

Curriculum vitae

Informații personale



Nume / Prenume **Suciu Alexandra Loredana**
Telefon 0740499727
E-mail loredana.suciu@usamvcluj.ro
Cetățenie Română
Data și locul nașterii 01.09.79 Turda

Domeniul ocupațional **educatie**

Disciplina Fitopatologie
Domenii competență Protecția plantelor
Domenii de interes Cultura mare, plante horticole, specii forestiere
Activitate didactică Disciplinele: Fitopatologie generală, Fitopatologie specială, Protecție fitosanitară, Fitopatologie,

Experiența profesională

Gradul didactic / Titlul științific **Sef lucrari / doctor**
Perioada 2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat Asistent universitar
Perioada 2007-2016
Funcția sau postul ocupat Doctorand cu frecvență
Perioada 2004-2007
Funcția sau postul ocupat
Numele și adresa angajatorului U.S.A.M.V Cluj - Napoca
Participări la proiecte interne de cercetare – director de program Cercetari privind principalele boli parazitare ale porumbului si elaborarea unui complex modern de protectie integrata” Proiect tip TD 249, nr.431 din 2007
Participări la proiecte interne de cercetare-dezvoltare – membru în echipa de cercetare Optimizarea protecției integrate (ecologice) a principalelor agroecosisteme împotriva bolilor, prin utilizarea unor echipamente electronice, Grant tip A CNCIS / 213, **2004-2006**;
Protecția integrată ecologic a ecosistemelor – componentă esențială a conceptului de agricultură sustenabilă, în conformitate cu Aquisul U.E. Centru de cercetare PEAS nr. 73, **2005-2011**
Cercetări privind protecția integrată ecologic a ecosistemelor, componentă esențială a conceptului de agricultură durabilă în conformitate cu normele și standardele europene, CEEX, nr. 102, **2005-2008**;
Bioremedierea solurilor contaminate cu produse din industria petrolieră pentru redarea acestora în circuitul socio – economic, metoda modernă, neconvențională pentru depoluarea microbiană a apelor fenolice în scopul consolidării diversității biologice – DEFENOL, **2007 – 2010**;
P.S. 5.1.2. „Protecția integrată a culturilor agricole în asolamente specifice exploataților agricosilvice, fermelor care includ pajști cu valoare ecologică ridicată și zonelor Natura 2000”, **2013-2014**;
P.S. 1.3.4 „Corelarea procedeelor de intervenție tehnologică la cultura porumbului, florii soarelui și rapiței în vederea reducerii încălzirii cu organisme dăunătoare specifice și conservării biofanei utile din agroecosisteme”**2013-2014**;
Biofungicide și metode neconvenționale de tratament la sămânța de cereale păioase folosite în combaterea principalilor fungi toxigenici, cu impact asupra calității, în contextul agriculturii durabile – BIONEC, **2014-2017**
ADER 4.1.4 „Tehnologii integrate de prevenire și combatere a organismelor dăunătoare la plantele agricole și horticole cu consum minim de resurse ” colaborare cu ICDPP Fundulea, **2015-2018**

Lucrări publicate

Lista lucrărilor semnificative publicate

Cărți: 1. Fitopatologie specială – Îndrumător de lucrări practice, **Loredana SUCIU**, Raluca MICLEA, Carmen PUJA Academic Press **2014**
2. Patologie vegetală – Manual didactic, **Loredana SUCIU**, Carmen PUJA, Bioflux 2019
Capitol carte - Șoptorean Laura, **Loredana Suciu**, **2017**. 60 de ani de activitate științifică în domeniul protecției culturilor de câmp împotriva bolilor la SCDA Turda, în: Contribuții ale cercetării științifice la dezvoltarea agriculturii, vol VII, 2017, Volum omagial 60 ani SCDA Turda, coord. N. Tritan, Felicia Mureșanu, V. Moldovan, ISBN 978-973-0-24362-8, Tipografia Interarte Turda, p.265-284
Carte științifică: Biologia, ecologia și controlul speciilor de *Fusarium* din cultura de porumb, **Loredana SUCIU**, Bioflux 2019

Lucrări științifice relevante:

Lucrări indexate ISI (FI și FFI) autor principal și autor corespondent

1. **Loredana Suci**, Laura Șopterean, Rozalia Kadar, Felicia Muresanu, Raluca Miclea, Vasile Florian, Carmen Puia, **2018**, The influence of the number of fungicide treatments upon the quality and quantity of winter wheat yield in climatic conditions of Turda, Romania, Romanian Agricultural Research, No. 35;
2. Laura Șopterean, **Loredana Suci**, Ana-Maria Vălean, Roxana Călugăr, Felicia Mureșanu, Carmen Puia, **2018**, Study on the isonuclear inbred lines reaction under natural infection conditions with *Fusarium* spp, Romanian Agricultural Research, No. 35;
3. Tarau, A; Pacurar, AM; Muresanu, F; Sopterean, L; Chetan, F; Varga, A; Porumb, I; Russu, F; **Suci**, L, The research on the chemical control of the *Ostrinia nubilalis*, in natural and artificial infestation conditions, important link in integrated pest management, **2019**, Scientific Papers-Series Management Economic Engineering In Agriculture and Rural Development Volume: 19
4. **Loredana Suci**, Laura Șopterean, Carmen Puia, Teodora Florian, Rozalia Kadar, Florin Russu, Felicia Mureșanu, Adriana Morea, Valentin Crișan, Vasile Florian, **2020**, The behaviour of some winter wheat varieties, created at ARDS Turda against fusarium sp. Attack, during 2015-2018, Romanian Agricultural Research, No. 37

Lucrări indexate ISI (FI și FFI) co-autor

1. Florian C. Vasile, Carmen Puia, Radu Groza, **Loredana A. Suci**, Teodora Florian, **2018**, Study of the Major Pathogens That Lead to Apple Fruit Decay During Storage, Not Bot Horti Agrobo, 46(2):336-342, Print ISSN 0255-965X; Electronic 1842-4309
2. Dana Malschi, Adina Daniela Tărau, Ana Maria Vălean, Laura Șopterean, **Alexandra Loredana Suci**, Ionel Dragoș Dărab, Cornel Chețan, Nicolae Tritean, **2018**, wheat pest dynamics, forecasting and current importance of the attack, to develop integrated control system in the center of Transylvania (ARDS Turda, 2006-2016), Romanian Agricultural Research, NO. 35, Print ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720
3. Florian Vasile, Teodora Florian, **Loredana Suci**, Carmen Puia, **2018**, The influence of different sowing distances of soybean upon bacterial blight, AgroLife Scientific Journal - Volume 7, Number 1, ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718
4. Vălean Ana-Maria, Dana Malschi, Felicia Mureșanu, Laura Șopterean, **Loredana Suci**, Florin Russu, Ioana Porumb, Ion Oltean, **2018**, Identification and monitoring of useful entomophagous arthropods fauna from the winter wheat crop in two agroecosystems from the center of Transylvania, Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and rural development", Vol. 18 ISSUE 1

Lucrări indexate BDI - autor principal și autor corespondent

1. **Suci Alexandra Loredana**, V. Florian, Elena Nagy, **2007**, The infection condition effect on corn cob fusarirose and on the production at some corn hybrids, Buletin USAMV – CN, 63-64/2007;
2. **Suci Alexandra Loredana**, V. Florian, Elena Nagy, **2008**, The influence of the fusariosa diseases on crop, corn cob lenght and diameter at seven corn hybrids, tested in artificial infection conditions with *Fusarium* spp. Bulletin UASVM, Agriculture 65(1);
3. **Loredana Suci**, Laura Șopterean, Elena Nagy, Ioan Haș, Carmen Puia, **2012**, The foliar and ear diseases dynamic in autumn wheat at the A.R.D.S. Turda during 2005-2011, Buletin USAMV, volum 69(1), pag 323;
4. **Suci Loredana**, Carmen Puia, Vasile Florian, Raluca Miclea, Claudiu-Ioan Bunea, **2012**, The Behaviour of Vine Varieties to Downy Mildew Attack (*Plasmopara Viticola* Berk & Curt) in Ampelographic Collection in the Conditions of USAMV Cluj – Napoca, Proenvironment, Journal of Documentation, Research and Profesional Training, pag 221-226;
5. **Suci, A.**, Miclea R., Puia C., Sopterean, L, Haș, I, **2013**, The influence of *Fusarium* infections on the quality parameters and production of four wheat varieties, in different infection conditions, Buletin USAMV Agriculture, nr. 70 (1);
6. **Loredana Suci**, Felicia Mureșanu, Adina Ivaș, Ana Maria Păcurar, **2014**, The pathogens and lepidopteran pests corn and soybeans in the Transylvanian plain, Buletin USAMV Agriculture, nr. 71 (2);
7. **Loredana Suci**, Raluca Miclea, Rozalia Kadar, Carmen Puia, **2015**, The Influence of Fungicide Treatment on the Production and the Quality of Several Autumn Wheat Varieties, Bulletin USAMV, Agriculture 72(1);
8. Morea Adriana, Chețan Felicia, **Suci Alexandra**, **2017**, Study Regarding The Influence Of Tehnology On Soybean Production, Romanian Journal of Grassland and Forage Crops (2017)15, p 65-72
9. **Loredana Suci**, Felicia Chețan, Felicia Mureșanu, Cornel Chețan, Allina Șimon, **2019**, Research regarding the influence of tillage on pathogens attack in soybean cultures, Romanian Journal of Plant Protection, Vol XII

Educație și formare

Perioada	1998-2004
Calificarea / diploma obținută	Diploma Inginer agronom
Numele instituției de învățământ	U.S.A.M.V. Cluj – Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2008-2010
Calificarea / diploma obținută	Diploma master Protectia Plantelor
Numele instituției de învățământ	U.S.A.M.V. Cluj – Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2004-2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă master Ameliorarea Plantelor
Numele instituției de învățământ	U.S.A.M.V. Cluj – Napoca, Facultatea de Agricultură
Perioada	2004-2009
Numele instituției de învățământ	Diploma doctor
Specializări/burse	U.S.A.M.V. Cluj – Napoca, Facultatea de Agricultură

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limba străină cunoscută

Limba engleză

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1 Utilizator avansat	C1 Utilizator avansat	C1 Utilizator avansat	C1 Utilizator avansat	C1 Utilizator avansat

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competențe și aptitudini foarte bune în utilizarea programelor Word, Excel, Power Point

Apartenența la asociații profesionale:

Societatea de Protecția Plantelor Transilvania – membru
Societatea Română de pajiști – membru
Societatea de Horticultură și Silvicultură din Transilvania – membru
Societatea Națională Română pentru Știința Solului - membru

Alte activități:

Membru - Comitetul Editorial revista PROTECȚIA PLANTELOR
Membru - Comisia de analiză a calității și resursa umană, Facultatea de Agricultură
Membru - Comisia de evaluare și asigurarea calității pentru programe de studii de licență, Domeniul Ingineria Mediului, Facultatea de Agricultură
Membru - Comisia de evaluare și asigurarea calității pentru programe de studii de masterat – Protecția Plantelor, Facultatea de Agricultură
Expert pe termen lung – proiectul "Un prim pas pe piața muncii pentru studenții de la științe agronomice și medicină veterinară", Program Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea resursei Umane, 2007-2013, în cadrul Axei Prioritare 2, "Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii" Domeniul Major de Intervenție 2.1 "Tranziția de la școală la viața activă", **2015**
Expert pe termen scurt – proiectul "Pași strategici spre piața muncii locale, naționale și transnaționale" POSDRU, 161/2.1/S/132491, **2015**
Expert pe termen scurt – proiectul "Cresterea incluziunii sociale a studenților USAMV Cluj-Napoca în vederea sporirii acesului la învățământul superiora elevilor din zona rurala din regiune Nord Vest a României", CNFIS-FDI, **2016-2018**

Premii

Acta Phytopatologica, pentru rezultate deosebite obținute în domeniul protecției plantelor și ecosistemelor naturale. acordat de Societatea Națională de Protecția Plantelor „ROMÂNIA” și Societatea de Protecția Plantelor „TRANSILVANIA”

Alte date relevante

2013-2019 CS III, Protecția plantelor, Fitopatologie, SCDA Turda

2013 – prezent Activitatea de înființare și întreținere a câmpurilor didactice experimentale la S.C.D.A. Turda, Fitopatologie

2007-2012, secretar de comisie licență și master, Facultatea de Agricultură, specializările Agricultură, Montanologie, Dezvoltare Rurală, Protecția Plantelor, Agricultură Organică,

2017-prezent secretar de comisie master Protecția Plantelor

2019 – prezent secretar de comisie licență specializarea Agricultură

2007- prezent Responsabil Orar, Facultatea de Agricultură

Îndrumător de an **2009 - 2013** Montanologie,

2013 – 2017 Agricultură,

2017 - prezent – Agricultură, anul 3

2014 - prezent Organizator simpozion științific cu comitet anual cuprins în planul de activitate al facultății

2005 – prezent, Responsabil practică S.C.D.A Turda

2017 – prezent Membru Comisia de Admitere, Facultatea de Agricultură

Cluj-Napoca,

20. 07. 2020

Nume și prenume,

Alexandra Loredana SUCIU

Semnătura

