



## Europass Curriculum Vitae



### Informații personale

Nume și prenume **MARIN Florin-Cristian**  
Adresa DC 226, n 77, 117451 Mărăcineni, Argeș, ROMANIA  
Telefon 00 40 0248 278066 Mobil: 0040-0722994830  
Fax 00 40 0248 278477  
E-mail c\_marin69@yahoo.com

Nationalitatea Român

Data nașterii 06.04.1969

Genul masculin

### Experiența profesională

Data	01.11.2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul II
Principalele activități și responsabilități	Protecția Plantelor
Numele și adresa angajatorului	ICDP Pitești România, Str. Mărului, Mărăcineni, Argeș, cod 117450, CP 73, <a href="http://www.icdp.ro">http://www.icdp.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Dezvoltare în Pomicultură
Data	01.11.2003 - 30.10.2017.
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul III
Principalele activități și responsabilități	Protecția Plantelor
Numele și adresa angajatorului	ICDP Pitești România, Str. Mărului, Mărăcineni, Argeș, cod 117450, CP 73, <a href="http://www.icdp.ro">http://www.icdp.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Dezvoltare în Pomicultură
Data	01.05.1998-01.07.2002.
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul III
Principalele activități și responsabilități	Curator resurse genetice - nuc și păr
Numele și adresa angajatorului	ICDP Pitești România, Str. Mărului, Mărăcineni, Argeș, cod 117450, CP 73, <a href="http://www.icdp.ro">http://www.icdp.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Dezvoltare în Pomicultură
Data	01.04.1995-01.05.1998.
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Principalele activități și responsabilități	Curator resurse genetice - nuc și păr
Numele și adresa angajatorului	ICDP Pitești România, Str. Mărului, Mărăcineni, Argeș, cod 117450, CP 73, <a href="http://www.icdp.ro">http://www.icdp.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Dezvoltare în Pomicultură
Data	01.11.1993-1.04.1995.
Funcția sau postul ocupat	inginer
Principalele activități și responsabilități	Curator resurse genetice - păr

Numele și adresa angajatorului	RIFG Pitesti Romania, Str. Marului, Maracineni, Arges, cod 117450, CP 73, <a href="http://www.icdp.ro">http://www.icdp.ro</a>																																								
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Dezvoltare în Pomicultură																																								
Perioada	09.1999 - 07.2005.																																								
Titlul acordat	Doctor. în Agronomie																																								
Domeniul și principalele activități acoperite	Horticulture, Fruit Growing																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de educație	University of Agronomical Sciences and Veterinary Medicine Bucharest Horticulture Faculty																																								
Nivelul național și internațional de recunoaștere	High Confidence [ARACIS]																																								
Perioada	09.1988- 07.1993																																								
Title și calificarea obținute	Inginer agronom																																								
Domeniul și principalele activități acoperite	Agriculture																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de educație	University of Agronomical Sciences and Veterinary Medicine Agriculture Faculty																																								
Nivelul național și internațional de recunoaștere	High Confidence [ARACIS]																																								
Limbi străine cunoscute																																									
Autoevaluare																																									
<i>Nivelul european (*)</i>																																									
<b>Limba Engleză</b>																																									
<b>Limba Franceză</b>																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th colspan="2">Dialog</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C 1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B 2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B 2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B 2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B 2</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> <tr> <td>B 2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>A 2</td> <td>Elementar</td> <td>A 2</td> <td>Elementar</td> <td>A 2</td> <td>Elementar</td> <td>A 2</td> <td>Elementar</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Vorbire		Dialog				C 1	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	A 2	Elementar	A 2	Elementar	A 2	Elementar	A 2	Elementar
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Vorbire		Dialog																																			
C 1	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent																																
B 2	Utilizator independent	A 2	Elementar	A 2	Elementar	A 2	Elementar	A 2	Elementar																																
	(*) <a href="#">Common European Framework of Reference for Languages</a>																																								
Competențe și abilități sociale	Adaptable, team player																																								
Competențe și abilități organizaționale	- Doctor în Agronomie, 07.2005. - Membru al Societății Române de Horticultură; Membru al Societății Pomicultorilor din România.																																								
Competențe și abilități tehnice	Horticultură, Protecția Plantelor																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Course for ECPA Partners "Training Operators to Prevent Pollution from Point Sources (TOPPS) European Crop Protection Association (ECPA), 24-28 Octombrie 2016, Torino, Italy. - Modul de Instruire Tehnici de Aplicare a Produselor de Protecția Plantelor, <i>Syngenta Global Application Technologies</i> , ICDP Pitești Mărăcineni, 3 Iunie 2015. - ICT Training Module: Use of ARM 7.5 program in the field of pesticide biological efficacy assessment, Syngenta, Romania, March 25 2011. - Training module regarding the plant protection products packages collecting in agriculture (SCAPA), Bucharest 22 November 2007, - ICT Training Module: Use of Field Pro program in the field of pesticide biological efficacy assessment, DuPont Romania, Bucharest, September 24 2009; - ICT Training Module: Use of ARM 7.0 program in the field of pesticide biological efficacy assessment, Research and Development Institute for Wine Growing Valea Călugărească, 02 Februarie 2007. - Training Module regarding the evaluation of plant protection products biological efficacy dossier, 25-30 November 2006, Research and Development Institute for Plant Protection, Bucharest Băneasa, - Courses in the field of applied Information and Communication Technologies (ICT), University of Pitesti between March-October 2000 ; May-October 2001 at "Muntenia" Formation Center, in the frame of TEMPUS JEP 14448 European Project; - Windows 3.1.1., 95, 98, 2000, MS Office; Norton Commander, IrfanView, XnView, PhotoFiltre, Specware 8, Specware 9, ARM 8, ARM 9, Internet.																																								
Competențe și abilități artistice	Hobby: fotografia digitală																																								
Alte competențe și abilități	Permis de conducere categoria B, 1992																																								

## Informații suplimentare

### ACTIVITATEA DE CERCETARE : 32 proiecte

- 6PCCDI/2018\_P2\_QM\_WABISPOMVIT, ADER 1.2.3., ADER 1.2.4., ADER 3.3.1., ADER 3.3.2., ADER 3.3.3., ADER 3.3.11., ADER 3.3.12., ADER 6.3.22., **ADER 25.2.1.**, PNDR-CESAR,
- PNCDI II 61 - 040, PNCDI II 52 - 153, PNCDI II 52-165, PNCDI II 52-154, PNCDI 51 - 008, PNCDI II 158-14
- CEEEX 20, CEEEX 25, CEEEX 41, CEEEX 59, CEEEX 78, CEEEX 101, CEEEX 138, COOP-BIL
- Grant CNCSIS 487 - 3396/8.07.2003 - Director de Proiect;
- BIOTECH 4510;
- AGRAL 81, AGRAL 113, AGRAL 162, AGRAL 294; - ORIZONT 2000.
- **Progranul Național de Testare a Produselor de Protecție a Plantelor în Pomicultură 2005-2023**

## LISTA PUBLICAȚIILOR RELEVANTE (selecție)

### PUBLICATE CA SINGUR SAU PRIM AUTOR

**Marin Cristian, Călinescu Mirela, Sumedrea Mihaela, Chițu Emil, 2023,**

Monitorizarea dinamicii unor agenți de dăunare din pomicultură în contextual schimbărilor climatice din ultimul deceniu. [The dynamic monitoring of some damaging agents in fruit growing related to the climate changes of last decade]. Fruit Growing Research, Vol. XXXIX, 2023; DOI 10.33045/fgr.v39.2023.13;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202023/13.%20Marin%20Cristian.pdf>

**Marin F.C., Calinescu Mirela, Sumedrea Mihaela, 2022,** Cercetări privind eficacitatea unor erbicide post-emergente în combaterea buruienilor în livezile de măr pe rod. [Researches on use of some post-emergent herbicides to control weeds in bearing apples orchards]. Fruit Growing Research, Vol. XXXVIII, 2022, 11 pp.;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202022/23.%20Marin%20Cristian.pdf>

**Marin F.C., Sumedrea Mihaela, Călinescu Mirela, Chițu E., Moale Cristina, Septar Leinar, 2021,** Utilizarea programelor expert și a capcanelor cu feromoni pentru monitorizarea stress-ului biocenotic și avertizarea timpurie a tratamentelor cu insecticide în plantațiile pomicole [Use of expert software and feromones traps for biocenotic stress monitoring and early warning of treatments against insects in orchards]. Fruit Growing Research Vol. XXXVII, 13 pp.;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202021/13.Marin%20Florin.pdf>

**Marin F.C., Călinescu Mirela, Sumedrea Mihaela, Chițu E., 2020,** Comportarea unou soiuri de nuc în fază juvenilă la atacul bacteriozei și antracnozei. [Behavior of some walnut varieties under juvenile phase to bacteriose and antracnose attack]. Fruit Growing Research Vol. XXXVI, 10 pp.;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202020/II.03.%20Marin%20Cristian.pdf>

**Marin F.C., 2020,** Cercetări privind monitorizarea și avertizarea timpurie a atacului de *Monilia laxa* la cireș și prun [Researches on monitoring and early warning of brown rot *Monilia laxa* attack on cherry and plum], Fruit Growing Research Vol. XXXVI, 12 pp.;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202020/II.02.%20Marin%20Cristian.pdf>

**Marin F.C., Chițu E., Bălăuță L., Mazilu Ivona, Chiuță F., Călinescu Mirela, 2019,** *Influența deficitului hidric asupra unor indicatori biologici ai pomilor și de calitate ai fructelor la unele specii pomicole cultivate în sistem superintensiv.* [Influence of hydric deficit on some biological indicators of trees and on fruit quality of several fruit species cultivated under superintensive system]. Fruit Growing Research, Vol. XXXV, 2019, 11 pp.;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202019/II.03.%20Marin%20Cristian.pdf>

**Marin F.C., Călinescu Mirela, Sumedrea Mihaela, Bălăuță L., Chitu E. 2019,** *Indicatori pentru diagnoza timpurie și cuantificarea stressului biocenoteic la unele specii pomicole cultivate în sistem superintensiv* [Indicators for early diagnosis and quantification of biocenotic stress on some fruit species grwn in the superintensive system], Fruit Growing Research, Vol. XXXV, 2019. 16 pp.;

<https://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202019/II.02.%20Marin%20Cristian.pdf>

**Marin F.C., Călinescu Mirela, Sumedrea Mihaela, Chițu E., Florea Alina, Militaru Mădălina, Sumedrea D. 2018,** Comportarea unor soiuri de măr cultivate în sistem superintensiv la focul bacterian al rozaceelor [Behavior of some apple varieties grown under superintensive system to fireblight (*Erwinia amylovora*) attack], Fruit Growing Research, Vol. XXXIV,

<http://publications.icdp.ro/index.php>

DOI 10.33045/fgr.v34.2018.18,

**Marin F.C., Calinescu Mirela, Sumedrea Mihaela, Chitu E., Tănăsescu N., Moga Cristina, 2017,** Efectul produselor pe bază de calciu asupra calității cireșelor și prunelor [Effect of Calcium based products on cherries and plum quality], Fruit Growing Research, Vol. XXXIII, p. 53-59,

<http://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202017/II.3.%20Marin.pdf>

**Marin F.C. Ancu S., Nicola Claudia, 2017,** Comportarea unor soiuri românești de nuc la atacul de antracnoză (*Gnomonia leptostyla*) (DC.) Trav [Behavior of some Romanian walnut varieties at antrachnosis (*Gnomonia leptostyla*) attack (DC.) Trav] Fruit Growing Research, Vol. XXXIII, p. 71-78,

<http://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202017/II.6.%20Marin.pdf>

**Marin F.C., Ancu S., Sumedrea Mihaela, Calinescu Mirela, 2015,** *Comportarea unor soiuri românești de nuc la atacul Sciaphobus squalidus attack Gyll.* [Behavior of some Romanian walnut varieties to Sciaphobus squalidus attack Gyll.] Fruit Growing Research, Vol. XXXI, p. 83-88,

- **Journal Database** - <http://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202015/14.Marin%20Florin.pdf>

**Marin Florin Cristian, Mihaela Sumedrea, Mirela Călinescu, Dorin Sumedrea, Emil Chitu, Nicolae Tănăsescu , Marioara Fodor, 2012,** *Use of some fungicides in control of apple scab and storage diseases (Utilizarea unor fungicide în combaterea rapănului și bolilor de depozit la măr),* Fruit

**Marin F.C.** Viorica Chitu, Mihaela Calogrea, Filipescu L., Anisoara Hororo, 2004, *Rezultate preliminare privind utilizarea produsilor foliari cu acțiune mixtă în plantațiile de nuci [Preliminary results regarding multifunctional foliar nutritive products use in walnut orchards U.S.A.M.V.B.]*, Timisoara, Horticulture Faculty, Scientific Research VIII<sup>th</sup> Series ISSN 2066 - 1797;

**Marin F.C.**, Adina Perianu, 2003, *Cercetări privind utilizarea unor erbicide pentru combaterea buruienilor în plantațiile de nuci [Researches regarding some herbicide use to control weeds in walnut orchards, U.S.A.M.V.B.]*, Timisoara, Horticulture Faculty, Scientific Research VII<sup>th</sup> Series ISSN 1453-1402, 408 pp.;

**Marin F.C.**, 2002, *Studiul germoplasmei de nuc - Juglans regia L. și utilizarea coeficienților de corelație pentru selecția de genotipuri și ameliorarea sortimentală [Study of walnut - Juglans regia L. and use of correlation coefficients for new genotypes selection and walnut assortment improvement]*, RIFG Pitesti-Maracineni, Annual Session of Scientific Works, Academy of Agricultural and Forestry Sciences, Bucharest Romania, May 2002, ISSN 1016-4774; ISBN 973-85841-3-2 p.131-140;

**Marin F.**, 2002, "Preliminary results concerning the study of blooming at walnut (*Juglans regia*) promising selections studied at Fruit Growing Research Institute Pitești - Mărăcineni", Scientific Research Series VI USAMVB Timișoara, p. 53-64, ISSN 2066-1797, 202 pp.;

**Marin F.C.**, 2001, *Rezultate preliminare privind studiul biologiei înfloritului la soiurile de nuc obținute sau introduse la Institutul de Cercetare și Producție pentru Pomicultură Pitești - Mărăcineni [Preliminary results of the study on blooming at walnut (Juglans regia), varieties released or introduced at Research Institute for Fruit Growing Pitesti-Maracineni]*, Annual Scientific Session of Horticulture Faculty, U.S.A.M.V. Bucharest, November 2001, Scientific Papers U.S.A.M.V. Series B., Vol. XLIV, p. 215-218;

**Florin Marin**, 2001, *Ameliorarea sortimentului de nuc (Juglans regia) în România [Improvement of walnut assortment (Juglans regia) in Romania]*, Annual Scientific Session of Horticulture Faculty, U.S.A.M.V. Bucharest, November 2001, Scientific Papers U.S.A.M.V. Series B., Vol. XLIV, p. 211-214.

**Marin F.C.**, 2000, *Variația principalelor caractere ale fructelor unor genotipuri de nuc din fondul de germoplasmă al I.C.P.P. [Variation of the main fruit characters of the walnut genotypes from the RIFG germplasm fund]*, *Lucrări Științifice I.C.P.P.* vol. XX, p. 13-19;

#### ARTICLES

**Marin F.C.**, 2013, *About the nut species bacterioses (Despre bacteriozele speciilor nucifere)*, *Sănătatea Plantelor Revue*, N. 185, p. 22-25, ISSN-1453-9330;

**Marin F.C.**, 2013, *Stone fruit species bacterioses (Bacteriozele speciilor pomicele sămburoase)*, *Sănătatea Plantelor Revue*, N. 185, p.26-27, ISSN-1453-9330;

**Marin F.C.**, 2013, *Collar, trunk and bark maladies in the orchards (Maladiile coletului, trunchiului și scoartei în livezi) (II)*, *Revista Sănătatea Plantelor*, N. 183, p. 34-35, ISSN-1453-9330;

**Marin F.C.**, 2013, *Collar, trunk and bark maladies in the orchards (Maladiile coletului trunchiului și scoartei în livezi) (I)*, *Revista Sănătatea Plantelor*, N. 182, ISSN-1453-9330;

N. 182, 3p., [www.sanataeaplantelor.ro/recomandari/173-maladiile-coletului-trunchiului-si-scoartei](http://www.sanataeaplantelor.ro/recomandari/173-maladiile-coletului-trunchiului-si-scoartei)

**Marin F.C., Sumedrea Mihaela, Sumedrea D., Călinescu Mirela**, 2009, *Protecția livezilor în perioada de toamnă, [Orchard phytoprotection during autumn]*, *Sănătatea Plantelor Revue*, n. 137 (10) 2009, p.45, ISSN 1453-9330;

**Marin F.C.**, 2007, *Necesitatea adaptării volumelor de soluție și a dozelor produselor fitosanitare la volumul total al coaroanelor pomilor fructiferi [Phytosanitary treatment in fruit growing. Necessity to adjust spray volumes and plant protection products rates on fruit trees canopy total volume Tratamentele fitosanitare în pomicultură]*, *Hortinform Revue*, 161 (1) p 35-40 ISSN 1453-9330;

**Marin F.C.**, 2005, *Walnut Culture Technology 2004-2005 (Tehnologia Culturii Nucului 2004-2005)*, elaborated during the project Grant CNCSIS 487 / Contract 3396/8.07.2003 «Study of productivity, constancy and quality of some valuable walnut selections from Arges fruitgrowing area» brochure 30p., (pdf electronic format);

**Marin F.C.**, 2002, *Alegerea corecta a terenului, factor decisiv pentru infiintarea plantatiilor de nuc [Correct terrain selection, decisive factor for walnut plantings establishment]*, *Horticulture Revue* N. 3/2002 p.26-29;

**Marin F.C.**, 2002, *Nucul. Izvor de sănătate [Walnut. A source of health]*, *Horticultura Revue* N. 11/2001;

#### LUCRĂRI PUBLICATE ÎN COLABORARE

**Ancu Sergiu, Marin F.C., Chitu E., Mazilu C., Ancu Irina**, 2014, *Corelația între conductanța stomatală și potențialul fotosintetic a șase soiuri de nuc din sortimentul național [Correlation of stomatal conductance with photosynthetic capacity of six walnut cultivars from the national assortment]*, *Journal of South-Western Horticulture Biology and Environment*, Vol 5., n.1, Print ISSN: 2067-9874, E-ISSN: 2068-7958 b.1-10. [http://biozoojournals.ro/swjhbe/v5n1/01\\_swjhbe\\_v5n1\\_Ancu.pdf](http://biozoojournals.ro/swjhbe/v5n1/01_swjhbe_v5n1_Ancu.pdf) - **Index Copernicus** and **CABI**

**Braniste N. Mădălina Butac** și colab., 2006, "Fondul de germoplasmă la speciile pomicele, de arbuști fructiferi și căpșun, din colecțiile din România", Editura Pământul, Pitești, 2006 ISBN 978-973-8280-87-8, CZU 631.542.01:634.1. 634.75. 317 pp. Diaconu I., Vasilescu V., Botu M., Onea I., *Marin F.C.*, 2006, *Analiza și evaluarea fondului de germoplasmă la genul Juglans spp. (Nucul)*, p. 219-236;

**V. Chitu, E. Chitu, F.C. Marin, A.D. Ionita, M. Cirjaliu-Murgea, L. Filipescu**, 2010, *Effects Of Foliar Ecological Products Application On Apple Growth, Yield And Quality*, poster, ISHS Acta Horticulturæ 868: [VI International Symposium on Mineral Nutrition of Fruit Crops](#),

**Chitu Viorica, Chitu Emil, Marin Florin-Cristian**, 2008, *Efectul aplicării Frucol asupra duratei de păstrare a merelor Idared*, [Effect of Frucol application on shelf life of Idared apples], *Lucrări Științifice ICDP*, Vol XXIV, p. 120-125, ISSN 1584-2231, <http://www.icdp.ro/index.php?target=ro-publicatii-2008#6>

**Chițu Viorica, Chițu E., Perianu Adina, Horoi Anișoara, Marin F.C., Calogrea Mihaela, Filipescu L.**, 2003, "A new class of multifunctional foliar nutritive products", *Lucrări Științifice U.S.A.M.V. București, Seria B.*, vol.

XLVII; [http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2.%20Lucrari%20stiintifice,%20Seria%20B,%20Horticultur a.%20Vol%20XLVI,%202003%20\(CD-ROM\).pdf](http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2.%20Lucrari%20stiintifice,%20Seria%20B,%20Horticultur a.%20Vol%20XLVI,%202003%20(CD-ROM).pdf) - **Index Copernicus** -

**Chițu E., Sumedrea D., Tănăsescu N., Marin F. C.**, 2010, *Influența fertilizării asupra recoltei de fructe în livezile intensive de măr, În Contextul Schimbărilor Climatice Globale*, [Influence of fertigation on fruit yield in high density apple orchards, Under Global Climatic Changes], UASMV Iași, Facultatea de Horticultură, *Lucrări Științifice Seria Horticultura*, Editura, Ion Ionescu de la Brad, p. 323-328, ISSN 1545-7376; Online ISSN 2069-8275, [http://www.uaiasi.ro/revista\\_horti/arhiva.php?an=2010&numar=2](http://www.uaiasi.ro/revista_horti/arhiva.php?an=2010&numar=2) - **CAB International** -

**Petrescu Silvia, Marin Fl.-Cr., Chițu Emil**, 2006, *Efectul sistemului de întreținere a solului asupra unor componente chimice în livezile de măr de mare densitate*, [Effect of soil management system on some biochemical compounds in a high density apple orchard], *Scientific Research U.S.A.M.V.B. Timișoara, Horticulture Faculty Series X, Agroprint Editura Timișoara*, p. 195-199, ISSN 2066-1797; [http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/engleza/arhiva/CS\\_2006/Abstract\\_2006.pdf](http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/engleza/arhiva/CS_2006/Abstract_2006.pdf) - **Index Copernicus** -

**Sumedrea D., Chițu E., Chițu Viorica, Sumedrea Mihaela, Marin F. C., Tanasescu N.**, 2012, *Tehnologii pomicole de limitare a impactului negativ al schimbărilor climatice în Sudul României* [Fruit growing technologies to mitigate the negative impact of the climatic changes in the southern part of Romania], *Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVI, 2012*, p. 185-192, ISSN Online 2286-1580, ISSN-L 2285-5653; <http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=75> - **Journal Database** -

**Sumedrea D., Marin F.C., Nicola Claudia, Sumedrea Mihaela, Călinescu Mirela**, 2010, *Preliminary results regarding the influence of black charcoal application in apple orchards on chemical and microbiological properties of the soil*, *Analele Universitatii din Craiova, Biology-Horticulture-Food Produce Processing Technology-Environmental Engineering, Editura Universitaria, Craiova, Romania* p. 534-543 ISSN: 1453-1275; <http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2010-2/V2.43.Sumedrea.pdf> - **CNCSIS 175** -

**Sumedrea D., Tănăsescu N., Chițu E., Moiceanu D., Marin F.C., Țintarcu I.**, 2009, *Prezent și perspectivă în tehnologiile pomicole din România în condițiile schimbărilor climatice globale* [Present and perspectives in Romanian fruit growing technologies under actual new socio-economical conditions and global climatic changes], *Proceedings of R.I.F.G. Pitesti, Vol. XXV 2009*, p. 51-86 ISSN 1584-2231; <http://www.icdp.ro/publicatii/Lucrari%202009/034.pdf> - **Journal Database și Agris FAO Database** -

**Sumedrea Mihaela, Marin Florin Cristian, Călinescu Mirela**, 2021, *Influența diferitelor sisteme de fitoprotecție asupra faunei entomofage dintr-o plantație de măr* [The influence of different phytoprotection systems on entomophage fauna in a apple plantation]. *Fruit Growing Research Vol. XXXVII*, 8 pp.; <https://publicatii.icdp.ro/publicatii/lucrari%202021/16.Sumedrea%20Mihaela.pdf>

**Sumedrea Mihaela, Sumedrea D., Chițu E., Tănăsescu N., Turek A., Marin F.C., Temocico Georgeta, Chițu Viorica, Murariu F., Murariu Raluca, Nicola Claudia, Călinescu Mirela, Asănică Cristina Alexandra, Alecu Eugenia**, 2010, *Tehnologie Privind Optimizarea Fertilizării, a Sistemului de Combatere a Bolilor și Dăunătorilor și Aplicarea Cărbunelui Negru în Pomicultură (Proiect PNCDI II 51-008/2007) Optimizarea Managementului Tehnologiilor Pomicole Direcționată către Reducerea Imputurilor, în Scopul Limitării Emisiilor de Gaze cu Efect de Seră* Pitești, 2010, Editura Invel Media, e-ISSN 978-973-1886-53-4, 268 pp.

**Sumedrea Mihaela, Sumedrea D., Marin F.C., Chitu E., Călinescu Mirela, Bolbose Cecilia, Zagrai I., Iorgu A.**, 2010, *Biological efficacy of some new insecticides in control of San José scales, red mites and aphids in apple and plum orchards* [Eficacitatea biologică a unor insecticide noi în combaterea păduchelului din San Jose, păienjenilor roșii și afidelor în livezile de măr și prun], *Journal of Horticulture Forestry and Biotechnology, Banat's University of Agriculture Sciences and Veterinary Medicine Timisoara, Faculty of Horticulture*, vol. 14. 2010, p. 252-256, Editura AGROPRINT Timișoara 2009, ISSN 2066-1797;

[http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/romana/Lista%20lucrari%202010\\_PDF/JHFB%20-%20vol.1/53%20Sumedrea%20Mihaela.pdf](http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/romana/Lista%20lucrari%202010_PDF/JHFB%20-%20vol.1/53%20Sumedrea%20Mihaela.pdf) - **Index Copernicus** -

**Sumedrea D., Teodorescu Georgeta, Chitu E., Marin F.C., Sumedrea Mihaela, Smaranda D.**, *Influența sistemelor de fertilizare a solului și de fitoprotecție asupra producției de mere* [Soil fertilization and plant protection management system influence on the apple orchard yield], *Scientific Research Series XII, Horticulture and Silviculture Faculty, USAMVB Timișoara*, ISSN 1453-1402 - **CNCSIS 260** -

**Sumedrea D., Coman M. Duțu I., Teodorescu Georgeta, Mladin Paulina, Mazilu Cr., Sumedrea Mihaela, Chițu E., Marin F.C., Diaconu Cosmina, Petrescu Silvia, Ancu Irina**, 2006, *Tehnologii privind obținerea materialului săditor organic* [Technologies regarding the organic planting material production], *Program Agral, contract nr. 294/01.09.2004, CD 69 pp.*;

For more information on Europass go to <http://europass.cedefop.europa.eu>  
 © European Union, 2014-2019  
**Sumedrea Mihaela, Sumedrea D., Chițu E., Tănăsescu N., Turek A., Marin F.C., Temocico Georgeta, Chițu Viorica, Murariu F., Murariu Raluca, Nicola Claudia, Călinescu Mirela, Asănică Cristina Alexandra, Alecu Eugenia**, 2010, *Tehnologie Privind Optimizarea Fertilizării, a Sistemului de Combatere a Bolilor și Dăunătorilor și Aplicarea Cărbunelui Negru în Pomicultură (Proiect PNCDI II 51-008/2007) Optimizarea Managementului Tehnologiilor Pomicole Direcționată către Reducerea*

**Sumedrea Mihaela, Sumedrea D., Marin F.C., Chitu E., Călinescu Mirela, Bolbose Cecilia, Zagrai I., Iorgu A.**, 2010, *Eficacitatea biologică a unor insecticide noi în combaterea păduchelui din San Jose, păienjenilor roșii și afidelor în livezile de măr și prun [Biological efficacy of some new insecticides in control of San José scales, red mites and aphids in apple and plum orchards]*, Journal of Horticulture Forestry and Biotechnology, Banat's University of Agriculture Sciences and Veterinary Medicine Timisoara, Faculty of Horticulture, vol. 14. 2010, p. 252-256, AGROPRINT Editura Timisoara 2009, ISSN 2066-1797; - [Index Copernicus](#) - [http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/romana/Lista%20lucrari%202010\\_PDF/JHFB%20-%20vol.1/53%20Sumedrea%20Mihaela.pdf](http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/romana/Lista%20lucrari%202010_PDF/JHFB%20-%20vol.1/53%20Sumedrea%20Mihaela.pdf) -

**Sumedrea Mihaela, Marin F.C., Teodorescu Georgeta, Paul Bădescu A., Săvulescu I.**, 2009, *Rynaxypyr o alternativă nouă pentru combaterea viermelui merelor (Cydia pomonella) în livezile din România [Rynaxypyr a new alternative to control codling moth (Cydia pomonella) in Romanian orchards]*, Proceedings of R.I.F.G. Pitesti, Vol. XXV 2009, p.124-129, ISSN 1584-2231; - [Agris FAO Database](#), [Core KMI UK](#) și [DOAJ Database](#) - <http://www.icdp.ro/publicatii/Lucrari%202009/039.pdf>

**Sumedrea Mihaela, Marin F.C., Sumedrea D. Chitu E., Călinescu Mirela, Smaranda Șt.**, 2009, *Tehnologii noi de fitoprotecție pentru livezile de meri "Idared"*, [New phytoprotection technologies for 'Idared' cv. apple orchards] Journal of Horticulture Forestry and Biotechnology, Banat's University of Agriculture Sciences and Veterinary Medicine Timisoara, Faculty of Horticulture, vol. 13. 2009, AGROPRINT Editura Timisoara 2009, ISSN 2066-1797; - [Index Copernicus](#) - [http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/romana/Lucrari\\_2009\\_paginate/25.pdf](http://www.journal-hfb.usab-tm.ro/romana/Lucrari_2009_paginate/25.pdf)

**Teodorescu Georgeta, Murariu Fănică, Sumedrea Mihaela, Florin Cristian Marin**, 2009, *Utilizarea extractelor vegetale în combaterea Monilia spp. [Use of vegetal extracts in control of Monilia spp.]*, Proceedings of the 1st Balcan Symposium on Fruit Growing Plovdiv Bulgaria, November 15-17 2007, Acta Horticulturae 825 April 2009, Conveener Zhivondov A., [http://www.actahort.org/books/825/825\\_57.htm](http://www.actahort.org/books/825/825_57.htm); - [Thomson ICI](#), -

**Teodorescu Georgeta, Marin F.C., Sumedrea Mihaela**, 2007, *Combaterea principalilor agenți fitopatogeni și dăunători la coacăzul negru. [Management of main pest and pathogens on black currant]* Scientific Papers of Research and Development Plant Protection Institute Bucharest;

**Teodorescu Georgeta, Sumedrea Mihaela, Marin F.C.** 2006, *Synanthedon myopaeformis Borkh un pericol real pentru livezile de măr și păr [Synanthedon myopaeformis Borkh apple clearwing moth a real danger for apple and pear orchards]*, Proceedings of IX Congress of European Society of Agronomy, Warsaw, September 2006;

**Teodorescu Georgeta, Isac Maria, Amzăr Valentina, Sumedrea Mihaela, Bădescu Cristina, Șarpe Catița, Zdermțan Monica, Frăsin Loredana Beatrice, Vlăduțu Alina Mihaela, Mutafa I., Marin F.C., Olteanu A.**, 2004, *Managementul combaterii integrate a principalilor paraziți care cauzează declinul părului în România [Integrated management of main parasites causing pear decline in Romania]*, Editura Tiparg, Pitești, ISBN 973-7734-98-X, 61 p.; [http://cnscis.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/Edituri\\_arhiva\\_2010.pdf](http://cnscis.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/Edituri_arhiva_2010.pdf) - [CNAPOSS-CNCSIS 329](#) -

**Tănăsescu N, Chitu E., Sumedrea D., Marin F.C. Popa Lucretia, Sovaiala Gh.**, 2015, *Studii privind evoluția unor însușiri ale calității merelor pe perioada păstrării în depozite frigorifice [Studies on the evolution of apple fruits quality during the preservation period in cold storage facilities]*, Fruit Growing Research, Vol. XXXI, 2015, p. 71-76, <http://publications.icdp.ro/publicatii/lucrari%202015/12.Tanasescu%20Nicolae.pdf> - [Journal Database](#) -

**Tănăsescu N., Chițu E., Sumedrea D., Marin F.C.**, 2012, *Influența neuniformității distribuției apei la echipamentele de irigare localizată asupra creșterii și fructificării măruului în livezi de mare densitate [Influence of water distribution uniformity, applied through drip irrigation equipment to the trees growth and fructification in high density apple orchards]*, Fruit Growing Research, Vol. XXVIII, ISSN 2286-0304, ISSN-L 2286-0304, <http://www.icdp.ro/publicatii/lucrari%202012/13.%20Tanasescu.pdf>; - [Index Copernicus](#) și [Scopus](#)-

**Tănăsescu N., Mladin Gh., Marin F.C., Popescu Gh. C.**, 2011, *Rezultate preliminare privind creșterea și fructificarea pomilor altoiți pe portaltoiul vegetativ IP-C-7 și pe portaltoiul vegetativ Gisela-5 într-o livadă intensivă de cireș [Preliminary results on growth and fructification of trees, grafted on the Romanian vegetative rootstock IP-C-7 and German vegetative rootstock Gisela-5 in an intensive sweet cherry orchard]*, IInd Balkan Symposium on Fruit Growing "Fruit quality, health and environment, Research Institute for Fruit Growing Pitesti, Romania, September 5-7, 2011, [http://www.actahort.org/books/981/981\\_56.htm](http://www.actahort.org/books/981/981_56.htm) - [Index Copernicus](#) și [Scopus](#) -

Data:

26. 04. 2024.

Semnătura,

CS II, MARIN Florin Cristian