.C. PRO BIODIVERSITAS S.R.L.- S.C. WILDLIFE MANAGEMENT CONSULTING S.R.L.- S.C. ECO LOGIC CONSULTING S.R.L
2022-2023	EQUAL CHANCES FOR QUALITY EDUCATION	Proiect Cod SMIS: 149656
2022- 2023	<i>REVISION OF THE MANAGEMENT PLAN OF THE NATURAL PROTECTED AREAS ROSCI0045 JIULUI CORRIDOR, ROSPA0010 BISTREȚ AND THE DRĂNIC FOSSIL SITE- 2391 AND ZĂVAL FOREST NATURE RESERVES- IV.33</i>	Project POIM COD SMIS: 150549/Dolj County Council, University of Craiova

**Data**  
**10.09.2024**

**Prodecan,**  
**Conf.univ.dr. Mariana NICULESCU**

**CĂRȚI, TRATATE, MONOGRAFII, CURSURI UNIVERSITARE, CAPITOLE ÎN VOLUME COLECTIVE, ÎNDRUMARE DE LUCRĂRI PRACTICE PUBLICATE ÎN EDITURI RECUNOSCUTE DE CNCIS**

**a. Cărți**

1. **NICULESCU, Mariana** - **PRACTICUM DE BOTANICĂ SISTEMATICĂ- Plante inferioare**, Ed. Universitaria Craiova, 2018, 128 p., ISBN 978-606-14-1381-2
2. **NICULESCU, Mariana** - **MORFOLOGIA ȘI ANATOMIA PLANTELOR**, VOL. I, Ed. Sitech, Craiova, 2009, 201 p., ISBN 978-606-8021-87-4
3. **NICULESCU, Mariana** - **FLORA ȘI VEGETAȚIA BAZINULUI SUPERIOR AL LUNCAVĂȚULUI**, Ed. Sitech, Craiova, 2009, 351 p., ISBN 978-606-530-331-7
4. **NICULESCU, Mariana** - **METODE DE CERCETARE ȘI PREZENTARE A FLOREI**, Ed. Sitech, Craiova, 2009, 119 p., ISBN 978 606-530-322-5
5. **NICULESCU Mariana** – **BOTANICĂ – Manual universitar pentru învățământul cu frecvență redusă**, Ed. Sitech, 65 p., 2010, Craiova
6. VALERIA ABAZA, MIHAELA ANTOFIE, IULIANA GHEORGHE, ANAMARIA GURZAU, MARTON KELEMEN, SIMONA MIHAILESCU, RALUCA MUNTEANU, **MARIANA NICULESCU**, OLIVIU POP, MIHAI PROCA, SORINA STAMATE, MIRCEA VERGHELET, MIHAI ZOTTA - **NATIONAL BIODIVERSITY STRATEGY AND ACTION PLAN IN ROMANIA 2011-2020, 177 pp.**, Printing: Digital Advertising, Bucuresti
7. CR Trif, MM Făgăraș, NC Hîrjeu, **Mariana Niculescu** - **GHID SINTEPIC DE MONITORIZARE PENTRU HABITATE DE INTERES COMUNITAR (SĂRĂTURI, DUNE CONTINENTALE, PAJIȘTI, APA DULCE) DIN ROMANIA**, Ed. Boldas, Constanța, 2015
8. **Mariana NICULESCU**, I. S. NUȚĂ, **CARIERA MINIERĂ BICAZ-CHEI – BIODIVERSITATE, REABILITARE ECOLOGICĂ**. Ed. Sittech, Craiova, 2019
9. **NICULESCU M.**, Alexandru T., Bonea D., Boruz S., Călina A., Colă M., Cotigă C., Olaru L. A., Iancu S., Miluț M., **Monografia "70 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR AGRONOMIC ÎN OLTENIA (1947-2017)"** Editura Universitaria, 2017, Craiova ISBN: 978-606-14-1296-9, 364 pag.

**b. Capitole în cărți:**

1. **Mariana Niculescu**, D. Gafta, 2008, p.: 81-82, Păduri mediteraneene și macaroneziene montane de conifere. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca
2. D. Gafta, G. Coldea, **Mariana Niculescu**, P. Anastasiu, I. Sârbu, G. Groza, 2008, p.: 82-86, Habitate cu prezență incertă în România. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca
3. M. Paucă Comănescu, **Mariana Niculescu**, 2008, p.: 39, Tufărișuri temperate și submediteraneene. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca
4. D. Gafta, **Mariana Niculescu**, A. Oprea, I. Sârbu, G. Coldea, V. Alexiu., 2008, p.: 64-79, Păduri temperate europene. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca
5. S. Mihăilescu, G. Coldea, C. Drăgulescu, **Mariana Niculescu**, D. Gafta, I. Sârbu, 2008, p.: 60-63, Versanți stâncoși cu vegetație casmofitică. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca
6. D. Gafta, **Mariana Niculescu**, Ad. Oprea, I. Sârbu, G. Coldea, V. Alexiu, 2008, p.: 64-79, *Păduri temperate europene*. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca:
7. D. Gafta, **Mariana Niculescu**, Ad. Oprea., 2008, p.: 79, *Păduri mediteraneene caducifoliolate*. În: Gafta D. & Mountford J. O. (coord.), *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Editura Risoprint (ISBN 978-973-751-697-8), Cluj-Napoca

**c. Lucrări disponibile pe pagini web sau în format electronic:**

1. MOUNTFORD O., GAFTA D., ANASTASIU Paulina, BĂRBOS M., NICOLIN Alma, **NICULESCU Mariana** & OPREA Ad. 2008. *Natura 2000 in Romania. Habitat Fact Sheets*. Available on: electronic support, **252 pp**
2. MOUNTFORD O., GAFTA D., ANASTASIU Paulina, BĂRBOS M., NICOLIN Alma, **NICULESCU Mariana** & OPREA Ad. 2008. *Natura 2000 in Romania. SpeciesFact Sheets*. Available on: electronic support, **502 pp**

**d. ARTICLES AND PUBLISHED STUDIES IN THE BDI AND ISI JOURNALS**

1. **NICULESCU Mariana** - Possibilities of bioeconomic utilization of the vegetal potential in the upper basin of the Luncavăț river, *Revue de Cytologie et de Biologie Vegetales – Le Botaniste*, Proceedings TOME XXVIII, Special issue, Institut of the Tehnology, Département of Biology, Jules Verne University of Picardie, Amiens, France, p. 324- 328, ISSN 0181- 7582, **2005**

2. GOIA Irina, ŞUT C., DANCI O., **NICULESCU Mariana** - Bryophytes as bioindicators of air and soil quality in Baia Mare City (Romania), *Revue de Cytologie et de Biologie Vegetales – Le Botaniste*, Proceedings TOME XXVIII, Special issue, Institut of the Tehnology, Département of Biology, Jules Verne University of Picardie, Amiens, France, p. 307-315, ISSN 0181-7582, **2005**
3. CRISTIANA OPREA, ALEXANDRU OPREA, MARINA GUSTOVA, **MARIANA NICULESCU**, *Quantitative evaluation of essential and trace elements in nine medicinal plants by IPAA and XRF techniques*, *Cristiana Oprea, Alexandru Oprea, Marina Gustova, Mariana Niculescu*, *Chemicke Listy (Impact Factor: 0.53)*, 04/2010; 104(14):154  
<http://www.elsevier.com/s/search.html?profile=default&form=sitesearch&collection=elseviermeta&query=Proceedings+of+the+16th+Radiochemical+Conference%2C+RadChem+2010%2C+18-23rd+April+2010%2C+Marianske+Lazne%2C+Czech+Republic>  
[www.chemicke-listy.cz/docs/full/2010\\_s2\\_s122-s157.pdf](http://www.chemicke-listy.cz/docs/full/2010_s2_s122-s157.pdf)
4. C. OPREA, M. V. GUSTOVA, O. D. MASLOV, A. G. BELOV, **M. NICULESCU**, I.A, OPREA, A MIHUL, XRF METHOD APPLIED FOR RESEARCHES CONCERNING TRACE ELEMENT CONTENT OF MEDICINAL PLANTS, Conference Proceeding Dubna, Russia, 05/2009; In proceeding of: ISINN-17, Volume: 17, <http://isinn.jinr.ru/proceedings/isinn-17/pdf/Oprea3.pdf>, <http://isinn.jinr.ru/proceedings/isinn-17.html>
5. C. OPREA, M. V. GUSTOVA, O. D. MASLOV, A. G. BELOV, I. A. OPREA, **M. NICULESCU**, QUANTITATIVE EVALUATION OF ESSENTIAL ELEMENTS AND TRACE HEAVY METALS IN MEDICINAL PLANTS BY PHOTON NEUTRON ACTIVATION METHOD, Conference Proceeding Dubna, Russia 05/2010; In proceeding of: ISINN-18, Volume: 18, <http://isinn.jinr.ru/proceedings/isinn-18/pdf/oprea4.pdf>; <http://isinn.jinr.ru/proceedings/isinn-18.html>
6. **NICULESCU Mariana** - Les association de buissons subalpins rencontrées dans le bassin supérieur de la rivière Luncavăț), *Contribuții Botanice*, "Babeş-Bolyai" University, Cluj- Napoca, p. 85-90, ISSN 0069- 9616, **2003**
7. **NICULESCU Mariana** - Contributions regarding the study of the *NARDO- CALLUNETEA* Prsg. 1949 lassa in the upper basin of Luncavăț River (Vâlcea County), *Contribuții Botanice*, " Babeş-Bolyai" University, Cluj- Napoca, p. 89-93, ISSN 0069- 9616, **2004**
8. G. CORNEANU, Mihaela CORNEANU, **Mariana NICULESCU**, I. COSTACHE - Caracterele morfologice și citotaxonomice ale unor specii aparținând genului *Luzula*, din nordul Olteniei, *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, Vol. 31, ISSN 0374-1273, **2004**
9. CRUCERU Sonia, STAN I., **NICULESCU Mariana** – Growing aspects of *Begonia boweri* on different types of sublayers mixtures, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca*, Vol. 64, ISSN 1843-5246, Academic Press, Cluj- Napoca, <http://journals.usamvcj.ro/agriculture/index>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, p. 69-73, **2007**
10. **Mariana NICULESCU**, Alma Lioara NICOLIN, Ilinca Merima IMBREA - Contributions regarding the study of the *Epilobion angustifolii* (Rübel 1933) Soó 1933 (Syn. *Carici piluliferae-11Epilobion angustifolii* Tx. 1950) Alliance in the upper basin of the Luncavăț River, *Lucrări științifice USAMV Iași Seria Agricultură*, Vol. 51, ISSN 1454-7414, <http://www.revagrois.ro>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, **2008**
11. **Mariana NICULESCU**, R. L. PÂNZARU, Alma Lioara NICOLIN , Ilinca Merima IMBREA, Plant communities of the *Potentilletalia caulescentis* Br.-Bl. 1926 ( Syn. *Asplenietalia rutae-murariae* Oberd. et al. 1967) Oder in the Căpățâni Mountains, *Lucrări științifice USAMV Iași Seria Agricultură*, Vol. 51, ISSN 1454-7414, p.72- 77, <http://www.revagrois.ro>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, **2008**
12. NICOLIN Alma Lioara, **NICULESCU Mariana**, IMBREA Ilinca Merima - Alluvial and lowland hay meadows in the median basin of the river Timiș (south-western Romania), *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca*, Vol. 65 (1), ISSN 1843-5246, Academic Press, Cluj-Napoca, p.176-181, <http://journals.usamvcj.ro/agriculture/index>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, **2008**
13. IMBREA Ilinca Merima, NICOLIN Alma Lioara, **NICULESCU Mariana** - Studies concerning the rock vegetation in the Cheile Globului Nature Reserve (South-Western Romania), *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca*, Vol. 65 (1), ISSN 1843-5246, Academic Press, Cluj-Napoca, p.141-146, <http://journals.usamvcj.ro/agriculture/index>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, **2008**
14. R. L. PÂNZARU, **Mariana NICULESCU**, D. M. MEDELETE - Study concerning the agricultural exploitation size, Gorj County, *Lucrări științifice USAMV Iași Seria Agricultură*, Vol. 51, ISSN 1454-7414, <http://www.revagrois.ro>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, **2008**
15. D.M. MEDELETE, R.L. PANZARU, **Mariana NICULESCU**- The evolution of zootechnical production at the level of Dabuleni locality, Dolj County (2004-2006), *Lucrări științifice USAMV*

- Iasi Seria Agricultură, Vol. 51, ISSN 1454-7414, <http://www.revagrois.ro>, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases>, 2008
16. **Mariana NICULESCU**, Alma Lioara NICOLIN, Ilinca M. IMBREA - Plant communities of *Junipero-Pinetalia mugo* Boşcaiu 1971 Oder in the Căpăţâni Mountains, *Lucrări științifice: Facultatea de Agricultură-Scientifical papers: Faculty of Agriculture (University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of the Banat Timișoara)*, p. 65-70, ISSN 1221-5279, 2008
17. **Mariana NICULESCU**, Ilinca M. IMBREA, Alma Lioara NICOLIN - *Contributions regarding the study of the Rumicion alpinii* Rübél 1933 Alliance in the Lotru Mountains, *Lucrări științifice: Facultatea de Agricultură-Scientifical papers: Faculty of Agriculture (University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of the Banat Timișoara)*, p. 71-76, ISSN 1221-5279, 2008
18. **MARIANA NICULESCU** et al., Researches about *Quercus cerris* forests situated in the North-East of Dolj county, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, vol. XXXIX/B 2009
19. **MARIANA NICULESCU** et al. Contributions regarding the study of the *Potentilletalia caulescentis* br.-bl. 1926 order in the Oslea Mountain (Romanian Carpathians), *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, vol. XXXIX/B 2009
20. **MARIANA NICULESCU** et al., The corology, ecology, phytosociology and hierarchical analysis of the *Bromo sterilis-Robiniatum pseudacaciae* (Pócs 1954) Soó 1964 (syn. *Robiniatum pseudacaciae* (Arvat 1939) Balász 1942; *Agropyro-robinietum pseudacaciae* Szabó 1971) plant community in the Căpăţâni Mountains, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, Vol. XL-2/2010, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>
21. **MARIANA NICULESCU**, Research on the macromycetes in the Oslea Mountain, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, Vol. XL-2/2010, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>
22. Luminita Buse Dragomir, **Mariana Niculescu**, Physiological changes caused by the *Septoria dubia* sacc. et syd fungus at *Quercus robur* leaves, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, Vol. XL-2 <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>
23. Luminita Buse Dragomir, **Mariana Niculescu**, Researches on the catalase and peroxidase activity at sun flower plants, infected by phytopatogenic fungi, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, Vol. XL-2 <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2010
24. Silvestru Ilie Nuta, **Mariana Niculescu**, The influence of forest shelters on wheat crops in the amelioration Sadova-Corabia system, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, Vol. XL-2 <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2010
25. Silvestru Ilie Nuta, **Mariana Niculescu**, The characterization of the ecologic efficiency of forest shelters by quantifying carbon accumulation in soil and necromass in the setting-up system Sadova-Corabia, *Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie/ Annals of the University of Craiova, Agriculture, Montanology, Cadastre series*, Vol. XL-2 <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2010
26. **Mariana Niculescu**, Luminița Bușe Dragomir, Leila Maria Antoaneta Podeanu, Ilie Silvestru Nuță, Ion Iovu - Contributions regarding invasive alien plants in the Vâlcan Mountains -*Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură – Montanologie – Cadastru* Vol. XLI/2/2011, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>
27. **Mariana Niculescu**, Sonia Cruceru, Luminița Bușe Dragomir, Ilie Silvestru Nuță, Research on the *Saxifrago cuneifoliae-Laricetum* (Beldie 1967) Coldea 1991 (syn. *Piceetum-Laricetum carpaticae* Beldie 1967; *Laricetum carpaticae* (Beldie 1967; *Larici-Piceetum cembrae* Leandru 1954) plant community in the Lotru Mountains - *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură – Montanologie – Cadastru* Vol. XLI/2/2011 <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>
28. Silvestru Ilie Nuță, **Mariana Niculescu**, The influence of forest belts on tobacco crops in hydroameliorative Sadova- Corabia system- *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură – Montanologie – Cadastru*, Vol. XLI/2/2011, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>
29. Buse-Dragomir Luminita, **Niculescu Mariana**, Specific features of physiological processes in *Hippophae rhamnoides* plants grown on soil with different concentration of salts , - *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru*, Vol. XLI/2/2011, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2011



30. Buse-Dragomir Luminita, **Niculescu Mariana**, The influence phytopathogenic fungi on the lipids and proteins content of sunflower achenes - Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru, Vol. XLI/2/2011, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2011
31. Cruceru Sonia, **Niculescu Mariana**, Survey regarding the cropping of *Murraya paniculata* (L.) Jack - Analele Universității din Craiova, seria - Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru, Vol. XLI/2/2011, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2011
32. **MARIANA NICULESCU**, ALMA LIOARA NICOLIN, SILVESTRU ILIE NUȚĂ - *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn. – colonising species in the South-Western of Romania, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru Vol. XLII/2, 2012 <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, p.180-187
33. **MARIANA NICULESCU**, FLORINA GRECU, ILIE SILVESTRU NUȚĂ, ION IOVU, Researches on the meadows from *Cynosurion cristati* br.-bl. et tx. 1943 in the Bistrița-Văratec Valley (Gorj County, Romania) Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru Vol. XLII/2/2012, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, p.188-193
34. **Niculescu Mariana**, Bercea Iulian, Nicolin Alma Lioara, Stănescu Ștefan, Nuță Ilie Silvestru, Niculescu Laurențiu, Neag Ovidiu, DIVERSITY, DISTRIBUTION AND ECOLOGY OF THE DACIAN BEECH FORESTS IN THE ȘUȘARA VALLEY- PART OF THE NATIONAL PARK NEREI-BEUȘNIȚA GORGES, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2013
35. **Niculescu Mariana**, Nicolin Alma Lioara, Bercea Iulian, Stănescu Ștefan, Niculescu Laurențiu, Nuță Ilie Silvestru, THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE WOODY PLANT COMMUNITIES OF THE LAPUȘNIC VALLEY, PART OF THE NATIONAL PARK NEREI-BEUȘNIȚA GORGES <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2013
36. **MARIANA NICULESCU**, PAULA IONELA CISMARU - PLANTELE INVAZIVE ÎNTÂLNITE ÎN CULTURILE AGRICOLE DIN ZONA OLTENIEI, AN. I.N.C.D.A. FUNDULEA, VOL. LXXXI, 2013, Electronic ISSN 2067-7758, <http://www.incda-fundulea.ro/anale/81/81.11.pdf>
37. Bercea Iulian, Mariana Niculescu, EVOLUTION OF THICKNESS OF MIXED HUNGARIAN (QUERCUS FRAINETTO) AND TURKEY OAK (QUERCUS CERRIS) TREES FOLLOWING THE WOODLAND STAGE, <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc>, 2013
38. **Niculescu M.** et al - THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE SANDS PLANT COMMUNITIES AND NATURAL HABITATS IN THE SANDY AREA FROM DABULENI, DOLJ COUNTY – ROMANIA - **References:** 14th SGEM GeoConference on Ecology, Economics, Education And Legislation, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2014 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-18-6 / ISSN 1314-2704, June 19-25, 2014, Vol. 2, 697-702 pp <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4905&lang=en> DOI: 10.5593/SGEM2014/B52/S20.092
39. Cristian Popescu, Florina Grecu, **Mariana Niculescu** - THE INFLUENCE OF CEMENT DUST FROM LAFARGE PLANT TARGU JIU ON NEARBY SOILS PROPERTIES, - **References:** 14th SGEM GeoConference on Ecology, Economics, Education And Legislation, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2014 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-18-6 / ISSN 1314-2704, June 19-25, 2014, Vol. 2, 735-742 pp, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4910&lang=en> DOI: 10.5593/SGEM2014/B52/S20.097
40. BERCEA IULIAN, **NICULESCU MARIANA** - The influence of the density of the natural regeneration of the seedlings of hungarian (Quercusfrainetto) and turkey oak (Quercuscerris) on the individual changes of trees following the woodland stage, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)Vol. XLIV 2014, Vol 1, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/195>
41. SOARE RODICA, **NICULESCU MARIANA**, PĂNIȚĂ OVIDIU, BONEA DORINA, IANCU PAULA - The biodiversity study of some Rosa caninal. gneotypes from Oltenia area, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)Vol. XLIV 2014, vol. 1, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/154>
42. **NICULESCU MARIANA**, BERCEA IULIAN, NICULESCU LAURENȚIU, HÎRJEU NICOLETA - The forest habitats found in Lespezi Quarry, Dâmbovița County, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)Vol. XLIV 2014, Vol. 1, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/199>
43. **NICULESCU MARIANA**, BERCEA IULIAN, NICULESCU LAURENȚIU, NUȚĂ ILIE SILVESTRU - Considerations about the woody vegetation of the Băița-Crăciunești area, Hunedoara County, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)Vol. XLIV 2014, Vol 1, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/200>
44. Rodica SOARE, Dorina BONEA, Paula IANCU, **Mariana NICULESCU**, Biochemical and Technological Properties of Rosa Canina L. Fruits from Spontaneous Flora of Oltenia, Romania, 2015, BulletinUASVM

- Horticulture 72(1) / 2015 Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394 DOI:10.15835/buasvmcn-hort:10598, <http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/viewFile/10598/9037>
45. THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE FRESHWATER NATURAL HABITATS FROM SOUTHERN OF OLTENIA, ROMANIA- **Mariana Niculescu**, Marius Făgăraș, Rodica Soare- ECOPROWATER, 2015, Viterbo, Italia
46. PLANT COMMUNITIES CHARACTERISTIC TO THE MONTANE AND SUBALPINE SPRINGS AND STREAMS IN THE PARANG MOUNTAINS (SOUTHERN CARPATHIANS), ROMANIA- L. Niculescu, Mariana Niculescu, Rodica Soare, Dorina Bonea- JEPE, Vol. 16, No. 4 (2015), <https://docs.google.com/a/jepejournal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFslmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjgwMzIwZGUwMDQ2N2E2NQ>
47. THE PLANT COMMUNITY SECALI SYLVESTRI - ALYSSETUM BORZAEANI (BORZA 1931) MORARIU 1959 IN ROMANIA AND BULGARIA- Făgăraș Marius, Mariana Niculescu, Rodica Bercu- JEPE, Vol. 16, No. 4 (2015), <https://docs.google.com/a/jepejournal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFslmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjgwMzIwZGUwMDQ2N2E2NQ>
48. Mariana Niculescu, Marius Făgăraș, Laurentiu Niculescu - ENVIRONMENTAL REHABILITATION AND PRESERVATION MEASURES IN BAITA-CRACIUNESTI QUARRY, **references:** 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-39-1 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book5 Vol. 1, 297-304 pp, DOI: 10.5593/SGEM2015/B51/S20.039, [HTTP://WWW.SGEM.ORG/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6291&LANG=EN](http://www.sgem.org/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6291&LANG=EN)
49. Mariana Niculescu, Marius Făgăraș- THE GRASSLAND NATURA 2000 HABITATS FOUND IN LESPEZI QUARRY AND THE SURROUNDINGS, DAMBOVITA COUNTY 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-39-1 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book5 Vol. 1, 877-882 pp, DOI: 10.5593/SGEM2015/B51/S20.116, [HTTP://WWW.SGEM.ORG/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6369&LANG=EN](http://www.sgem.org/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6369&LANG=EN)
50. C. POPESCU, M. NICULESCU, F. GRECU, THE SANDY SOILS FROM LEFT SIDE OF JIU RIVER AND THEIR EVOLUTION UNDER THE INFLUENCE OF HYDRO AMELIORATIVE MEASURES, **References:** 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-40-7 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book5 Vol. 2, 507-512 pp. DOI: 10.5593/SGEM2015/B52/S20.067, [HTTP://WWW.SGEM.ORG/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6460&LANG=EN](http://www.sgem.org/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6460&LANG=EN)
51. M. FAGARAS, M. NICULESCU, R. POPOVICIU, ANNUAL VEGETATION ALONG THE BLACK SEA SHORELINE WITHIN THE DANUBE DELTA BIOSPHERE RESERVE, **References:** 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-37-7 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book3 Vol. 2, 595-602 pp, DOI: 10.5593/SGEM2015/B32/S15.079, [HTTP://WWW.SGEM.ORG/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6087&LANG=EN](http://www.sgem.org/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6087&LANG=EN)
52. M. FAGARAS, M. NICULESCU, THE PLANT ASSOCIATION ALYSSO BORZAEANI – EPHEDRETUM DISTACHYAE TZONEV ET AL. 2005 IN THE WESTERN COASTAL ZONE OF THE BLACK SEA, **References:** 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-37-7 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book3 Vol. 2, 707-714 pp, DOI:10.5593/SGEM2015/B32/S15.093, [HTTP://WWW.SGEM.ORG/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6097&LANG](http://www.sgem.org/SGEMLIB/SPIP.PHP?ARTICLE6097&LANG)
53. THE PRESENCE OF THE ROSA CANINA IN DIFFERENT PLANT COMMUNITIES IN ROMANIA *Mariana Niculescu, Rodica Soare, Marin Soare, Dorina Bonea* <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/245>
54. THE GRASSLAND NATURA 2000 HABITATS FOUND IN BĂIȚA CRĂCIUNEȘTI QUARRY AND THE SURROUNDINGS, HUNEDOARA COUNTY, *Mariana Niculescu, Marius Fagaras, Luminita Buse Dragomir*, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/246>, 2015
55. **Corneanu M., NICULESCU Mariana**, RĂDUȚOIU Daniel, BERCU Rodica - THE INTRASPECIFIC VARIABILITY OF SOME CYTOTAXONOMIC FEATURES IN *LUZULA LUZULOIDES* POPULATIONS (FAM. JUNCACEAE) - Muzeul Olteniei Craiova. *Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii*. Tom. 31, No. 2/2015 ISSN 1454-6914
56. **NICULESCU Mariana** - DIVERSITY, DISTRIBUTION AND ECOLOGY OF THE FRESHWATER NATURAL HABITATS FROM SOUTHERN OF OLTENIA, ROMANIA- USAMV București, **SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, Volume:** 59, 2016
57. **Mariana Niculescu**, Marius Mirodon Fagaras' Liviu Aurel Olaru, Laurențiu Niculescu' THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE *AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA* L., INVASIVE ALIEN PLANTIN THE SOUTH WESTERN PART OF ROMANIA, SGEM Vienna Green, Hofburg, 2016, ISBN 978-6197105-79-7/ISSN 1314-2704, Noiembrie 2016, Book 6 Vol.III, 363-371pp.,

<http://www.sgemviennagreen.org/index.php/sgemviennagreen-callforpaper/impact-factor/24-sgemviennagreen-vienna-committee/61-impact-factor>

58. **Mariana Niculescu**, Alexandru Tudor, Grecu Florina - THE COROLOGY, ECOLOGY, PHYTOSOCIOLOGY AND HIERARCHICAL ANALYSIS OF THE BUSHES PLANT COMMUNITIES IN THE PARANG MOUNTAINS (SOUTHERN CARPATHIANS) ROMANIA, SGEM Vienna Green, Hofburg, 2016, ISBN 978-619-7105-79-7/ISSN 1314-2704, Noiembrie 2016, Book 6 Vol.III, 363-371 pp.,

<http://www.sgemviennagreen.org/index.php/sgemviennagreen-callforpaper/impact-factor/24-sgemviennagreen-vienna-committee/61-impact-factor>

59. Milica Dima, Reta Draghici, **Mariana Niculescu**, Elena Ciuciuc, Iulian Draghici, RESEARCH ON THE INFLUENCE OF FOLIAR FERTILIZERS UPON THE PRODUCTION OF HERBA IN HYSSOPPUS OFFICINALIS ON SANDY SOILS, SGEM 2016, *SGEM2016 International Multidisciplinary Conferences on Social Sciences and Arts*

60. **Mariana Niculescu**, Marius Făgăraș, Cristian Popescu DIVERSITY, DISTRIBUTION AND ECOLOGY OF THE INVASIVE ALIEN PLANTS IN THE „COTMEANA PLATFORM,, PROTECTED AREA, ROMANIA, Conference proceedings of the 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM2016)

61. Făgăraș M., **Niculescu M.**, Bercu R., 2016. Durankulak beach, a reservoir of rare plant species for the coastal area of Dobrudja, Conference proceedings of the 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM2016), Book 3, Vol. II - Marine and Ocean Ecosystems, Bulgaria, 741-748, ISBN: 978-619-7105-62-9, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2016B32.

62. Milica Dima, Mihaela Croitoru, Reta Draghici, Emilia Constantinescu, **Mariana Niculescu**, RESEARCHES REGARDING ON THE EFFICACY AND SELECTIVITY OF HERBICIDES TO COMBAT WEEDS FROM LAVENDER ON SANDY SOILS, Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLVI/1/ 2016, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/345>, Annals of Series - Vol. XLVI 2016

63. **MARIANA NICULESCU**, LUMINIȚA BUȘE-DRAGOMIR., FLORIN COJOACĂ, LAURENȚIU NICULESCU, ILIE SILVESTRU NUȚĂ, *The study of the forest habitats found in the Bicaz Gorge Quarry and the surroundings, (Neamț County)*, Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLVI/2/ 2016, pp.197-201, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/432>

64. LUMINIȚA BUȘE- DRAGOMIR, **MARIANA NICULESCU**, *PHYSIOLOGICAL PARTICULARITIES OF MYRICARIA GERMANICA SPECIES IN CLIMATIC CONDITIONS OF NATURA 2000 DOMOGLED-CERNA VALLEY SITE*, Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLVI/2/ 2016, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/411>

65. VIOLETA BORUZ, **MARIANA NICULESCU**, *NEW CHOROLOGICAL DATA FROM OLTENIA (ROMANIA) FOR APHANES AUSTRALIS RYDB. AND MONTIA FONTANA L. SUBSP. CHONDROSPERMA (FENZL) WALTERS SPECIES*, Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLVI/2/ 2016, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/410>

66. **MARIANA NICULESCU**, ALEXANDRU SARARU, VIOLETA BORUZ, ILIE SILVESTRU NUTA, IULIAN BERCEATE ENVIRONMENTAL REHABILITATION AND PRESERVATION MEASURES IN THE LESPEZI QUARRY (DAMBOVITA COUNTY), Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLVI/2/ 2016, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/433>

67. Mihaela Croitoru, Reta Draghici, I. Draghici, Milica Dima, Emilia Constantinescu, **Mariana Niculescu**, *THE INFLUENCE FERTILIZATION ON THE QUALITY PRODUCTION OF RYE IN THE CONDITIONS OF SANDY SOILS FROM SOUTHERN OLTENIA*, Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLVI/1/ 2016, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/343>

68. Dorina Bonea, Elena Bonciu, **Mariana Niculescu**, Aurel Liviu Olaru, The allelopathic, cytotoxic and genotoxic effect of *Ambrosia artemisiifolia* on the germination and root meristems of *Zea mays*, Journal Caryologia International Journal of Cytology, Cytosystematics and Cytogenetics, 2018 <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00087114.2017.1400263?tab=permissions&scroll=top>,

20178

69. **Mariana NICULESCU**, Silvestru Ilie NUȚĂ (autor corespondent), THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE 9110 FOREST HABITAT FROM THE DANUBE VALLEY, BETWEEN CIUPERCENI AND GHIDICI SETTLEMENTS, DOLJ COUNTY, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" 7-9 June 2018, **SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, Volume: 61**, Bucuresti, 70. **Mariana NICULESCU**, Liviu Aurel OLARU, Silvestru Ilie NUȚĂ (autor corespondent), STUDIES ON THE VITALITY AND THE STATE OF HEALTH OF CHARACTERISTIC SPECIES OF TREES FROM THE FOREST HABITATS FOUND IN THE PROTECTED AREA ROSCI0128 (NORDUL GORJULUI DE EST), Bucuresti 2018, **SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, Volume: 61, p: 507-512**, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" 7-9 June 2018, Bucuresti,



[https://apps.webofknowledge.com/full\\_record.do?product=WOS&search\\_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=E6aoMOa3FKdDbAr8I6H&page=1&doc=2](https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=E6aoMOa3FKdDbAr8I6H&page=1&doc=2)

71. **NICULESCU MARIANA**, NICULESCU LAURENȚIU, SĂRARU ALEXANDRU, NUȚĂ ILIE SILVESTRU - The distribution and structure of the plant communities found in the Sanatoriu Forest of the Govora river basin, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)*, p.276-282, 2017 **VOL. XLVII/2/2017**

72. **NICULESCU MARIANA**, OLARU LIVIU AUREL, NUȚĂ ILIE SILVESTRU- Considerations of the ecological rehabilitation in the Bicz Chei Quarry (Neamț County), *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)*, p. 283-289, 2017 **VOL. XLVII/2/2017**

73. COJOACA FLORIN DORIAN, **NICULESCU MARIANA**, DIVERSITY, DISTRIBUTION AND ECOLOGY OF THE FOREST NATURAL HABITATS IN THE BRATOVOESTI FOREST, DOLJ COUNTY, **SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, Volume: 61, p: 453-457, 2018,**  
[https://apps.webofknowledge.com/full\\_record.do?product=WOS&search\\_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=E6aoMOa3FKdDbAr8I6H&page=1&doc=1](https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=E6aoMOa3FKdDbAr8I6H&page=1&doc=1)

74. NUTA ILIE SILVESTRU, **NICULESCU MARIANA (autor correspondent)**, Phytosociology, Distribution and Ecology of a Willow Community with False Tamarisk from the Lotru Valley (Romanian Carpathians), *NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ NAPOCA*, Vol. 47 No. 3, 2019, IF 0,648, p. 621-628, <https://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11400>

75. LUMINIȚA BUȘE-DRAGOMIR, ION NICOLAE, **MARIANA NICULESCU**, THE INFLUENCE OF POTENTILLA REPTANS EXTRACTS ON THE PHYSIOLOGY OF AGROPYRON REPENS L. PLANTS, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)* Vol. XLVIII/2018, p. 35-43

76. **MARIANA NICULESCU**, LIVIU AUREL OLARU, FLORIN DORIAN COJOACĂ, STUDY OF PHYTOSOCIOLOGY AND ECOLOGY OF AILANTHUS ALTISSIMA (MILLER) SWINGLE–INVASIVE SPECIES IN THE SOUTH-WESTERN OF ROMANIA, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)* Vol. XLVIII/2018, p. 280-285

77. DORINA BONEA, VIORICA URECHEAN, **MARIANA NICULESCU**, YIELD AND NUTRITIONAL QUALITY OF DIFFERENT MAIZE HYBRIDS UNDER DROUGHT STRESS, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)* Vol. XLVIII/2018, p. 44-53

78. **MARIANA NICULESCU**, ALEXANDRU SĂRARU, LUMINIȚA BUȘE\_DRAGOMIR, LAURENȚIU NICULESCU, THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE EUONYMO-SAMBUCETUM NIGRAE MOOR 1967 PLANT COMMUNITY IN THE SUBCARPATHIAN AREA OF OLTENIA, ROMANIA, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)* Vol. XLVIII/2018, p. 275-279, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive>

79. MARKOVIĆ NEBOJŠA, ZORAN PRŽIĆ, SLAVICA TODIĆ, VLADO LIČINA, **MARIANA NICULESCU**, VELE TEŠEVIĆ, VARIATION OF STRUCTURAL BUNCH AND BERRIES INDICATORS AND PHYSICO-CHEMICAL WINE PROPERTIES OF CABERNET SAUVIGNON CV. UNDER INFLUENCE OF DEFOLIATION AND HARVEST TIME IN AGROECOLOGICAL CONDITIONS OF CENTRAL SERBIA, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)* Vol. XLVII/2017, p. 176-186, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive>

80. L. BUȘE-DRAGOMIR, I. NICOLAE, **M. NICULESCU**, ECO-PHYSIOLOGICAL ASPECTS REGARDING THE VEGETATION FROM BALUTEI GORGE-MEHEDINTI PLATEAU, ROMANIA, *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)* Vol. XLVII/2017, p. 412-418, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive>

81. **Mariana NICULESCU, Florin Dorian COJOACĂ**, VARIATION OF THE COEFFICIENT OF EXPANSION IN THE TURKEY OAK STANDS OF OLTENIA PLAIN FROM ROMANIA, *Scientific Papers. Series A. Agronomy*, Vol. LXII, Issue 1, 2019, p. 544-550, <http://agronomyjournal.usamv.ro/>

82. **Mariana NICULESCU**, THE DISTRIBUTION AND STRUCTURE OF THE PLANT COMMUNITIES FOUND IN THE DOBRICENI AND JGHEABURI FORESTS OF THE GOVORA RIVER BASIN, ROMANIA, *Scientific Papers. Series A. Agronomy*, Vol. LXIII, Issue 1, 2020, p. 289-293, <http://agronomyjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current?id=1187>

84. **MARIANA NICULESCU**, LUMINIȚA BUȘE-DRAGOMIR, ILIE SILVESTRU NUTA, LAURENȚIU NICULESCU, LÁSZLÓ DEMETER, PHYTOSOCIOLOGICAL STUDY CONCERNING HABITATS WITH *LIGULARIA SIBIRICA* (L.) CASS. FROM THE SALONCA AND DELNITA RIVER BASINS, HARGHITA COUNTY,

ROMANIA, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLIX/2019, p. 303-309, <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive>

85. **Mariana Niculescu**, Silvestru Ilie Nuță (autor corespondent), THE COROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE 91I0 FOREST HABITAT FROM THE DANUBE VALLEY, BETWEEN CIUPERCENI AND GHIDICI SETTLEMENTS, DOLJ COUNTY, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" 7-9 June 2018, **SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, Volume: 61**,

86. Nuta Ilie Silvestru, Niculescu Mariana (autor corespondent), Phytosociology, Distribution and Ecology of a Willow Community with False Tamarisk from the Lotru Valley (Romanian Carpathians), **NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ NAPOCA**, Vol. 47 No. 3, 2019, IF 0,648, p. 621-628, <https://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11400>

87. Nicoleta Mihaela Florea, Georgeta-Madalina Meghisan-Toma, Silvia Puiu, Flaviu Meghisan, Marius Dalian Doran, **Mariana Niculescu**, [Fiscal and Budgetary Policy Efforts towards Climate Change Mitigation in Romania](#), Sustainability, MPDI, Vol. 13/5, 2021

88. **Niculescu Mariana**, [DATURA WRIGHTII Regel. INVASIVE PLANT IN OLTENIA, ROMANIA](#), Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 2, 2022

89. **MARIANA NICULESCU**, MIHAELA CORNEANU, ILIE SILVESTRU NUȚĂ *SICYOS ANGULATUS* L. AND *ECHINOCYSTIS LOBATA* (MICHX.) TORR. ET A. GRAY, TWO INVASIVE VASCULAR PLANTS ON THE DANUBE VALLEY, BETWEEN THE BAZIAS AND MACESU DE SUS (ROMANIA), Acta Horti Botanici Bucurestiensis, Volume 47 (2021):27-35

90. DANIELA BĂRBUCEANU, LAURENȚIU NICULESCU, FLORIN PRUNAR, MARCEL ȚÎBÎRNAC, CORINA STEIU, EMILIA FLOREA, **MARIANA NICULESCU** - PRELIMINARY DATA REGARDING THE SAPROXYLIC SPECIES OF CERAMBYCIDAE (INSECTA: COLEOPTERA) IN ROSCI0045 CORIDORUL JIULUI, ROMANIA, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), VOL. 52/2/2022

91. **MARIANA NICULESCU**, EMILIA FLOREA, ILIE SILVESTRU NUȚĂ, FLORINA GRECU, RAMONA CAZAN- PRELIMINARY STUDIES OF THE CHOROLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE INVASIVE PLANTS FOUND ON THE COPANITA ISLAND IN THE DANUBE VALLEY, ROMANIA, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), VOL. 52/1/2022

92. PRUNAR FLORIN, BĂRBUCEANU DANIELA, NICULESCU LAURENȚIU, STEIU CORINA, PRUNAR SILVIA, **NICULESCU MARIANA** - *Cucujus cinnaberinus* (Scopoli, 1774) (Coleoptera: Cucujidae) in Rosci0045 Coridorul Jiului, Romania, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), VOL. 52/1/2022

93. NICOLETA MIHAELA FLOREA, GEORGETA-MADALINA MEGHISAN-TOMA, SILVIA PUIU, FLAVIU MEGHISAN, MARIUS DALIAN DORAN, **MARIANA NICULESCU**, [Fiscal and Budgetary Policy Efforts towards Climate Change Mitigation in Romania](#), Sustainability, MPDI, Vol. 13/5, 2021

94. **NICULESCU MARIANA**, [DATURA WRIGHTII Regel. INVASIVE PLANT IN OLTENIA, ROMANIA](#), Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 2, 2022

95. RĂDUȚOIU Daniel, **NICULESCU Mariana**, POLYPOGON MONSPELIENSIS FROM OLTENIA, Acta Horti Bot. Bucurest. 2023, 49: 25-32

96. **Mariana Niculescu**, Paula Iancu, Ovidiu F PĂNIȚĂ, Evaluation of phenotypic diversity in *Anacamptis coriophora* (Orchidaceae) populations from South Romania, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, Vol. 51(2), 2023

97. **Mariana Niculescu**, Ovidiu Florin Păniță, Paula Iancu, Marius Mirodon Făgăraș, Evaluation of the *Spiranthes spiralis* Population's Phenotypic Density in the Plant Community of *Medicagini minimae-Festucetum valesiacae* Meadows in the Natura 2000 Jiului Corridor Site, Romania (ROSCI0045), Diversity (MPDI), Vol. 16. No. 1, 2023

98. Nicoleta Mihaela Doran, Gabriela Badareu, Marius Dalian Doran, Maria Enescu, Anamaria Liliana Staicu, **Mariana Niculescu**, Greening Automation: Policy Recommendations for Sustainable Development in AI-Driven Industries, Sustainability (MPDI), Vol. 16, No.12, 2024

99. **Mariana Niculescu**, CHOROLOGY, ECOLOGY AND PHYTOSOCIOLOGY OF THE *Ruscus aculeatus* L. IN FOREST HABITATS FROM THE SOUTH OF OLTENIA, ROMANIA, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. 66, No. 2, 2023

100. Firoiu, D., Ionescu, GH ., Cojocaru, TM., Niculescu, Mariana., Cimpoeru, MN., Calin, OA., Progress of EU Member States Regarding the Bioeconomy and Biomass Producing and Converting Sectors, SUSTAINABILITY, Volume 15, Issue 19, DOI 10.3390/su151914128

101. Soare, R., Dinu, M., ; Babeanu, C., Niculescu, Mariana, Soare, M., Botu, M., Quantitative and Qualitative Production of Species *Cucumis metuliferus* and the Potential for Adaptation in the Context of Current Climate Change, PLANTS-BASEL, Volume 13, Issue 13, DOI 10.3390/plants13131854
102. ), Niculescu M., Iancu P., Ovidiu PĂNIȚĂ O. F., Invasion of *Sicyos angulatus* in Riparian Habitats in the Jiu and Danube Area (Romania), DIVERSITY-BASEL, Volume 16, Issue 7, DOI 10.3390/d16070400

**e. LUCRĂRI PUBLICATE CATEGORIA B SAU IN CADRUL UNOR CONFERINȚE DIN INTERNAȚIONALE DIN ROMÂNIA SAU STRĂINĂTATE**

1. **NICULESCU Mariana** - Waterside woods and underwood association found in the upper basin of the Luncavăț River (Vâlcea County), University of the Agriculture Science and Veterinary Medicine, A Series A, XLVII, Bucharest, p. 472-476, ISBN 1222-5339, **2004**
2. **NICULESCU Mariana** - *Populo-Betuletum pendulae* Coldea 1972 and *Sorbo-Betuletum pendulae* Dihoru 1975 – two wooden vegetal association - found in the upper basin of the Luncavăț River, University of the Agriculture Science and Veterinary Medicine, Vol. 47 – Horticulture Series, Iași, p. 191-197, ISBN 1454 – 7376, **2004**
3. **Mariana NICULESCU**, Alenka Gal, Alisa Nica - Observații asupra macromicetelor întâlnite în bazinul superior al Bistriței (Jud. Vâlcea), Lucrări Științifice, Vol. 47/2004 – Seria Horticultură, U.S.A.M.V. Iași, p. 3-6, ISBN 1454 – 7376, **2004**
4. **NICULESCU Mariana** - *Floristical notes in the Alps Mountains (France)*, Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie-Agroturism, Cadastru-Funciar, Vol XXXVI/A, Craiova, p. 194-200, ISSN 1841-8317, **2006**
5. **NICULESCU Mariana** et al. - Consideration on the spontaneous cormophytes by importance phytopharmaceutical in the upper basin of the Luncavăț River, Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie-Agroturism, Cadastru-Funciar, Vol XXXVI, Craiova, p. 186- 194, ISSN 1841-8317, **2006**
6. **Mariana NICULESCU** - Contributii privind studiul Clasei Juncetea trifidi klika et Hadac1944 in bazinul superior al Luncavățului, Lucrările științifice Seria A Agronomie USAMV București, Vol. L, p. 487- 494, ISSN 1222-5339, **2006**
7. **Mariana NICULESCU** et al. - Research on the macromycetes in the Treapturi-Horezu forest (Valcea County), University of the Agriculture Science and Veterinary Medicine, A Series, LI, Bucharest, p. 478-484, ISSN 1222-5339, **2006**
8. CRUCERU Sonia, **NICULESCU Mariana** - Aspects regarding vegetative multiplication using fragments of leaves at *Begonia* sp., Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie-Agroturism, Cadastru-Funciar, Vol XXXVI, p. 73-77, Craiova, ISSN 1841-8317, **2006**
9. **NICULESCU Mariana** et al. - Plant communities of *Asplenietalia septentrionalis* Oberd. et al 1967 Order in the Capatanii Mountains, Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru, vol. XXXVII/A, p. 277-283, ISSN 1841- 8317, **2007**
10. **NICULESCU Mariana** et al. - Research on the *Campanulaceae* Family in the Capatanii Mountains (Southern Carpathians) Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru, vol. XXXVII/A, p. 283-287, ISSN 1841-8317, **2007**
11. NICOLIN Alma Lioara, **NICULESCU Mariana**, IMBREA Ilinca Merima - Meadows flora from the upper and mid Timis River basin (South/west of Romania), Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie-Agroturism, Cadastru-Funciar, Vol XXXVII, Craiova, p. 261-267, ISSN 1841-8317, **2007**
12. NICOLIN A., **NICULESCU, Mariana**, IMBREA, I. - Research concerning the meadow vegetation succession in the upper and mid Timis River basin (Banat Region, South-West of Romania), Analele Universitatii din Craiova, Agricultura, Montanologie-Agroturism, Cadastru-Funciar, Vol XXXVII, Craiova, p. 267-277, ISSN 1841-8317, **2007**
13. CRUCERU Sonia, **NICULESCU Mariana**, OSICEANU Silvia - Growing aspects of *Begonia masoniana* Irmsch. on different types of sub-layers mixtures, Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru, vol. XXXVII/A, p. 82-85, ISSN 1841-8 317, **2007**
14. **Mariana NICULESCU** - Contributions regarding the study of the detritus associatoin Acino alpini-Galium anisophylli Beldie 1967 (Syn. *Calamintha baumgartenii-Galium anisophyllum* Beldie 1967; *Acino-Galietum anisophylli* nom. mut. propos Coldea 1991) in the upper basin of the Luncavăț River, Lucrările științifice Seria A Agronomie USAMV București, Vol. L1., p. 944-949, ISSN 1222-5339, **2008**
15. **Mariana NICULESCU**, A. Ș. CIUPITU, Paula Ionela CISMARU, Florentina MOLDOVEANU - Ruderal plant communities of *Arction lappae* tx. 1937 em. siss. 1946 Alliance in the Râmești Valley (Căpățâni Mountains), Lucrările științifice Seria A Agronomie USAMV București, Vol. L1., p. 950-959, ISSN 1222-5339, **2008**

16. **Mariana NICULESCU** et al. - Acidophilous *Picea* forests of the montane to alpine levels in the Căpățâni Mountains (Romanian Carpathians) and the anthropic impact on the forest vegetation, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru*, vol. XXXVIII/B, p. 314-320, ISSN 1841-8317, **2008**
17. **Mariana NICULESCU** et al. - The corology, ecology and phytosociology of the *Telekio speciosae-Petasitetum hybridi* (Morariu 1967 N.N) Resmeriță et Rațiu plant communities in the upper basin of the Luncavăț River, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru*, vol. XXXVIII/B, p. 321-326, ISSN 1841-8317, **2008**
85. Mihaela CORNEANU, G. C. CORNEANU, Cornelia HERNEA, **Mariana NICULESCU**, C. NETOIU, Daniela POSTA, I. SĂRAC, Andreea PETCOV - Studies on the flower and leaves variability in Robinia pseudoacacia genotypes of South Oltenia, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru*, vol. XXXVIII/B, p. 111-119, ISSN 1841-8317, **2008**
18. SĂLCEANU C., VOICA N., OLARU L., **NICULESCU Mariana** - Few aspects on the using of the loco corn germplasm in breeding corn hybrids, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru*, vol. XXXVIII/B, p. 397-400, ISSN 1841-8317, **2008**
19. SĂLCEANU C., VOICA N., **NICULESCU Mariana**, BĂDESCU H. - Researches on the breeding methods used in order to obtain corn inbred lines , *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru*, vol. XXXVIII/B, p. 401-404, ISSN 1841-8317, **2008**
20. **Mariana NICULESCU** - Asociații de păduri și tufărișuri de luncă întâlnite în bazinul superior al Luncavățului (Jud. Vâlcea), *Lucrări Științifice, U.S.A.M.V București, Seria A, Vol. XLV, București*, p. 472-477, ISBN 1222-5339, **2003**
21. **Mariana NICULESCU**, Florentina Iancu, A. Borleanu - Observații asupra macromicetelor din Pădurea Murgășului, *Lucrări Științifice, U.S.A.M.V București, Seria A, Vol. XLV, București*, p. 477-481, ISBN 1222-5339, **2003**
22. **NICULESCU Mariana**, DUȚĂ, A. - The anthropic impact of the wooden vegetation in the Căpățâni Mountains (Romanian Carpathians), XXXIV ESNA Annual Meeting , Novi Sad, Serbia and Muntenegru, Ed. Mondograf, p. 415-418, ISBN 86-7520-034-X, **2004**
23. CONSTANTINESCU, E., DUȚĂ, A., **NICULESCU Mariana** - Lavandula angustifolia Mill., recommended species for the biocenosis of the sands in southern Oltenia, Romania, XXXIV ESNA Annual Meeting, Novi Sad, Serbia and Muntenegru, Ed. Mondograf, p. 343-346, ISBN 86-7520-034-X, **2004**
24. **NICULESCU Mariana** - Research on the Orchidaceae family in the upper basin of the Luncavăț river in the Căpățâni Mountains (Southern Carpathian) (Recherches sur les orchidées dans le bassin supérieur de la rivière Luncavăț - Monts Căpățâni, Carpathes de Roumanie), 18th World Orchid Conference (18e Congrès Mondial D' Orchidées), Ed. Naturalia, Dijon, France, p. 352-358, ISBN 2/909717-47-x, **2005**
25. **NICULESCU Mariana**, GOIA G., CRUCERU S.- Plant communities of Cynosurion cristati Br.-Bl. et Tx. 1943 in the upper basin of the Luncavăț river (Căpățâni Mountains, Romania), Research Reports of the XXXVIIth ESNA Congress, Dubna, Rusia, p. 315-321, ISBN 5-9530-0164-9, **2007**
26. **Mariana NICULESCU**, Sonia CRUCERU, Gheorghe GROZA - Research on the macromycetes in the Vulcan Mountains (Roumanian Carpathians), Research Reports of the XXXVIIth ESNA Congress, Dubna, Rusia, p. 321-327, ISBN 5-9530-0164-9, **2007**
27. Goia I., Groza Gh., Beldean M., Oprea A., **NICULESCU Mariana** - Alien species from the Natural Park of the lower floodplain of the Prut River, p. 119-124, Research Reports of the XXXVIIth ESNA Congress, Dubna, Rusia, p. 119-124, ISBN 5-9530-0164-9, **2007**
28. Groza Gh., Beldean M., Goia I., **NICULESCU Mariana** - The meadows floristic composition according to the human impact of the mesendorf ecological farm (Brașov County), Research Reports of the XXXVIIth ESNA Congress, Dubna, Rusia, p. 124-129, ISBN 5-9530-0164-9, **2007**
97. Cruceru S., **NICULESCU Mariana**, Stan I. - Arecaceae collection cultivated in the Botanical Garden in Craiova Gree houses, Research Reports of the XXXVIIth ESNA Congress, Dubna, Rusia, p. 264-270, ISBN 5-9530-0164-9, **2007**
29. Cruceru S., **NICULESCU Mariana** - Aspects regarding extraradicular fertilization at Begonia masoniana Irmsch. species for preventing nutritive efficiencies, Research Reports of the XXXVIIth ESNA Congress, Dubna, Rusia, p. 268-271, ISBN 5-9530-0164-9, **2007**
30. **NICULESCU Mariana** and CRISTEA Vasile - Plant communities characteristic to the mountainous and subalpine springs and creeks in the basin of the Luncavat river (Căpățâni Mountains, Romania), Proceeding XXXVIII Annual Meeting ESNA, Krakow, Poland, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
31. **NICULESCU Mariana** et al. - Research on the macromycetes in the Lotru Mountains (Roumanian Carpathians), Proceedings XXXVIII Annual ESNA Meeting, Krakovia, Poland, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
32. **NICULESCU MARIANA**, PÂNZARU RADU LUCIAN, NICOLIN ALMA LIOARA, NICA ALISA IONELA – Contributions on invasive alien plants in the Lotru Mountains, Neobiota, Praga, Cehia, p. 96, ISBN 978-80-86188-29-4,

33. **NICULESCU MARIANA**, NICOLIN ALMA LIOARA, PÂNZARU RADU LUCIAN, IANCU FLORENTINA – Study of the boards thermophyle communities edified by *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn. – colonising plant in the Capatanii Mountains (Romanian Carpathians), *Neobiota*, Praga, Cehia, p. 207, ISBN 978-80-86188-29-4, **2008**
34. Alma L. NICOLIN, Ilinca M. IMBREA, **Mariana NICULESCU** - Meadows biodiversity in the upper and mid Timiș river basin (South-Western Romania) – Proceeding XXXVIII ESNA Annual Meeting Krakow-Poland, p. 240 , ISBN 83-60127-99-9, (in press) **2008**
104. Alma L. NICOLIN, **Mariana NICULESCU**, Ilinca M. IMBREA - *Scirpetum silvatici Maloch 1935 em. schwich. 1944* in the Timiș river basin (South-Western Romania), XXXVIII ESNA Proceeding Annual Meeting Krakow-Poland, p. 241 , ISBN 83-60127-99-9, (in press) **2008**
55. IMBREA Ilinca M., NICOLIN Alma L., **NICULESCU Mariana** - Contribution concerning the rock flora of the Natural Reserve Carașului Gorge in the South-Western Romania, XXXVIII Proceeding ESNA Annual Meeting Krakow-Poland, p. 228, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
36. IMBREA Ilinca M., NICOLIN Alma L., **NICULESCU Mariana**, IMBREA Fl. - Spontaneous medicinal plants: a source of vegetal raw matter, Proceeding XXXVIII Annual Meeting ESNA, Krakow, Poland, p. 229, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
38. Soare Rodica, Duță Adriana, **NICULESCU Mariana** - The evolution of the soil fertility through organic vegetable crops: a case study al Didactic Research Station of the University of Craiova (România). Proceeding XXXVIII Annual Meeting ESNA, Krakow, Poland, p. 257, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
39. PÂNZARU R. L., MEDELETE D. M., **NICULESCU Mariana** - Study concerning the agricultural exploitations size in the Dolj County, Proceeding XXXVIII Annual ESNA Meeting, Krakovia, Poland, p. 252, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
40. PÂNZARU R.L., **NICULESCU Mariana**, MEDELETE D. M. - Agricultural production structure in south – west Oltenia Proceeding, XXXVIII ESNA Annual Meeting Krakow-Poland, p. 251, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
41. GOIA Irina Gabriela, Groza G., **NICULESCU Mariana** - Aquatic communities diversity related to pounds management in the lower Prut floodplain Natural Park, Proceeding, XXXVIII ESNA Annual Meeting Krakow-Poland, p. 223, ISBN 83-60127-99-9, **2008**
42. Mihaela Corneanu, Gabriel C. Corneanu, Constantin Netoiu, Cornelia Hernea, Gallia Butnaru, Daniela Posta, Ioan Sarac, Mihaela Gradinaru, **Mariana Niculescu**, Studies on the variability of *Robinia pseudoacacia* genotypes of South Romania, XX International Congress of Genetics, Berlin, Germany, 2008
43. MOUNTFORD J. O., CANACHEU L., GAFTA D., GORIUP P., ANASTASIU P., BĂRBOS M., NICOLIN A., **NICULESCU M.**, OPREA Ad., 2009, *Introducing Natura 2000 network in an accession state – issues, difficulties and approaches in the implementation process*. În: European Congress of conservation biology „Conservation biology and beyond: from science to practice”, Praga, p. 94.
44. **NICULESCU Mariana** -Two new wooden vegetal association in Oltenia: *Pruno ligustretum* Tx. 1952 and *Rubo-Prunetum spinosae* Web. 1974 em Oberd. 1952, "Ovidius" University Annals of Natural Sciences, Biology-Ecology Series, Constanța, p. 223-227, **2004**
45. **Mariana NICULESCU** - Contribuții privind asociația *Primulo-Caricetum curvulae* în Bazinul superior al Luncavășului (jud. Vâlcea), *Analele Universității din Craiova Agricultură, Montanologie- Agroturism, Cadastru Funciar*, Vol. XXXI, p. 261-265, ISSN 1582-9391, **2004**
46. **Mariana NICULESCU**, Alenka GAL, Florentina IANCU, Alisa NICA, Aurel CĂPĂȚĂNĂ, *Pledoarie la lumea florilor - Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar*, Vol. XXXI, p. 265-271, ISSN 1582-9391, **2004**
47. **Mariana NICULESCU**, Sonia CRUCERU - *Algele macrofite din Marea Neagră la litoralul românesc*, *Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole*, Vol. I (XXXVII), 1997, p. 59-63, ISSN 1435-1275, **1997**
48. G. POPESCU, **Mariana NICULESCU**, I. COSTACHE, Doina ENEA, Silvia OSICEANU, Mihaela MAGDALINA - *Omul și plantele medicinale*, *Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole*, Vol. I (XXXVII), p. 22-28, ISSN 1435-1275, **1997**
49. Paraschiva STOICA, Sonia CRUCERU, **Mariana NICULESCU** - *Pteridofitele și gimnospermele din colecția serelor Grădinii Botanice a Universității din Craiova*, *Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole*, Vol. I (XXXVII), p. 56-59, ISSN 1435-1275, **1997**
50. **Mariana NICULESCU**, Sonia CRUCERU - *Araceele din colecțiile de plante exotice cultivate în serele Grădinii Botanice din Craiova*, *Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole*, Vol. I (XXXVIII), p. 52-58 ISSN 1435-1275, **1998**
51. I. COSTACHE, G.C. SIMEANU, **Mariana NICULESCU**, F. DINCĂ - *Specii ierboase ruderales din municipiul Craiova*, *Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole*, Vol. I (XXXVIII), p. 46-52, ISSN 1435-1275, **1998**

52. **Mariana NICULESCU**, Sonia CRUCERU - *Date preliminare privind flora Pădurii Picături-Gruia, Jud. Dolj* Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia produselor agricole, Vol. III (XXXIX), p. 93-96 ISSN 1435-1275, **1999**
53. **Mariana NICULESCU**, Sonia CRUCERU, I. COSTACHE - *Plante lemnoase autohtone și exotice întâlnite în municipiul Craiova* Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia produselor agricole, Vol. III (XXXIX), p. 82-92, ISSN 1435-1275, **1999**
54. I. COSTACHE, C.G. SIMEANU, **Mariana NICULESCU**, F. DINCĂ - *Flora pădurii "Deveselu" – Olt*, Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia produselor agricole, Vol. III (XXXIX) – 1999, p. 64-69 ISSN 1435-1275, **1999**
55. POPESCU Gheorghe, COSTACHE Iulian, **NICULESCU Mariana** - *Date preliminare privind flora Pădurii Romula, Jud. Olt și Pădurii Bratovoiești, Jud. Dolj* Acta Horti Botanici Bucurestiensis, Vol. 27, București, p. 193-203, ISSN 1435-1275, **1999**
56. Corneanu C. Gabriel, Crăciun Constantin, Corneanu Mihaela, Crăciun Veronica, **Niculescu Mariana**, Vișoiu Dagmar - *The leaves ultrastructural features in some populations of Pseudotsuga menziesii var. menziesii*, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, Vol. 28, București, p. 129-138, ISSN 1435-1275, **1999**
57. **Mariana NICULESCU** - *Date preliminare privind flora Pădurii Bisa – Jud. Dolj*, Analele Universității din Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Vol. 4 (XL), p. 43-49 ISSN 1435-1275, **1999**
58. **Mariana NICULESCU** - *Cercetări privind flora lemnoasă din bazinul superior al Luncavățului (Jud. Vâlcea)*, Lucrări științifice – Agricultură, Vol. XXXII, Partea III, Ed. Agroprint Timișoara, Timișoara, p. 1115-1119, ISBN 1221-5279, **2000**
59. **Mariana NICULESCU**, Emilia CONSTANTINESCU, L. OLARU - *Observații asupra macromicetelor din Pădurea Picături-Gruia (Jud. Dolj)*, Lucrări științifice – Agricultură, Vol. XXXII, Partea III, Ed. Agroprint Timișoara, 2000, Timișoara, p. 1109-1115, ISBN 1221-5279, **2000**
60. **Mariana NICULESCU** - *Anemone nemorosa ssp. altaica (Fischer ex C.A. Mey) Korsh în flora Olteniei*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie- Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXI, p. 108-110, ISSN 1582-9391, **2001**
61. **Mariana NICULESCU**, G. RĂDOI, G. STÎNGACIU - *Observații asupra macromicetelor întâlnite în bazinul superior al Luncavățului (Jud. Vâlcea)*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie- Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXI, 2, p. 102-108, ISSN 1582-9391, **2001**
62. L. OLARU, M. SOARE, Emilia CONSTANTINESCU, **Mariana NICULESCU** - *Cercetări privind comportarea unor soiuri, populații și linii de arahide în culturi comparative de orientare pe psamosolul irigat de la S.D. Timburești (media anilor 1997- 1999)*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXI, Craiova, p. 385-389, ISSN 1582-9391, **2001**
63. **Mariana NICULESCU**, G. RĂDOI, Emilia CONSTANTINESCU, L. OLARU, Ana-Maria STANCA *Plante lemnoase cu importanță fitofarmaceutică întâlnite în bazinul Otăsău (Jud. Vâlcea)*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXII, p. 191-197, ISSN 1582-9391, **2002**
64. **Mariana NICULESCU**, G. RĂDOI, G.S TÎNGACIU, Alenka GAL, Ana-Maria STANCA - *Cercetări privind genul Saxifraga în Munții*, Analele Universității di Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXII, Craiova, p. 187-191, ISSN 1582-9391, **2002**
65. Emilia CONSTANTINESCU, Luminița SANDU, **Mariana NICULESCU** - *Rezultate de producție obținute la culturi intercalate în zona colinară din Oltenia*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXII, p. 58-63, ISSN 1582-9391, **2002**
66. Emilia CONSTANTINESCU, **Mariana NICULESCU** - *Producții obținute la principalele plante de cultură pe cenușa de termocentrală, într-un asolament de trei ani*, Analele Universității din Craiova, Agicultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXII, p. 63-69, ISSN 1582-9391, **2002**
67. L. OLARU, M. SOARE, **Mariana NICULESCU** - *Influența unor tipuri, doze și asocieri de erbicide asupra gradului de îmburuienare (metoda gravimetrică, buruieni uscate) la arahide*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXII, p. 87-91, ISSN 1582-9391, **2002**
68. **Mariana NICULESCU** - *Wooden flora analysis in the upper basin of the Luncavăț River (Vâlcea county)*, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, Vol. 30, p. 95-99, ISSN 0374-1273, **2003**
69. **Mariana NICULESCU**, G. RĂDOI, G. STÂNGACIU, L. OLARU, Alenka GAL - *Observații asupra macromicetelor din împrejurimile Stațiunii Govora*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXIII, p. 120-124, ISSN 1582-9391, **2003**
70. **Mariana NICULESCU**, Irina Gabriela GOIA, G. RĂDOI, Emilia CONSTANTINESCU, Ramona Ileana GHEONEA, *Plante lemnoase autohtone și exotice cultivate în Stațiunea Govora*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXIII, p. 125-134, ISSN 1582-9391, **2003**

71. **Mariana NICULESCU**, Irina Gabriela GOIA, Alenka GAL, Ramona GHEONEA - *Preliminary research on the Viola Genus in The Căpățâni Mountains*, Studii și Cercetări de Geologie-Geografie, Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Bistrița, p. 153-157, ISSN 1582-5159, **2003**

72. L. OLARU, S. IANCU, M. SOARE, **Mariana NICULESCU** - *Influența unor tipuri, doze și asocieri de erbicide asupra gradului de îmburuienare (metoda gravimetrică, buruieni verzi), la recoltarea arachidelor*, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie-Agroturism, Cadastru Funciar, Vol. XXXIII, p. 157-160 ISSN 1582-9391, **2003**

73. G. CORNEANU, Mihaela CORNEANU, **Mariana NICULESCU**, D. RĂDUȚOIU - *The intraspecific and interspecific variability in the Crocus flavus and Crocus vernus species*, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, Vol. 30, București, p. 61-70, ISSN 0374-1273, **2003**

**Data**

**10.09. 2024**

**Prodecan,  
Conf. univ. dr. Mariana NICULESCU**