

<b>Curriculum vitae</b>	
	
Informații personale	
Nume / Prenume	<b>Stoleru Vasile</b>
E-mail(uri)	<a href="mailto:stoleru@uaiasi.ro">stoleru@uaiasi.ro</a>
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	
Sex	Bărbătesc
<b>Locul de muncă vizat</b>	Prof. univ. dr./Conducator de doctorat
<b>Domeniul ocupațional</b>	Invatamant superior/ Conducator doctorat CSUD
<b>Experiența profesională</b>	Prorector act. sociala USAMV Iasi, Administrativ, educatie-formare, cercetare
Perioada	Iulie 2016 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Prof. univ. dr., Director sau membru în diferite echipe de cercetare Evaluator proiecte ERA-NET Organic Core, Membru CNATDCU
Activități și responsabilități principale	Titular curs <i>Culturi legumicole ecologice, Managementul sistemelor legumicole ecologice, Inspecția și certificarea producției legumicole ecologice</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași
Tipul/sectorul de activitate	Didactică, cercetare științifică
Perioada	2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conf. univ. Dr. membru în diferite echipe de Cercetare Evaluator proiecte ERA-NET Organic Core
Activități și responsabilități principale	Titular curs <i>Culturi legumicole ecologice, Managementul sistemelor legumicole ecologice, Inspecția și certificarea producției legumicole ecologice</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași – Facultatea de Horticultură
Tipul/sectorul de activitate	Didactică, cercetare științifică
Perioada	2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef lucr. dr., membru în diferite echipe de cercetare
Activități și responsabilități principale	Titular curs în domeniul <i>Horticultură</i> , specializarea <i>Legumicultură: Culturi legumicole ecologice, Managementul sistemelor legumicole ecologice, Inspecția și certificarea producției legumicole ecologice</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași – Facultatea de Horticultură
Tipul/sectorul de activitate	Didactică, cercetare științifică
Perioada	2005 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Asist. univ. drd./Asist. univ. Dr.
Activități și responsabilități principale	Îndrumarea lucrărilor practice la disciplinele: <i>Legumicultură specială, Producerea semințelor de legume și Metode moderne de ameliorarea plantelor</i> <i>Membru în echipe de cercetare la disciplina de Legumicultură</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași – Facultatea de Horticultură
Tipul/sectorul de activitate	<i>didactică și de cercetare științifică</i>
Perioada	2002-2005
Funcția sau postul ocupat	<i>Inginer horticol, manager fermă</i>
Activități și responsabilități	<i>Administrator ferma ecologică</i>
Numele și adresa angajatorului	<i>Fundația Organic Agriculture Training Farm Suceava</i>
Tipul/sectorul de activitate	<i>Agricol</i>

Perioada	1999-2002										
Funcția sau postul ocupat	prep. univ., asist. univ. drd										
Activități și responsabilități	Îndrumarea lucrărilor practice la disciplinele: Legumicultură generală, Legumicultură specială, Membru în echipe de cercetare la disciplina de Legumicultură										
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași – Facultatea de Horticultură										
Tipul/sectorul de activitate	didactic și de cercetare științifică										
<b>Educație și formare</b>											
Perioada	2000-2008										
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Domeniul Horticultură										
Disciplinele principale studiate	interdisciplinar: legumicultură, protecția plantelor, ecologice										
competențe profesionale dobândite	administrarea sistemelor legumicole ecologice										
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași – Facultatea de Horticultură										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	postuniversitar										
Perioada	aprilie 2001-septembrie 2001										
Calificarea / diploma obținută											
Disciplinele principale studiate	științe tehnice										
Competențe profesionale dobândite	Abilitatea de a lucra și administra o fermă legumicolă ecologică										
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Bournemouth University and Sea Spring Farm Dorchester										
Perioada	1994-1999										
Calificarea / diploma obținută	Inginier horticol										
Disciplinele principale studiate	Științe fundamentale, științe tehnice, științe economice ș.a.										
Competențe profesionale dobândite	Abilitatea de a lucra și administra o fermă horticolă										
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași – Facultatea de Horticultură										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	postuniversitar										
Aptitudini și competențe personale	Lucrul în echipe de cercetare, coordonare programe de studii, expert evaluator proiecte naționale și internaționale										
Limba(i) maternă(e)	limba română										
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză										
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>		
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
Limba engleză	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent t	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	
Limba italiană	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine											
Competențe și abilități sociale	persoană comunicativă, cu spirit de echipă, bună adaptare la diferite medii profesionale, bună capacitate de comunicare; abilități căpătate prin experiență de lucru cu oamenii în activitatea de cercetare și cea didactică										
Competențe și aptitudini organizatorice	bună capacitate managerială și de conducere, spirit organizatoric; calități dobândite în timpul activităților manageriale și de conducere în cadrul unei ferme										
Competențe și aptitudini tehnice	competențe în activitatea și cercetarea științifică în legumicultură (tehnologii legumicole, producție legumicolă ecologică, ș.a.) și în activitatea didactică ca titular al mai multor discipline tehnice (legumicultură).										
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	utilizare sistem de operare Microsoft Windows și programe de tip office (Microsoft Word , Wicrosoft Excel, Microsoft PowerPoint), browsing Internet și folosire client de mail										

	Microsoft Windows Mail.
Alte competențe și aptitudini	-Horticultura și Biodiversitate Organică -Consultant producție legumicolă pentru diferite societăți comerciale - inspector producție agricolă ecologică, -Expert Comisia Europeană pe programul Cadru FP7, pe axa Organic Core
Permis de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<p>Peste 160 de <b>lucrări științifice</b> în domeniile: legumicultură, ameliorare și agricultură ecologică, din care 39 lucrări indexate ISI cu și fără factor de impact sau ISI proceeding Rotaru Liliana, Filipov Feodor, Mustea Mihai, Stoleru Vasile, (2010) - Influence of some "Terroir Viticole" Factors an Quantity and Quality of Grapes. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Vol. 38, pg. 176-181, ISSN 0255-965X, cotata ISI.</p> <p>Liliana Rotaru, Vasile Stoleru, Mihai Mustea, (2011) - Fertilization with green manure on Chasselas dorégrape vine, as an alternative for sustainable viticulture. Journal of Food, Agriculture&amp;Environment (JFAE)/ ISI vol 9 (3&amp;4), pg 236-243.</p> <p>Hura Carmen, Hura B. A., Perju Cristina, Stoleru V., (2012) - Organochlorine pesticides residues and heavy metals in soil and vegetables . Toxicology Letters Volume: 21/1; Pg: 211 DOI: 0.1016/j.toxlet. 2012. 03.755. FI=3.666</p> <p>Stoleru Vasile, Munteanu Neculai, Stoleru Carmen Maria, Rotaru Liliana, (2012) -Cultivar selection and pest control techniques on organic white cabbage yield. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca Volume: 40 (2) Pg: 190-196.</p> <p>Teodorescu, E., Munteanu, N., Vinătoru, C., Stoleru, V., Zamfir, B., (2012) - Phenotypical research concerning climbing bean pods belonging to the germplasm collection from Vegetable Research-Development Station Buzău. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, vol.69 (1), pp. 427-428 (ISI Proceeding)</p> <p>Stefan Marius; Munteanu, Neculai; Stoleru Vasile; Mihasan Marius, Hritcu Lucian, (2013) - Seed inoculation with plant growth promoting rhizobacteria enhances photosynthesis and yield of runner bean (<i>Phaseolus coccineus</i> L.). Scientia Horticulturae Vol: 151 Pg: 22-29.</p> <p>Stefan Marius; Munteanu Neculai; Stoleru Vasile; Mihasan Marius, (2013) - Effects of inoculation with plant growth promoting rhizobacteria on photosynthesis, antioxidant status and yield of runner bean. Romanian Biotechnological Letters Vol: 18 Issue: 2 Pages: 8132-8143.</p> <p>Patras, A.; Luchian, C. E.; Niculaua, M.; Stoleru, V., (2013) - Effects of some abiotic factors on Brassica oleracea var. capitata sprouts. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture , vol. 70 (1) 172-179. (ISI Proceedings)</p> <p>Hura Carmen, Munteanu Neculai, Stoleru Vasile , (2013) – Heavy metals in soil and vegetables in different growing systems. E3S Web of Conferences. Volume: 1 Article Number: 08007 DOI: 10.1051/e3sconf/20130108007. (ISI)</p> <p>Stoleru Vasile, Munteanu Neculai, Hura Carmen, (2015) – Organophosphorus pesticide residues in soil and vegetable, through different growing systems. Environmental Engineering and Management Journal, vol. 14, No. 6, 1465-1473.</p> <p>Stoleru V., Munteanu N., Stan T., Ipătioaie C., Cojocaru A., Butnariu M., 2019 - <i>Effects of production system on the content of organic acids in Bio rhubarb (Rheum rhabarbarum L.)</i>. Romanian Biotechnological Letters, Q4, vol. 24, no. 1, pp. 184-192.</p> <p>Vitănescu M., Teliban G., Cojocaru A., Stoleru V., 2019 - <i>Physico-chemical characteristics of quinoa seeds</i>. Scientific papers-series B-horticulture, vol. 63, no. 1, pp. 385-390.</p> <p>Stoleru V., Munteanu N., Istrate A., 2019 - <i>Perception Towards Organic vs. Conventional Products in Romania</i>. Sustainability, Q2, vol. 11, no. 8, pp. 1-14.</p> <p>Stoleru V., Slabu C., Vitanescu M., Peres C., Cojocaru A., Covasa M., Mihalache G., 2019 - <i>Tolerance of Three Quinoa Cultivars (Chenopodium quinoa Willd.) to Salinity and Alkalinity Stress During Germination Stage</i>. Agronomy-Basel Q1, vol. 9, no. 6, 287, pp. 1-14.</p> <p>Carmen-Simona Inculet, Gabriela Mihalache, Vincenzo Michele Sellitto, Raluca-Maria Hlihor, Vasile Stoleru, 2019 - <i>The effects of a microorganisms-based commercial product on the morphological, biochemical and yield of tomato plants under two different water regimes</i>. Microorganisms, 7(12), 706. Q2, IF=4,1670.</p> <p>Cojocaru A., Munteanu N., Petre B.A., Stan T., Teliban G.C., Vintu C.R., Stoleru V., 2019 - <i>Biochemical and Production of Rhubarb Under Growing Technological Factors</i>. Revista de Chimie, vol. 70, no. 6, pp. 2000-2003.</p> <p>Cojocaru A., Vlase L., Munteanu N., Stan T., Teliban G.C., Burducea M., Stoleru V., 2020 - <i>Dynamic of phenolic compounds, antioxidant activity and yield of rhubarb under chemical,</i></p>

*organic and biological fertilization*. Plants. vol. 9, no. 3, pp. 1-15.

Teliban Gabriel-Ciprian, Stoleru Vasile, Burducea Marian, Lobiuc Andrei, Munteanu Neculai, Popa Lorena-Diana, Caruso Gianluca, 2020 – *Biochemical, physiological and yield characteristics of red basil as affected by cultivar and fertilization*. Agriculture, 10(2), 48; Mihalache Gabriela, Peres Catalina Iuliana, Bodale Ilie, Achitei Vladut, Gheorghitoaie Madalin Vasile, Teliban Gabriel Ciprian, Cojocaru Alexandru, Butnariu Monica, Muraru Vergil, Stoleru Vasile, 2020 – *Tomato Crop Performances under Chemical Nutrients Monitored by Electric Signal*. Agronomy, 10, 1915. doi:10.3390/agronomy10121915. FI: 2,603.

Stoleru Vasile, Inculet Simona-Carmen, Mihalache Gabriela, Cojocaru Alexandru, Teliban Gabriel-Ciprian, Caruso Gianluca, 2020 – *Yield and nutritional response of greenhouse grown tomato cultivars to sustainable fertilization and irrigation management*. Plants, 9, 1053; FI 2020: 2.762. <https://doi.org/10.3390/plants9081053>

Stoleru Vasile, Burlica Radu, Mihalache Gabriela, Dirlau Delicia, Padureanu Silvica, Teliban Gabriel-Ciprian, Astanei Dragos, Cojocaru Alexandru, Beniuga Oana, Antoanela Patras, 2020 – *Plant growth promotion effect of plasma activated water on Lactuca sativa L. cultivated in two different volumes of substrate*. Scientific Reports - Nature, 10:20920. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-77355-w>.

Teliban G.C., Caruso G., Munteanu N., Cojocaru A., Popa L.D., Stoleru V., 2020 – *Greenhouse perennial wall-rocket crop as influenced by mulching and fertilization practices*. Agriculture for Life, Scientific Papers-Series B-Horticulture. ISI proceedings.

Mădălin-Vasile Gheorghitoaie, Vlăduț Achiței, Gabriel-Ciprian Teliban, Vasile Stoleru, 2020 - *Optimization of Tomato Cultivation Technology under Greenhouse Through the Use of Continuous Electric Current*. Agriculture for Life, Scientific Papers-Series B-Horticulture. ISI Proceedings, pp1-5.

Ana-Maria-Roxana - Hangan, Alexandru - Cojocaru, Gabriel-Ciprian - Teliban, Petronica - Amisculesei, Vasile Stoleru, 2020 - *Preliminary Study Regarding the Use of Medicinal and Decorative Plants in the Concept of Peri-Urban Gardens with Role on Environmental Protection*, Scientific Papers-Series B-Horticulture. ISI Proceedings, pp1-6.

- **Cărți, manuale și broșuri** de specialitate publicate:

Stoleru Vasile, Imre Albert (2007) - *Cultivarea legumelor cu metode ecologice*, Editura Risoprint, Cluj Napoca;

Munteanu Neculai, Stoian Lucian, Stoleru Vasile, Fălțiceanu Marcela (2008) – *Baze tehnologice ale legumiculturii ecologice*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași;

Munteanu Neculai, Stoleru Vasile, Stoian Lucian, Bohateruț Valentin, Fălțiceanu Marcela (2008) – *Ghid de bune practici – Modele de conversie la producția legumicolă ecologică*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași.

Munteanu Neculai, Bohateruț Valentin, Stoleru Vasile (2008) – *De la agricultura conventionala la agricultura ecologica*, Editura STEF, Iași.

Stoleru V., Grădinaru G., Munteanu N., Jităreanu G., Istrate M., Rotaru Liliana, Vrabie I., Senic I., (2009) – *Ghid de bune practici în producția agricolă ecologică*. Editura STEF, Iași.

Stoleru V., Grădinaru G., Munteanu N., Jităreanu G., Istrate M., Rotaru Liliana, Vrabie I., Senic I., (2009) – *Good practice guide in ecological agricultural production*. STEF Publishing House, Iași

Stoleru V., Aldescu Teodora, Grădinaru G., Jităreanu G., Munteanu N., Istrate M., Vrabie I., 2009 – *Legislative guideline for ecological agriculture in the European Union*, Editura Conphys Râmnicu Vâlcea, ISBN 978-973-750-172-1, 215 pagini

Stoleru V., Aldescu Teodora, Grădinaru G., Jităreanu G., Munteanu N., Istrate M., Vrabie I., 2009 – *Ghid legislativ de agricultură ecologică în Uniunea Europeană*, Editura Conphys Râmnicu Vâlcea, ISBN 978-973-750-171-4, 215 pagini.

Buliga Z., Stoleru V., 2009 – *Inițiative de marketing pentru produsele agricole ecologice*. Editura Conphys Râmnicu Vâlcea, ISBN 978-973-750-170-7 , 65 pagini.

Neculai Munteanu, Lazăr Bireescu, Dumitru Bulgariu, Carmen Hura, Lucian Stoian, Vasile Stoleru – 2010 – *Monografia producției legumicole ecologice din NE României: posibilități și riscuri*. Editura Arhip art Iași. ISBN: 978-606-8164-11-3.

Vasile Stoleru, Neculai Munteanu – 2010- *Legumicultură – îndrumător pentru proiectarea culturilor legumicole*. Editura Arhip art Iași. ISBN: 978-606-8164-10-6.

Neculai Munteanu, Lazăr Bireescu, Dumitru Bulgariu, Maria Calin, Carmen Hura, Vasile Stoleru – 2011 – *Flux tehnologic optimizat in legumicultura ecologica pentru siguranta alimentara si sustenabilitate*. Editura Ion Ionescu de la Brad Iași. ISBN: 978-973-147-095-5.

Neculai Munteanu, Vasile Stoleru – 2012 – *Bazele tehnologice ale horticulturii ecologice*. Editura Performantica Iași. ISBN: 978-973-730-921-1.

Vasile Stoleru-2013-Managementul sistemelor legumicole ecologice. Editura Ion Ionescu de la Brad Iași. ISBN: 978-973-147-118-1.

Stoleru Vasile, Munteanu Neculai, Sellitto Michele Vincenzo, 2014 – New Approach of Organic Vegetable Systems. Aracne Publishing House. ISBN 978-88-548-7847-1.

Harsimran Kaur Gill, Gaurav Goyal, Ugur Gozel, Cigdem Pojar-Fenesan, Ana Balea, Than-Danh Nguyen, Chi-Hien Dang, Cong-Hao Nguyen, Chan Im, Vasile Stoleru, Vincenzo Michele Sellitto, Yelitza Coromoto Colmenárez, Carlos Vásquez, Natalia Corniani, Javier Franco, Tomislav Curkovic, Vladimir Puza, Zdenek Mracek, Jiří Nermut', 2016 – *Integrated Pest Management (IPM): Environmentally Sound Pest Management, Chapter 2: Pest Control in Organic Systems*, Editura Intech, Print ISBN 978-953-51-2612-6, pp. 190.

Stoleru V. Munteanu N., Muraru Vergil., Tenu I., Stan T., Teliban G., Cojocaru A., Mihalache G., Bodale I., Achitei V., Peres C., Gheorghitoaie M., 2020 – Perspective moderne in fertirigarea legumelor din spatii protejate. Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi.

Popa D., Munteanu N., Teliban G., Stoleru V., Vladut N., 2020 - Bazele agrobiologice ale culturii de fasole mare (*Phaseolus coccineus*) - Ed. IonIonescu de la Brad Iasi

Teliban G., Munteanu N., Stoleru V., 2020- Legumicultura speciala - Manual pentru lucrari practice vol. I. Editura Ion Ionescu de la Brad, Iasi.

- **Granturi de cercetare:** in calitate de director, cercetator stiintific sau membru am fost implicat in peste 30 d eproiecte, din care 3 sunt in desfasurare.
- **Membru în organizații profesionale:**
  - International Society of Organic Agriculture Research (ISOFAR)
  - American Society of Horticulture Sciences ASHS
  - Asociația Bioagricultorilor din România, BIOTERRA
  - Societatea Română de Horticultură (SRH)
  - Societatea de Istorie și Retrologie Agrară a României, SIRAR

10.01.2022

Semnătura,

