





INFORMAȚII PERSONALE

**Lagunovschi-Luchian Viorica**

-  București (România)
-  (+40) 0745254406
-  vluchian@hotmail.com, viorica.lagunovschi@horticultura-bucuresti.ro
-  Web of Science Researcher ID: N-7173-2015

Conferențiar universitar
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România),
Facultatea de Horticultură

Lista contractelor de cercetare derulate – 21, din care 9 director/responsabil de proiect:

Contracte internaționale – 4 din care 1 în calitate de director/responsabil de proiect

Contracte naționale – 17, din care 8 în calitate de director/responsabil de proiect

Pn1 Servicii de consultanță privind stabilirea concentrațiilor și a momentelor optime de aplicare a unor biostimulatori pentru sporirea producției și a calității acestora la unele culturi horticole, CABRAWORLD PROMOTION S.R.L. Nr.94.28.01.2021, buget 10.000 eur (2021-2024).

Responsabil Contract

Pn2 Cercetări privind efectul a 4 fertilizanți ecologici, din care unul foliar, la unele culturi horticole de interes (tomate, pepeni verzi, viță de vie, măr și păr), SC ENVIRO NATURALS PRODUCTION SRL/ Nr. 35/14.01.2021, buget 10.000 eur (2021). **Responsabil Contract**

Pn3 Cercetări privind variația genetică, analizată prin tehnologia de secvențiere de ultimă generație - NGS, la speciile legumicole și pomicele de interes economic, în vederea genotipării acestora și obținerea unei baze de date a variațiilor genetice specifice speciilor autohtone - ADER 726/19.09.2019 – 315.789 eur (2019-2022) – **membru in echipa**

Pn4 Educație antreprenorială educativă, EducAtlv, POCU/379/6/21 cod 123458 (2019-2021) – buget 1535735,49 lei **membru in echipa**

Pn5 Formare profesională și transfer de cunoștințe în scopul implementării eficiente a angajamentelor de mediu și climă pentru fermierii din zona vest, Program PNDR, - BIOTEHGEN/C01104ABC011660000051/ AFIR Satu Mare /07.11.2017, buget 99.789,67 eur (2017-2019), **Manager proiect**

Pi6 *Development of smart and low energy input processing chains, natural food additives and colourants, and supportive material for a code of practice to increase sustainability and consumer acceptance of organic food stuffs*, ERANET-COREORGANIC-SusOrgPlus 4/2018, buget 110000 eur (2018-2021) **membru in echipa**

Pi7 *Development of Quality Standards and optimised processing methods for organic produce SusOrganic*, CORE ORGANIC PLUS 20142/10.12.2015, buget 100000 eur (2015-2018) **membru in echipa**

Pn8 Sistem interactiv automatizat pentru optimizarea inputurilor de apă, nutrienți și pesticide, în vederea creșterii competitivității tehnico-economice a fermelor legumicole mici și mijlocii, PNII - Parteneriat/Nr.121/2012, buget 3820031 eur (2012-2016), **membru in echipa**

P9 Elaborarea unor metode și tehnici noi pentru culturile horticole integrate și ecologice prin folosirea unor produse și materiale biodegradabile, PN-II-PT-PCCA-2011-3, contract nr. 68/2012, buget 700000 lei, (2012-2015) **membru in echipa**

P10 Măsurători și corelații ale nivelului luminii transmise prin mostre de compozite textile cu /fara

expunere directa la factorii de mediul extern, INCDT 6937/26.11.2012, buget 3000 lei, (2012),

responsabil temă

P11 *Experimentari agrotehnologice in camera de vegetație si solar ale compozitelor textile CERTEX _CTB, CERTEX MT și CERTEX TP pentru protecția plantelor; mulcire și întreținerea culturilor în perioada februarie-septembrie 2011 pe o cultură ecologică mixtă de tomate cu creștere semideterminată și crăițe*, INCDT 274/02/02.2011, buget 7700 lei, (2011), **responsabil temă**

P12 *Experimentari agrotehnologice in camp ale invelitorilor textile termoizolante combinate pentru protectia plantelor si mulcire in perioada iulie-noiembrie 2010*, contract INCDT nr.4499//23.07.2010, buget, 1800 lei (2010) **responsabil temă**

P13 *Produs natural pe bază de elicitori fungici utilizat în „imunizare” contra fitopatogenilor – PEFIMVAF*, PNII 31-078/2007-2010, buget 287788 lei,(2007-2010) **membru in echipa**

P14 *Modernizarea Sistemului de Informare si Cunoaștere in Agricultura”* , Contract 2737 UMP MAKIS-MAPDR, (2006-2010) **formator din cardul USAMV**

P15 *Experimentari agrotehnologice a invelitorilor textile pentru protectia culturilor la frig, grindina, insolatie excesiva, insecte*, Contract INCDP 1946/29.07.2008, buget, 3000 lei (2008) **responsabil tema**

P16 *Studii preliminare privind influenta tehnologiilor de cultura a legumelor asupra calității materiilor prime destinate obținerii de conserve și preparate culinare*, BIOTEHGEN/Contract nr. 236/15.03.2007, buget 700 lei, (2007), **director proiect**

P17 *Tehnologie complexa de valorificare a dejectiilor in fermele zootehnice pentru promovarea agriculturii durabile in Romania (servicii de consultanta pe baza de contract-dupa selectia CV) contract de consultanta 475/01/09/2005, Banca Mondiala Grant nr. 2389/08.12.2003 (2005), **consultant***

P18 *Documentare despre orientarea ecologică a cercetarilor in domeniul agrobiologiei. Pregătirea experimentarii antifungice in sere*, Biotehnos SA, Conventie prestari servicii 52/01.11.2001 (2001), buget, 3.000.000 lei, **prestator**

P19 *Influența unor factori fizici și tehnologici asupra creșterii și dezvoltării unor plante legumicole în conceptul de agricultură biologică și biodinamică*, CNCSU –20, (Tema 26), buget 20.000.000 lei, (1998-2000) **membru in echipa**

P20 *Cercetări cu privire la cultura fără sol a tomatelor, ardeiului și vinetelor*, CNCSIS - 293, buget 16.000.000 lei, (1998-2000) **membru in echipa**

P21 *Cercetări privind diversificarea sortimentului legumicol, floricol și dendrologic și stabilirea unor tehnologii specifice*, CNCSU – 20 (Tema 32), buget, 18.000.000 lei, (1998-2000) **membru in echipa**