

CURRICULUM VITAE

Nume și prenume: DODOCIOIU ANA MARIA
Data și locul nașterii: 05.06.1975, Craiova
Adresa de e-mail: ana_m3310@yahoo.com
Locul de muncă actual și funcția didactică: Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura, Conferentiar
Discipline predate: Agrochimie, Cartare Agrochimica, Reconstructia ecologica a terenurilor degradate

Studii superioare:

Instituția	Perioada (de la... până la....)	Grade sau diplome obținute
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura	1994-1999	Inginer, Diploma de licenta
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura	1999-2004	Doctor in stiinte agricole

Experiența profesională:

Instituția	Funcția	Perioada (de la... până la....)
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura	Preparator	1.12.1999-11.12.2003
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura	Asistent	1.12.2003-1.10.2004
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura	Sef. Lucrari (Lector)	1.10.2004-1.10.2008
Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultura	Conferentiar	1.10.2008-prezent

Lucrări elaborate și/sau publicate: 121

1. Ana Maria Dodocioiu, R. Mocanu, D. Daniela, *The long term evolution of phosphates from the Cambic Chernozem at ARDS Caracal-Romania*, 6TH International Phosphorus Workshop (IPW 6) Sevilla, 2010, BDI
2. Ana Maria Dodocioiu, R. Mocanu, Iulia Anton, *The corn yield and its quality within an experiment with chemical fertilizers at ARDS Caracal, Romania*, 15TH World Fertilizers Congress of the international scientific centre for fertilizers CIEC, 2010, ISI Ana Maria Dodocioiu, R. Mocanu, M. Susinski, *The characterization of the gangue dumps from Husnicioara county, Romania and ecological build up measures*, ISTRO, International Soil Conference-Soil Tillage New Perspectives, 2008, BDI
3. Ana Maria Dodocioiu, R. Mocanu, M. Susinski, *Nitrate accumulation in soils and lettuce plants according to dissimilar nitrogen dosage*, Rational methods for the selection and use of agrochemical measures: Risk modeling, monitoring and management, Metagro, Cluj-Napoca, 2007, B⁺

4. Ana Maria Dodocioiu, Elena Rosculete, *Acumularea nitratilor si nitritilor in unele fructe din județul Dolj*, Analele Universitatii din Craiova, seria Agricultura, 2006, B

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

1. Ana Maria Dodocioiu, *Nitratii un pericol? Studiu in județul Dolj*, Editura Sitech, 2005
2. R. Mocanu, Ana Maria Dodocioiu, *Agrochimie*, Editura Sitech, 2007
3. Ana Maria Dodocioiu, M. Susinski, R. Mocanu, *Agrochimie*, Editura Sitech, 2009

Domenii de competență:

- Agrochimie
- Reconstructia ecologica a terenurilor degradate antropic
- Utilizarea rationala a ingrasamintelor
- Stabilirea zonelor vulnerabile la poluarea cu nitrati
- Implementarea Directivei Nitratilor in Romania
- Poluarea apelor freatici si de suprafata cu nutrienti
- Pierderi de elemente nutritive din sol
- Contaminarea cu metale grele a solurilor
- Masuri de depoluare a solurilor
- Efectul pesticidelor asupra solurilor
- Evolutia argilei in diferite soluri
- Stabilirea gradului de fertilitate a solurilor
- Managementul nutrientilor in agricultura
- Societatea Nationala De Stiinta Solului
- Asociatia Europeană de Mediu BENA
- Societatea Internationala de Lucrari ale Solului, ISTRO
- Societatea Internationala de Stiinta Solului
- Societartea Romana de Ecologie
- Centrul International de Ingrasamminte Chimice, Filiala Romania

Membru al asociațiilor:

Brevete și inventii: