


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

 EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

- 2007- prezent** Conferențiar universitar
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România),
Facultatea de Horticultură, Departamentul de Bioingineria Sistemelor Hortiviteco
- 2002-2007** Șef lucrări
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România),
Facultatea de Horticultură
- 1998- 2002** Asistent universitar
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România),
Facultatea de Horticultură
- 1996-1998** Preparator
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România),
Facultatea de Horticultură

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 22.12..2021** Atestat de abilitare, domeniul Horticultură, USAMV București
- 24.07.2003** Doctor în Horticultură Nivelul 8 CEC
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România)
Titlu tezei de doctorat: "Cercetări privind tehnologia de cultură nepoluantă la Brasica oleraceea L.", îndrumător științific C.Petrescu
Diplomă de Doctor în domeniul Horticultură, emisă de Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București Nr.127/24 iulie 2003
- 1994-1995** Diplomă studii aprofundate
Master "Valorificarea ecosistemelor pomi-viticole prin tehnologii de cultură nepoluante"
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
- 1989-1994** Diplomă de Licență, Inginer Horticol
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	B2	B2	B2
franceză	C2	C2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Bună capacitate de adaptare și comunicare în diferite medii sociale; abilitate de a organiza și conduce activități; abilități și competențe tehnice.

Competențe organizaționale/manageriale - leadership (în prezent Responsabil Master Științe Horticole Ecologice, Facultatea de Horticultură)

Competență digitală

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

**INFORMAȚII
SUPLIMENTARE**

Specializări (cursuri):

Certificat de Absolvire – *manager de proiect*, USAMV București, Nr. 1504/09.04.2019
Certificat de absolvire – *formator*, ADPSE CATALACTICA, Nr 47/07.01.2015
Diplomă de absolvire – Program perfecționare- *Legislații și politici europene și naționale în domeniul învățământului superior*, 12.06.2015
Diplomă de participare – *Inspector tehnic în agricultura ecologică*, CertRom, București, diploma nr. 451/16.07.2013
Certificat de absolvire – *Management Universitar*, Academia de Studii Economice București, Nr.24 din 28/07/2011
Certificat absolvire – *Social Media*, UEFISCDI Proiecte strategice pentru învățământul superior, Seria M16/30 din 21.10.2011
Certificat de absolvire – *Comunicarea în managementul universitar; Proiecte strategice pentru învățământul superior; Seria M14/36 din 30.09.2011*
Diploma de absolvire – *Auditul sistemelor de management al calității*, SC SEMG MANAGEMENT SRL, Seria MC, Nr.3603/25.06.2007
Diplomă de absolvire – *Managementul Calității conform standardelor din familia ISO 9000*, SC SEMG MANAGEMENT SRL., Seria MC, Nr.3501/07.05.2007

Distincții:

Membru asociat al ASAS – 25. Noiembrie 2021
Medalie de aur -Organic Vegetables Minimal Processing Technologies Used To Obtain Innovative Healthy Products – Ecolegdry, Barbu (Stan) Andreea, Ion Violeta Alexandra, Petre Andrei, Frincu Mihai, **Lagunovschi Viorica**, Badea Monica Luminita, International Exhibition INVENTCOR, 2021
Diplomă și Medalia de aur pentru "Research on genetic variation, analyzed by the next generation sequencing technology - NGS, in vegetable and fruit species of economic interest, for genotyping and database analysis of genetic variations specific to native species" a, Udriste Anca-Amalia, Badulescu Liliana, Asanica Adrian Constantin, Hoza Dorel, **Lagunovschi Viorica**, Iordachescu Mihaela, Ion Ligia, Ciceoi Roxana, Butcaru Ana Cornelia, Iliescu Lavinia, Popa Vlad Ioan, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Badea Monica Luminita, Ovidiu Ionut JERCA, Petre Andrei, , International Exhibition INVENTCOR, 2021

Diploma și Medalia de bronz pentru "ADER 7.2.6. Research on genetic variation, analyzed by the next generation sequencing technology - NGS, in vegetable and fruit species of economic interest, for genotyping and database analysis of genetic variations specific to native species", Asanica Adrian Constantin, Udriste Anca-Amalia, Badulescu Liliana, Hoza Dorel, **Lagunovschi Viorica**, Iordachescu Mihaela, Ion Ligia, Ciceoi Roxana, Butcaru Ana Cornelia, Iliescu Lavinia, Popa Vlad Ioan, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Badea Monica Luminita, Jerca Ionut Ovidiu, Petre Andrei, Salonul International de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara, 2021

Diploma de excelență pentru "ADER 7.2.6. Research on genetic variation, analyzed by the next generation sequencing technology - NGS, in vegetable and fruit species of economic interest, for genotyping and database analysis of genetic variations specific to native species", Asanica Adrian Constantin, Udriste Anca-Amalia, Badulescu Liliana, Hoza Dorel, **Lagunovschi Viorica**, Iordachescu Mihaela, Ion Ligia, Ciceoi Roxana, Butcaru Ana Cornelia, Iliescu Lavinia, Popa Vlad Ioan, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Badea Monica Luminita, Ovidiu Ionut JERCA, Petre Andrei, Asociația "Justin Capra", 2021

Premiera rezultatelor-brevete- Compozit textil termoizolant pentru protecția plantelor la căldură frig și intemperii, autorilor: Dan M; Visileanu E; Mocioiu A M; Dumitrescu I; Surdu L; Dumitru A; Neagu E; **Lagunovschi Luchian Viorica**, CNCSIS, 2018

Premiul Charles Faraudo, pentru lucrarea, *Legumicultură*, 2016 autorilor: **Lagunovschi - Luchian Viorica**, Vîntorului Costel, Societatea Română a Horticultorilor, Congresul al XII, Dedicat Marii Uniri, 2018

Premiul Ioan Maier, pentru lucrarea – *Legumicultură*, autorilor: **Lagunovschi - Luchian Viorica**, Vîntorului Costel, Academia de Științe Agricole și Silvicultură, 2016

Medalie de argint- Geneva, Elveția, Salonul Internațional al Invențiilor, Tehnicilor și produselor noi, 2014

Premiul special Hong Kong Science Park, Geneva, Elveția, Salonul Internațional al Invențiilor, Tehnicilor și produselor noi, 2014

Medalie de Aur, Bruxelles, EUREKA, 2009

Medalie de Aur, Geneva, Elveția, Salonul Internațional al Invențiilor, Tehnicilor și produselor noi, 2009

Premiul Special SRH (în colectiv), pentru lucrarea *Fiziologia plantelor de cultură* - volumele I (2004) și III,IV,V,VI,VII (2005), Societatea Romana a Horticultorilor, Sesiune stiintifica, 2008

Premiul Teodor Bordeianu (în colectiv), pentru lucrarea *Fiziologia plantelor de cultură*, Academia de Științe Agricole și Silvicultură, 2004

Activități derulate în interesul învățământului și cercetării universitare:

- Membru Consiliul Departamentului Bioingineria Sistemelor Hortivite, 2012-2022
- Membru Safe Food Advocacy Europe 2020-2022
- Membru Editorial Bord, Romanian Biotechnological Letters, 2020
- Membru - Protocol de colaborare între USAMV și Asociația OvidiuRo, 2021
- Membru în Consiliul Facultății de Horticultură, perioada 2000 – 2004;
- Responsabil Comisia pentru Asigurarea Calității Facultatea de Horticultură, perioada 2007-2011;
- Membru în comisia de admitere pentru studii de masterat, Facultatea de Horticultură 2008-prezent;
- Membru in comisia de admitere studii de licență, Facultatea de Horticultură, 1998-prezent;
- Membru în comisia de susținere dizertații la facultatea de Horticultură 2010-prezent;
- Președintele comisiei de disertație master Științe Horticole Ecologice 2017-2020
- Membru în Comisia de evaluare-avizare a rezultatelor cercetărilor științifice (USAMVB – Facultatea de Horticultură) din 2010-2012;
- Membru în Comitetul de redacție al revistei *Lucrări Științifice*, Seria B, Horticultură (USAMV București) din 2002-2005;
- Expert evaluator CNCSIS in perioada 2007-2010;
- Expert evaluator CoreOrganic 2016-2022

Proiecte:

Pi1 *Undergraduate university module in permaculture: Creating new synergies between higher education and professionals to promote sustainable systems*, BE01 AEF-EUROPE, KA203-9880D3EC, buget 26.728 eur (2019-2022), **Manager Proiect**

Pn2 Cercetări privind efectul a 4 fertilizanți ecologici, din care unul foliar, la unele culturi horticoale de interes (tomate, pepeni verzi, viță de vie, măr și păr), contract de colaborare științifică nr. 35/14.01.2021, valoare 10.000 E, (2021), **Responsabil contract**

Pn3 Servicii de consultanță privind întocmirea dosarului de atestare, precum și stabilirea concentrațiilor și a momentelor optime de aplicare a unor inputuri ecologice pentru sporirea producției și a calității acestora la unele culturi horticoale". contract de colaborare științifică nr. 598/19.04.2021, valoare 10.000 E, (2021), **Responsabil contract**

Pn4 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 horticoale", contract de colaborare științifică nr. 94/28.01.2021, valoare 10.000 E, (2021), **Responsabil contract**

Pi5 *Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente* de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice – ERA-NET, contract nr.4/2018- 110000 E– **membru in echipa**

Pi6 Utilizarea durabilă a resurselor MARine pentru a stimula producția VERDE de plante în Europa- – ERA-NET, contract nr.244/2018- 590256 E– **membru in echipa**

Pi7 ResBerry: Obținerea unor culturi ecologice reziliente de arbuști fructiferi prin aplicarea unor strategii inovative de management și creșterea biodiversității, – ERA-NET, contract nr.247/2018- 885390 E– **membru in echipa**

Pn8 EcoLegDry - Tehnologii de minimă procesare a legumelor ecologice în scopul obținerii unor produse inovative sănătoase, Competiția internă de proiecte USAMV 2021, 1264/30.07.2021, 150000 RON, – **membru in echipa**

Pn9 *Identificarea, evaluarea, testarea, dezvoltarea și validarea metodelor de analiză a nutrienților și contaminanților din inputurile utilizabile în agricultura ecologică* - ADER 144/19.09.2019 – 273.684 eur (2019-2022) – **membru in echipa**

Pn10 *Cercetări privind variația genetică, analizată prin tehnologia de secvențiere de ultimă generație - NGS, la speciile legumicole și pomicole 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**

Pn11 Tehnologii eco-inovative pentru obținerea de produse aglutenice cu pulpă de dovleac (Cucurbita maxima), destinate persoanelor cu alimentație special, Competiția internă de proiecte USAMV 2021, 1267/30.07.2021, 150000 RON, – **membru in echipa**

Pn12 Dezvoltarea unei tehnologii de obținere de biofertilizanți de origine microbială, Competiția internă de proiecte USAMV 2021, 1266/30.07.2021, 150000 RON, – **membru in echipa**

Pn13 *Educație antreprenorială educativă, EducAtlv*, POCU/379/6/21 cod 123458 (2019-2021) – buget 1535735,49 lei **membru in echipa**

Pn14 Formare profesională și transfer de cunoștințe în scopul implementării eficiente a angajamentelor de mediu și clima pentru fermierii din zona vest, Program PNDR, - BIOTEHGEN/C01104ABC011660000051/ AFIR Satu Mare /07.11.2017, buget 99.789,67 eur (2017-2019), **Manager proiect**

Pi15 *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**

Pi16 *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**

Pn17 *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*

Pn18 *Elaborarea unor metode și tehnici noi pentru culturile horticoale 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**

Pn19 *Măsurători și corelații ale nivelului luminii transmise prin mostre de compozite textile cu /fara expunere directă la factorii de mediul extern*, INCDT 6937/26.11.2012, buget 3000 lei, (2012), **responsabil temă**

Pn20 *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**

Pn21 *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**

Pn22 *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**

Pn23 *Modernizarea Sistemului de Informare si Cunoaștere in Agricultura”*, Contract 2737 UMP MAKIS-MAPDR, (2006-2010) **formator din cardul USAMV**

Pn24 *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**

Pn25 *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**

Pn26 *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**

Pn27 *Documentare despre orientarea ecologică a cercetarilor in domeniul agrobiologiei. Pregătirea experimentarii antifungice in sere*, Biotechnos SA, Conventie prestari servicii 52/01.11.2001 (2001), buget, 3.000.000 lei, **prestator**

Pn28 *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**

Pn29 *Cercetări cu privire la cultura fără sol a tomatelor, ardeiului și vinetelor*, CNCSIS - 293, buget 16.000.000 lei, (1998-2000) **membru in echipa**

Pn30 *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**

Cărți:

Cb1 Badulescu Liliana, Bujor Oana Crina, Stan Andreea, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, Ion Violeta Alexandra, Dobrin Aurora, Constantin Carmen, Dragomir Nela, Nicolae Carmen Georgeta, *Procesarea fructelor și legumelor ecologice*, Ed. EX TERRAAURUM, București, 161 pg., 2021

Cb2 Jurcoane Ștefana, Petruta Cornea, Ileana Stoioca, Tatiana Vassu, Elena Sasarman, T. Vintilă, Mirela Burcea, Diana Smarandache, C. Popa, Tatiana Vaseli, Veronica Lazar, Monica Dragomirescu, Laura Dinu, Carmen Balotescu, **Lagunovschi- Luchian Viorica**, *Tratat de Biotehnologie Vol II* (Ediție revizuită și adăugită), Editura Tehnică, București, ISBN 973-31-2279-3, 774 pg., 2020

Cb3 Luchian Vasilica, **Lagunovschi Luchian Viorica**, Savulescu Elena, Rășină A. D., *Plante Medicinale, aromatice si tinctoriale*, Ed.ALPHA MDN, ISBN 978-973-139-378-0, 360 pg., 2017

Cb4 **Lagunovschi-Luchian Viorica**, C. Vanatoru, *Legumicultură*, Ed.ALPHA MDN, ISBN 978-973-139-334-6, 387 pg, 2016

Cb5 Jurcoane Ștefana, Petruta Cornea, Ileana Stoioca, Tatiana Vassu, Elena Sasarman, T. Vintilă, Mirela Burcea, Diana Smarandache, C. Popa, Tatiana Vaseli, Veronica Lazar, Monica Dragomirescu, Laura Dinu, Carmen Balotescu, **Luchian, Viorica**, *Tratat de Biotehnologie Vol II*, Editura Tehnică, București, ISBN 973-31-2279-3, 762 pg., 2006

Cb6 **Luchian Viorica**, *Legumicultura generală și specială*, Ed. Elisavros București, ISBN 978-973-8400-48-1, 302 pg., 2007

Cb7 Burzo Ioan, Viorica Ana Voican, **Luchian Viorica**, *Fiziologia Plantelor de Cultură, Vol. V,(Fiziologia plantelor legumicole)*, Editura Elisavros, București, 276 pg, 2005

Articole științifice:

Ri1 Crisan Ioana, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, Morea Adriana, Vidican Roxana, *Arbuscular mycorrhizae colonization dynamic in Iris pseudacorus L. during second year after inoculation and planting in field*, Romanian Biotechnological Letters, Vol 26, nr.3, 2631-2639, 2021

Ri2 Rădoi Ion, Florentin Milea, Codreanu Iuliana, Raita Stefania, Lagunovschi Viorica, Savu Vasilica, Șapcaliu Agripina, Luiza Badic, Zaharia Roxana, *Studies on the Diagnosis of Bee Ascospores on Live Bees Samples and Brood Comb Through Morpho-Clinical Testing and Laboratory Examination*, Revista Romana de Medicina Veterinară, LXVII (1), nr 1, pg 122-126, 2021

Ri3 Rădoi Ion, Milea F., **Lagunovschi-Luchian Viorica***, Șapcaliu Agripina, Bodescu D., Vecdi Demircan, *First report on the effect of Meloespp. larvae invasion on Apis mellifera carpathica bees in some apiaries in Romania*, Romanian Biotechnological Letters, Vol 25, nr.4, 1776-1780, (IF=0,765), 2020

- Ri4 Lagunovschi-Luchian, Viorica;** Dobrin, Aurora; Tatu, Oana; Badulescu, Liliana, *Research on the influence of modern culture technologies on morphometric and biochemical characterizations of eggplant varieties*, Scientific Papers-Series B-Horticulture, vol. 63(1):399-405, 2019, WOS:000489993900058
- Ri5 Radoi, I; Milea, F. G;** Lagunovschi-Luchian, Viorica; Codreanu, Juliana; Popa, O.; Savu, V; Sapcaliu, Agripina; Badic, Luiza, *In vivo testing of plant extracts in bees' chalkbrood infection control (Apis mellifera carpathica)*, Revista Română de Medicină Veterinară, 29 (1), pp. 27-36., ISSN 1220-3173, 2019
- Ri6 Musat (Zamfir), Bianca; Vinatoru, Costel; Bratu, Camelia; Lagunovschi Luchian, Viorica.** 'Hera' New tomato variety obtained by VRDS Buzău. Scientific Papers. Series B, Horticulture, Vol. LXIII, Issue 1, Print ISSN 2285-5653, 379-384. 2019, WOS:000489993900055
- Ri7 Luchian, Vasilica; Savulescu, Elena; Paduraru, Jorj; Popa, Vlad; Lagunovschi Luchian, Viorica.** Morphological and anatomical investigation of *Aloysia citrodora Palau* - new medicinal plant introduced in Romania, Scientific Papers. Series B. Horticulture Volume Vol. LXII, 643-648, 2018, WOS:000449533400106
- Ri8 Zamfir, Bianca; Hoza, Dorel; Vinatoru, Costel; Lagunovschi-Luchian, Viorica;** Bratu, Camelia; Barcanu, Elena, *Research on conservation, evaluation and genetic heritage exploitation of tomato*, Scientific Papers-Series B-Horticulture Vol. LXI, 307-312, 2017, WOS:000414551900044
- Ri9 Lagunovschi-Luchian, Viorica;** Vinatoru, Costel; Zamfir, Bianca; Bratu, Camelia; Tapaloaga, Dana; Radoi, Ion, *Studies and research regarding acclimatization and breeding of new vegetable plant, Momordica charantia at V.R.D.S. Buzău, România*, The EuroBiotech Journal 1 (1), 82-84, doi:10.24190/ISSN2564-615X/2017/01.13, 2017, WOS:000467953100013
- Ri10 Delian, Elena; Badulescu, Liliana; Dobrescu, Aurelia; Chira, Lenuta; Lagunovschi-Luchian, Viorica.** A brief overview of seed priming benefits in tomato, Romanian Biotechnological Letters 22 (3), (IF=0.310), 2017, WOS:000404459100001
- Ri11 Lagunovschi-Luchian, Viorica;** Vinatoru, Costel; Zamfir, Bianca; Bratu, Camelia, *New genotypes of hot peppers with distinct phenotypic expressivity*, Romanian Biotechnological Letters, Vol.21, Nr 3, (IF=0.439), 2016, WOS:000379573800002
- Ri12 Vinatoru, Costel; Zamfir, Bianca; Bratu, Camelia; Badulescu, Liliana; Lagunovschi-Luchian Viorica,** *New genotypes of Luffa spp. obtained at VRDS Buzău*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LX, 161-166, 2016, WOS:000414550900026
- Ri13 Draghici, Elena Maria; Dobrin, Elena; Jerca, Ionut Ovidiu; Barbulescu, Ioana Mariela; Jurcoane, Stefana; Lagunovschi-Luchian, Viorica*,** *Organic fertilizer effect on lettuce (Lactuca sativa L.) cultivated in Nutrient Film Technology*, Romanian Biotechnological Letters Journal, vol. 21(5):11905-11913, ISSN 1224 -5984, 2016 (IF = 0.439), WOS:000387969500013
- Ri14 Delian, Elena; Lagunovschi Luchian, Viorica *,** *Germination and vigour of primed Daucus carota L. seeds under saline stress conditions*, Romanian Biotechnological Letters, vol 20, nr:5; 10833-10840, 2015, (IF = 0,404), WOS:000365405800011
- Rn15 Drăghici, Elena Maria, Lagunovschi-LuchianViorica*,** *The planting period and the size of cloves influences on garlic production*, AgroLife Scientific Journal 4 (4),9-16, 2015, WOS:000378272600001
- Ri16 Vinatoru, Costel; Zamfir, Bianca; Bratu, Camelia; Lagunovschi-Luchian Viorica,** *New tomato hybrids obtained at VRDS Buzău*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Print ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661, 269-276, 2015, WOS:000450198500043
- Rn1 Chelaru, Carmen; Jerca, Ionuț, Ovidiu; Lagunovschi-Luchian Viorica;** Drăghici Elena Maria, *Influence of substrate type and Zeba product on the quality of tomato seedlings for soilless culture*, Lucrări Științifice, USAMV Iași, Seria Horticultură, Volumul 62, 2020 (acceptată la publicare)
- Rn2 Stoian Marian, Jerca Ionuț Ovidiu, Lagunovschi-Luchian Viorica,** Drăghici Elena Maria, *Study on the influence of substrate type on sweet potato production in unconventional system*, Lucrări Științifice, USAMV Iași, Seria Horticultură, Volumul 62, 2020 (acceptată la publicare)
- Rn3 Savu, Vasilică, Agripina, Șapcaliu, Tache, Bogdan, Roxana, Zaharia, Lagunovschi-Luchian Viorica,** Luiza, Bădic, Ion, Rădoi, *Evaluarea unor suspiciuni de intoxicație la albine în perioada 2018-2020*, Lucrări Științifice, USAMV Iași, Seria Medicină Veterinară, Volumul 62, 2020 (acceptată la publicare)
- Rn4 Camelia, Bratu, Costel, Vinătoru, Bianca, Zamfir, Florin, Stanica, Lagunovschi-Luchian Viorica,** *New hybrids of eggplants (Solanum melongena) created at Vegetable Research and Development Station Buzău*, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, ISSN-L 1843-5254, Vol 76, 268-270, 2019
- Rn5 Stan, A, Dobrin, A., Zugravu (Micuti) M. M., Bezdadea-Cătuneanu, I., Iancu, Al., Lagunovschi-Luchian Viorica,** Bădulescu, L. *Perception and preference of the Romanian consumers regarding organic vs. conventional products quality – survey study*. Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, 21(3): 1-7. ISSN 2066-1797,

2017

Rn6 Vinătoru C, Bianca Zamfir, Camelia Bratu, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, Luminita Cârstea, *Yield and quality potential of Anisia bean (Phaseolus vulgaris) variety*, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, Vol.LIV, 40-43, 2015

Ri7 Vinătoru, Costel, Bianca Zamfir, Camelia Bratu, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, *Research concerning the acclimatization and breeding of Momordica cochinchinensis, a Cucurbitaceae species*, Scientific Papers. Series B, Horticulture, Volume LVIII, Print ISSN 2285-5653, 281-288, 2014

Ri8 Corbu, Gabriel, Stefana Jurcoane, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, *Techniques of companion planting for improving fruit quality and the protection against diseases and pests in tomato culture*, Scientific Papers. Series B, Horticulture, Volume LVIII, Print ISSN 2285-5653, 253-256, 2014

Rn9 **Lagunovschi Luchian Viorica**, Corbu G., *The importance of plant association using species of horticultural interest and maintaining biodiversity in organic agriculture*, Annales of The University of Craiova -I - Horticulture & Food Produce Processing Technology, XVII. (LIII), 233-238, 2012

Rn10 Drăghici Elena Maria, Wisman D., Andi Bratosin, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, Elena Dobrin, *The effect of organic products in the approving process on eggplant seed germination*, Scientific Papers USAMVB. Serie B Horticulture, LIV, pp. 73-77, București, 2010.

Rn11 Daniela Violeta Răduică, V. Popescu, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, *The influence of assortment and fertilization technology on the production of green onions shallots*, Lucrări Științifice, USAMVB, Seria B, Horticultură, No.54 pp.201-207 ref.27, 2010

Rn12 Daniela Violeta Răduică, V. Popescu, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, *The influence of assortment and irrigation technology on the production of shallots*, Lucrări Științifice - Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București. Seria B, Horticultură, No.54, 2010

Rn13 Sima Mihala, Liliana Bădulescu, I. Burzo, Aurelia Dobrescu, Monica Badea, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, Elena Delian, Maria Dan, *Research on the accumulation of macro elements in eggplant organs depending on the applied technology*, Lucrări științifice, USAMV București, Seria B, Vol.LIV, pag.709-715, 2010

Rn14 Sima Mihala, Liliana Bădulescu, I. Burzo, Aurelia Dobrescu, Monica Badea, **Lagunovschi-Luchian Viorica**, Elena Delian, Maria Dan, *Research on trace elements and heavy metal accumulation in eggplant organs depending on the applied technology*, Lucrări științifice, USAMV București. SeriaB, Vol.LIV, pag. 701-708, 2010

Brevete:

B1 Dan M; Visileanu E; Mocioiu A M; Dumitrescu I; Surdu L; Dumitru A; Neagu E; **Lagunovschi Luchian Viorica**, *Compozit textil termoizolant pentru protecția plantelor la căldură frig și intemperii*, RO127863-B1, 2018

B2 Dan M, Dinca M - L C, Mocioiu A M, Ghituleasa P C, Visileanu E, Surdu L, Dumitru A, **Lagunovschi Luchian Viorica**, *Ranfort textil termoizolant pentru mulcirea solului*, RO 128688-B1, 2018

B3 Drăghici Elena Maria, Somănescu Claudiu, Matei Gabi-Mirela, Matei Sorin, Brezeanu Petre Marian, Brezeanu Creola, Dobrin Elena, Adrian Peticilă, Adrian Asănică, **Lagunovschi Luchian Viorica**. *Ghiveci cu perlit pentru cultura hidroponică*, nr. A/00216/25, 2015

Data 25.11.2022

Conf. dr. Lagunovschi-Luchian Viorica

