

CURRICULUM VITAE

Nume și prenume: DINU MARIA

Data și locul nașterii: 04.03.1967, Craiova

Adresa de e-mail: dinumariana@hotmail.com

Locul de muncă actual și funcția didactică: Universitatea din Craiova ,Facultatea de Horticultură
Conferențiar universitar

Discipline predate: Legumicultură generală Ecologia sistemelor antropice legumicole, Materii prime legumicole,cerealiere și plante tehnice, Utilizarea substraturilor artificializate în legumicultură, Structura pe specii și sortimente legumicole competitive pentru diferite condiții ecologice, Tehnologia cultivării speciilor legumicole în spații protejate,Audit de mediu.

Studii superioare:

<i>Instituția</i>	<i>Perioada (de la... până la...)</i>	<i>Grade sau diplome obținute</i>
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	1989 - 1994	Diplomă inginer horticultor
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	1994- 1995	Diplomă master Viticultură - Oenologie
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București	1997 - 2004	Diplomă de doctor în domeniul horticultură

Experiența profesională:

<i>Instituția</i>	<i>Funcția</i>	<i>Perioada (de la... până la...)</i>
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Preparator universitar	21995 – 1998
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Asistent universitar	1998 - 2001
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Lector universitar	2001 – 2009
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Conferențiar universitar	2009- prezent

Lucrări elaborate și/sau publicate: peste 120 de lucrări

1. Maria Dinu, M.V.Cimpoiașu - *The influence of the fertilizable and stimulator substance to the growing of melon in the unheated greenhouse.* E.S.N.A.

- European Society for New Methods in Agricultural Research, Annual meeting XXXIV, "New Methodes in Agricultural Improvement and Hazard Assessment" Novi Sad, Serbia and Montenegr, 2006.
2. Maria Dinu, P.Savescu, I.Pintilie - *Comparative study between new hybrids of sweet pepper cultivated in unheated greenhouse from Almaj-Dolj county*. Buletin of University Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Cluj-Napoca, Horticulture. Volume 65 (1), 2008, BDI.
 3. Maria Dinu, P.Savescu, Mihaela Gabriela Bită, Valeria Ghivercea - *Influența biofertilizatorului ecologic Cropmax asupra producției la castraveții cultivați în solar*. USAMV București, Lucrari științifice, Seria B-LIII ,pag.99-101, 2009.B*
 4. Mihaela Gabriela Bită, Valeria Ghivercea, V Maria Dinu, Pelaghia Chilom- *Biochemical Changes During Red Peppers Preservation Process as a Function of Water Activity*, REV.CHIM.(Bucuresti) 60 Nr.11, 2009, ISI.
 5. Apostol.D.F., Dumitru Mihaela Gabriela, Dinu Maria, Pintilie I.,- *The role of the foliar treatment with Raykat on the synthesis of ascorbic acid for genotypes of Capsicum annum cultivated in the a protected area*. Analele Universității din Craiova, seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria mediului Vol.XIV (XLXI), 2010, B*

Cărți de specialitate, cursuri, tratate: (4 titluri reprezentative)

1. Chilom Pelaghia, Maria Dinu -*Ghid practic de legumicultura*, Editura Reprograph, Craiova, 2002.
2. Chilom Pelaghia, Maria Dinu,- *Aplicații practice în legumicultura*, Editura Reprograph, Craiova, 2003.
3. Maria Dinu - *Legumicultură generală elemente practice*, Editura Scrisul Românesc, 2008.
4. Maria Dinu, - *Ecologia sistemelor antropice legumicole*. Îndrumător de lucrări practice. Editura Reprograph Craiova, 2009.

Domenii de competență:

1. Cercetări privind îmbunătățirea sortimentului la unele specii legumicole cultivate în sere și solarii.
2. Modul de comportare în cultura de câmp a unor populații locale de ardeiului iute pentru boia.
3. Metode de altoire la pepenele galben.
4. Utilizarea unor substanțe biostimulatoare la culturile de tomate, ardei,castraveți și vinete în câmp
5. Posibilități moderne de obținere și producere a materialului săditor în legumicultură.
6. Protecția mediului în agroecosistemele horticole (legumicole).
- 7.Managementul exploatațiilor legumicole.
- 8.Tipuri noi de construcții utilizate în practica legumicolă.

Membru al asociațiilor:

- Organizația Balkan Environmental Association B.E.N.A.
- Asociația Horticultorilor din România,
- Asociația "Amicii rozelor"
- Organizația " ONG DOMINOU"
- membru Organizația "AgrAll Turism Oltenia" Craiova

Brevete și invenții: