

CURRICULUM VITAE

Prof. univ. dr. Botu Mihai

Funcție: Profesor universitar

Departament: D29 - Horticultură și Știința Alimentului

E-mail: mihai.botu@edu.ucv.ro

Profil profesional: <https://scholar.google.ro/citations?user=umDVjPYAAAAJ&hl=ro/> / <https://www.researchgate.net/profile/Mihai-Botu/> / <https://orcid.org/0000-0002-6371-3433/> / <https://www.webofscience.com/wos/author/record/C-5870-2011>

Domenii de expertiză:

- Domeniu principal: Ameliorarea plantelor horticole. Conservarea biodiversității
- Domeniu secundar: Pomicultură

Educație:

- Doctorat în Horticultură (1995-2000), Universitatea din Craiova
- Facultatea de Horticultură (1988-1992), Universitatea din Craiova

Alte informații:

- Conducător de doctorat din anul 2009 în domeniul fundamental: Științe Agricole și Silvice / Ingineria Resurselor Vegetale și Animale, domeniul: Horticultură
- Vice-președinte al Grupului de lucru "Plum and Prune Genetics, Breeding and Technology" în cadrul Societății Internaționale de Științe Horticole (I.S.H.S.), 2001-2008;
- Președinte al Grupului de lucru "Plum and Prune" - Rețeaua Europeană a Institutelor de Cercetare pentru Pomicultură (E.U.F.R.I.N.), 2010-2015;
- Membru din 1998 al Grupului de lucru "Prunus" - European Cooperative Programme for Plant Genetic Resources (E.C.P.G.R.);
- Membru corespondent al Academiei de Științe Agricole și Silvice "Gheorghe Ionescu-Șișești" (A.S.A.S.) București (2021-prezent);
- Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință (A.O.S.) din România (2016 - prezent);
- Stagii, specializări și calificări în străinătate:
 - "Hazelnut and walnut breeding and cultivar evaluation"; septembrie 1990, INRA - UREFV Bordeaux (Franța);
 - "Training in orchard management in private farms"; iunie - noiembrie 1993, Michigan State University, Dept. of Horticulture, East Lansing (S.U.A.);
 - "Biological and physical aspects of crop production in arid zones"; decembrie 1994 - ianuarie 1995, "Ben-Gurion" University of the Negev & "Jacob Blaunstein" Institute, Sede Boker (Israel);
 - "Utilization of intra and interspecific hybridization for walnut, hazelnut, plum and chestnut breeding"; septembrie 1995 INRA - UREFV Bordeaux (Franța);
 - "Cryopreservation of plant genetic resources"; mai 1998, ISHS-IPGRI & Fruit Tree Research Institute, Rome (Italia);
 - "Production and economics of nut crops"; mai 1998, FAO, CIHEAM-IAMZ & University of Çukurova, Adana (Turcia);
 - "Characterization of Hazelnut and Blackberry Cultivars using DNA Markers", iulie-septembrie 2007, Oregon State University, Dept. of Horticulture, Corvallis (S.U.A.) & USDA – NCGR Corvallis, Oregon (S.U.A.);
 - "Training workshop on walnut propagation", martie 2009, COST Action 873 - Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA), La Alberca, Murcia (Spania).