

Lista lucrări publicate

1.- Ioan Nămoșanu, **Marinela-Vicuța Stroe**, Arina Oana Antoce, Liviu Gabriel Grigorică - Influența portaltoiului asupra calității vinurilor obținute din unii cloni ai soiului pinot noir în centrul viticol Ștefănești-Argeș – Simpozion științific anual, “Horticultura – știință, calitate, diversitate-armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași 28-29 mai, 2003, XLVI Vol 1 (46), pag. 217-222.

2.- Arina Oana Antoce, **Marinela-Vicuța Stroe**, Ioan Nămoșanu, Elena Heroiu - The influence of the rootstock on the color parameters of the wines obtained from Pinot noir clones cultivated in the Ștefănești region - Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLVI, 2003, ISBN 973-7763-02-X, pag. 322-325.

3.- Arina Oana Antoce, **Marinela-Vicuța Stroe**, Ioan Nămoșanu, Elena Heroiu - The influence of the rootstock on the anthocyanins content of the grapes and wines obtained from Pinot Noir clones - Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLVI, 2003, ISBN 973-7763-02-X, pag. 318-321.

4.- Adriana Indreaș, Liliana Rotaru, **Marinela Vicuța Stroe**, Alina Mărcuță - The establishment of the origin for some autochthonous vine varieties by multi-variable statistical methods - Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLVI, 2003, ISBN 973-7763-02-X, pag. 389-392.

5. - **Marinela-Vicuța Stroe**, Arina Oana Antoce, Ioan Nămoșanu, Camelia Popa - The comparative research of some pinot noir clones in the conditions of the Ștefănești-Argeș vineyard during 2002-2003 - Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLVI, 2003, ISBN 973-7763-02-X, pag. 430-433.

6.- **Marinela Vicuța Stroe**, Ioan Nămoșanu, Arina Oana Antoce, Mihai Constanța - Cercetări asupra potențialului în compuși fenolici al unor clone de Pinot noir în condițiile centrului viticol Ștefănești Argeș - Simpozion științific anual, “Horticultura – știință, calitate, diversitate-armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași 28-29 mai, 2004, XLVIII Vol 1 (48), Seria Horticultură, CD-ROM I.S.S.N. 1454-7376, 795-800.

7.- Adriana Indreaș, Liliana Rotaru, **Marinela Vicuța Stroe**, Alina Mărcuță - Folosirea analizei în componenți principali (ACP), un nou mijloc de prelucrare a datelor ampelometrice. Simpozion științific anual, “Horticultura – știință, calitate, diversitate-armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași 28-29 mai, 2004, XLVIII Vol 1 (48), Seria Horticultură, CD-ROM I.S.S.N 1454-7376, pag. 777-782.

8.- Arina Oana Antoce, Ioan Nămoșanu, **Marinela-Vicuța Stroe**, C. Veith – New varieties of grapevine for red wines created in Romania. II balkan symposium of viticulture and enology, Pleven, 8-10 september 2004, pag. 209-213.

9. - **Marinela Vicuța-Stroe**, Arina Oana Antoce, Ioan Nămoșanu – Study on the potential in phenolic compounds of some Pinot noir under conditions of the viticultural centre Ștefănești Arges în 2002-2003. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLVII, 2004, pag. 474-476.

10.- **Marinela Vicuța-Stroe**, Adriana Indreaș, Liliana Rotaru, Georgeta-Mihaela Savu - Studiul variabilității morfologice a trei selecții clonale ale soiului Pinot noir prin utilizarea statisticii multivariaționale. Simpozion științific anual, "Horticultura – știință, calitate, diversitate-armonie", U.Ș.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași 27-28 mai, 2005, XLVIII Vol 1 (48), Seria Horticultură, CD-ROM I.S.S.N. 1454-7376 pag. 315-318.

11.- Georgeta Mihaela Savu, **Marinela Vicuța-Stroe** - Evaluarea condițiilor ecoclimatice, cu ajutorul unor indicatori sintetici, în regiunea viticolă a Dealurilor Munteniei și Olteniei. Simpozion științific anual, "Horticultura – știință, calitate, diversitate-armonie", U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” , Iași 27-28 mai, 2005, XLVIII Vol 1 (48), Seria Horticultură, CD-ROM I.S.S.N. 1454-7376, pag. 303-308.

12.- Georgeta Mihaela Savu, **Marinela Vicuța-Stroe** - Plantarea viței de vie, Revista Horticultura, nr.4, 2005, pag. 27-29, Anul LV, anul XVI /serie nouă.

13.- **Marinela Vicuța-Stroe** - Variabilitatea morfologică a trei selecții clonale ale soiului Pinot noir stabilită prin utilizarea statisticii multivariaționale. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, vol. 14, Chișinău 2005, pag. 153-156.

14.- Lița Constanța, Nămoșanu I., Antocea Oana Arina, **Marinela Vicuța Stroe**, Carmen Constantinescu – Influența unor tulpini de drojdii asupra vinificării strugurilor de Sauvignon blanc. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, vol. 14, Chișinău 2005, pag. 189-193.

15.- **Marinela Vicuța-Stroe** - Cercetări privind comportarea unor clone de Pinot noir pentru obținerea vinurilor de calitate D.O.C. în podgoria Ștefănești-județul Argeș. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, anul XLIX, Vol 1(49), Seria Horticultură, 2006, ISSN 1454-7376, pag. 543-548.

16.- **Marinela Vicuța-Stroe**, Georgeta Mihaela Savu - Studiu comparativ privind variabilitatea agrobiologică și tehnologică a trei selecții clonale ale soiului Pinot noir în vederea stabilirii vocației acestora în condițiile podgoriei Ștefănești – Argeș. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, anul XLIX, Vol 1(49), Seria Horticultură, 2006, ISSN 1454-7376, pag. 549-554.

17.- Georgeta Mihaela Savu, **Marinela Vicuța Stroe** – Studiul macroclimatului din regiunea viticolă a Dealurilor Banatului, pe bază de multicriterii adoptate pe plan european și cel al Geoviticurii. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Anul XLIX, Vol 1(49), Seria Horticultură, 2006, CD –ROM ISSN 1454-7376, pag. 527-530.

18.- **Marinela Vicuța-Stroe** - Agrobiological, Technological and Enological Characteristics of the Grapevine Cultivar Pinot Noir and Their Clones – 777, 115, 375 in the Conditions of the Vineyard Ștefănești – Arges. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., seria B, vol. XLIX, 2006, CD ROM ISBN 973-7753-42-9, pag. 531-536.

19.- **Marinela Vicuța Stroe**, Ioan Nămoșanu, Georgeta Mihaela Savu - Studiu comparativ privind variabilitatea agrobiologică și tehnologică a soiurilor de origine germană Regent și

Dornfelder în condițiile câmpului experimental U.S.A.M.V. București. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, vol. 15, Chișinău 2007, pag. 50-55.

20.- Georgeta Mihaela Savu, **Marinela Vicuța-Stroe** – Contribuții cu privire la studiul grupelor climatice multicriteriale de la nivelul viticulturii românești. Lucrări științifice, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, vol. 15, Chișinău 2007, pag. 66-71.

21.- Georgeta Mihaela Savu, **Marinela Vicuța Stroe** - The winegrowing region of the Dobrogea hills characterization regarding multicriterial climatic classification (m.c.c.), Sesiunea Științifică anuală „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Horticultura, Anul L, Vol 1 (50), Seria Horticultură, 2007, CD – ROM ISSN 1454-7376, pag. 683-686.

22. - **Marinela Vicuța Stroe**, Georgeta Mihaela Savu - The morfological variability of three clonal selections of the Pinot noir cultivar established using some new means for processing of ampelometric data, Sesiunea Științifică anuală „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Horticultura, Anul L, Vol 1 (50), Seria Horticultură, 2007, CD – ROM ISSN 1454-7376 pag. 721-726.

23. - **Marinela Vicuța Stroe** - Comparative Study Regarding the Degree of Adaptability of Two German Varieties – Regent and Dornfelder on the Experimental Field of U.S.A.M.V. Bucharest . Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., seria B, vol. LI, 2008, CD-ROM with ISSN 1222-5312 (Cod CNCIS 846-categoria B), pag. 524-527.

24. - Georgeta Mihaela Savu (Bucur), **Marinela Vicuța Stroe** - The delimitation of multi/criteria climatic groups the level of the win/growing regions and Danube's terraces. Sesiunea Științifică anuală „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Horticultura, Anul LI, Vol 1 (51), Seria Horticultură, 2008, CD ROM ISSN 1454-7356, pag. 813-816.

25. - **Marinela Vicuța Stroe**, Georgeta Mihaela Savu (Bucur), Ispas Sofia, Damian Ion - The clone plantations – a strategy for the obtaining of quality productions. Sesiunea Științifică anuală „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Horticultura, Anul LI, Vol 1 (51), Seria Horticultură, 2008, CD ROM ISSN 1454-7356, pag. 821-828.

26. -**Marinela Vicuța Stroe**, Ispas Sofia, Damian Ion - The agrobiological and technological evaluation of some picks clone of main variety rights center grown in the pietroasa vineyard, to extend in culture. Research Journal of agricultural Science, U.S.A.M.V. Timișoara, Facultatea de Agricultura, Vol. 41 (2), 2009, CD ROM ISSN 2066-1843, pag. 312-317.

27. - **Marinela Vicuța Stroe**, Ispas Sofia, Damian Ion, Georgeta Mihaela Savu (Bucur) - Comparative study on the behavior of clonal selection of the main varieties grown in the vineyard Pietroasa. Sesiunea Științifică anuală „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”,

U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Horticultura, Anul LII, Vol 52, Seria Horticultură, 2009, CD ROM ISSN 1454-7356, pag. 743-748.

28. - **Marinela Viciuța Stroe**, Raluca Veliu - The agrobiological and technological evaluation of some table grape variety with different maturation periods in vineyard Ostrov. Sesiunea Științifică anuală „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, U.S.A.M.V. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Horticultura, Anul LII, Vol 53, Seria Horticultură, 2010, CD ROM ISSN 2069-847X, pag. 437-443.

29. - **Marinela Viciuța Stroe**, Raluca Veliu, Valentina Cotet - Qualitative and quantitative performances of some tabel grape varieties when aplying a different loads of buds/vine. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., seria B, vol. LIV, 2010, CD-ROM with ISSN 1222-5312 (Cod CNCSIS 846-categoria B), pag. 605-610.

30. - **Marinela Viciuța Stroe**, Damian Ion, Ispas Sofia - Comparative study regarding the behaviour of some autochthonous clonal selections of the principal varieties cultivated in viticultural center pietroasa, to extend in culture. Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., seria B, vol. LIV, 2010, CD-ROM with ISSN 1222-5312 (Cod CNCSIS 846-categoria B), pag. 611-614.

31. - **Marinela Stroe**, Elena Barcanu -Tudor - Comparative analysis of the main elements which define a viticultural"terroir" and their influence on the dornfelder variety - U.Ș.A.M.V.B., seria B, vol. LV, 2011, CD-ROM with ISSN 2069-6965 (Cod CNCSIS 846-categoria B), pag. 572-577.

2. - **Marinela Stroe** – Pietroasa, parfum și arome. Revista Vinuri de top, nr.1, primăvară/vară, 2012, pag. 57-59.

33. - **Marinela Stroe**, Georgeta Mihaela Bucur - Study regarding the influence of low winter temperatures between 2011-2012 on the viability of winter buds of some table grape varieties in the conditions of the didactic experimental field in Bucharest - U.Ș.A.M.V.B., Scientific papers, series B, Horticulture, VOL. LVI, 2012, cd-rom with ISSN 2285-5663; ISSN-L 2285-5663, pag. 181-184.

34. **STROE Marinela** - Consideratii generale privind tăierea în uscat a viței-de-vie. Agricultura 365, anul I, nr.1, ianuarie - martie, 2013, pag. 66-69, revista trimestrială, ISSN 2343 – 9580, ISSN-L 2343 – 9580, Tipografia Everest.

35. **Stroe Marinela**, Ispas Sofia, Matei D., Damian I., Dumitru Elena – Reseach regarding the influence of the area climate changes on some local clonally selections behavior of the main varieties cultivated in vineyard Pietroasa. Journal Of Horticulture, Forestry And Biotechnology, U.S.A.M.V. Timișoara, Facultatea De Horticultura, Volume 17 (1), 2013, Issn 2066-1797, Pag. 312-318.

36. **Stroe Marinela** – Lucrările și operațiile în verde efectuate la vița-de-vie. Agricultura 365, Anul I, Nr.2, Aprilie - Iunie, 2013, Pag. 74-76, Revista Trimestrială, ISSN 2343 – 9580, ISSN-L 2343 – 9580, Tipografia Everest.

37. **Stroe Marinela**, Dragoș Matei, Damian Ion, Sofia Ispas, Elena Dumitru - Research regarding local vineyards germplasm resource monitoring conditions determined local climate change. 36th World Congress of Vine and Wine, 11th General Assembly of The O.I.V., 2th-7th june, 2013, Bucharest (Romania), Vine and Wine between Tradition and Modernity, ISBN O.I.V. 979-10-91799-16-4, pag 194-195.

38. **Stroe Marinela**, Codrin Budescu - Comparative study regarding the influence of biostimulators on the qualitative and quantitative potential of Cabernet Sauvignon. Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVII, 2013, Print ISSN 2285-5653, Cd-Rom ISSN 2285-5661, online ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653 (Cod Cncsis 846 - Categoria B+), Pag. 115-120.

39. **Stroe Marinela**, Sofia Ispas, Dragos Matei, Damian Ion, Elena Dumitru – Research regarding the behavior of clonal Feteasca Neagra 10 Pt to local climate changes. Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVII, 2013, Print ISSN 2285-5653, Cd-Rom ISSN 2285-5661, online ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653 (Cod Cncsis 846 - Categoria B+), Pag. 229 -234.

40. **Stroe Marinela**, Dragoş Matei, Damian Ion, Sofia Ispas, Elena Dumitru – Research regarding quality parameters of clonal selections MUSCAT DE HAMBURG 4 PT and MUSCAT D'ADDA 5 PT in correlation to environmental factors. Annals of the university of Craiova, Vol. XVIII (LIV), 2013, Print ISSN 1453-1275, Cd-Rom ISSN 1453-1275, EDITURA Universitaria, 2013, pag. 327-332.

41. **Stroe Marinela** – Plantarea viței-de-vie. Agricultura 365, Anul II, nr.5, ianuarie - martie, 2014, pag. 68-69, revista trimestrială. ISSN 2343 – 9580, ISSN-L 2343 – 9580, Tipografia Everest.

42. **STROE Marinela**, BEJAN Carmen - Evaluation of qualitative parameters of table grapes varieties in ecopedoclimatic conditions of the experimental field U.S.A.M.V. Bucharest. Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVIII, 2014, Print ISSN 2285-5661 (CD-ROM), ISSN-L 2285-5653 (Cod Cncsis 846 - Categoria B+), International Database Indexing: INDEXCOPERNICUS, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), Google Scholar, pag. 205 -212.

43. **STROE Marinela**, ANDREI Marius Cristian - Use of primary ampelographic descriptors inestablisning the similarity-difference degree between vine varieties with different origins. Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVIII, 2014. Print ISSN 2285-5661 (CD-ROM), ISSN-L 2285-5653 (Cod Cncsis 846 - Categoria B+), International Database Indexing: INDEXCOPERNICUS, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), Google Scholar, pag. 213 -218.

44. **Stroe Marinela**, BEJAN Carmen – The influence of refrigerated storage on quality indicators of valuable varieties of grapes for the table. Annals of the university of Craiova, Vol. XIX (LV), 2014, Print ISSN 1453-1275, Cd-Rom ISSN 1453-1275, EDITURA Universitaria, 2014, pag. 363-368.

45. **Stroe Marinela**, Ioana Cristinel – Research on qualitative and quantitative performance of german origin varieties in ecopedoclimatic conditions of the experimental field U.S.A.M.V. Bucharest. Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LIX, 2015, Print ISSN-L 2285-5653 ,CD-ROM ISSN 2285-5661,Online ISSN 2286-1580. (Cod Cncsis 846 - Categoria B+), International Database Indexing: INDEX COPERNICUS, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), Google Scholar, pag. 163-170.

46. Antocea Oana Arina, **Stroe Marinela**, Cojocararu George - Tentative application of an electronic nose to the study of the parentage of Romanian grape varieties Sarba and Alb Aromat. Elsevier - Agriculture and Agricultural Science Procedia 6 (2015) 110 – 117.

47. **Stroe Marinela**, BEJAN Carmen, Carmen Florentina Popescu - Research regarding of the technological parameters of some table grape varieties in the experimental field from U.A.S.V.M. Bucharest - Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca.

Horticulture, vol. 73, no 1 (2016), ISSN 1843-5254), Electronic ISSN 1843-5394. Doi: 10.15835-buasvmcn-hort: 11440.

48. **Stroe Marinela** - Knowledge of quality performance of some table grape varieties grown and obtained in the experimental field from U.A.S.V.M. Bucharest. Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LX, 2016, ISSN 2285-5653, ISSN CD-ROM 2285-5661, ISSN Online 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, International Database Indexing: Index Copernicus, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), PBN, Scientific Indexing Service, Cite Factor (Academic Scientific Journals), Scipio, OCLC, Research Bible, Google Scholar. pag. 103-108.

49. **Marinela Vicuța Stroe, Tonița Dunuță Valentina, Cojanu Daniel Nicolae** - Influence of temperature and humidity in blooming phenophase concerning on fruit set in some table grapes (*Vitis vinifera* L.), Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LXI, 2017, ISSN 2285-5653, ISSN CD-ROM 2285-5661, ISSN Online 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, International Database Indexing: Index Copernicus, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), PBN, Scientific Indexing Service, Cite Factor (Academic Scientific Journals), Scipio, OCLC, Research Bible, Google Scholar. pag. 269 -274.

50. **Stroe Marinela Vicuța, Cojanu Daniel Nicolae** - Researches regarding the correlation between flower morphology and functionality on the yield quality of some table grapes. Scientific Papers, Series B. Horticulture, Vol. LXIII, 2019, ISSN 2285-5653, ISSN CD-ROM 2285-5661, ISSN Online 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, International Database Indexing: Index Copernicus, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), PBN, Scientific Indexing Service, Cite Factor (Academic Scientific Journals), Scipio, OCLC, Research Bible, Google Scholar, pag. 227-234.

51. RUSEN Gabriela Mihaela, **Marinela Vicuta Stroe**- The morphological agrobiological and technological evaluation of some grape varieties for wine intended to obtaining quality wines. International Student Symposium "Hortus Academicus" March 29, 2019 - Bucharest, Romania.

52. **STROE Marinela Vicuța, COJANU Daniel Nicolae** - Researches regarding the correlation between flower morphology and functionality on the yield quality of some table grapes. Scientific Papers, Series B. Horticulture, Vol. LXIII, no.1, 2019, ISSN 2285-5653, ISSN CD-ROM 2285-5661, ISSN Online 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, International Database Indexing: Index Copernicus, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), PBN, Scientific Indexing Service, Cite Factor (Academic Scientific Journals), Scipio, OCLC, Research Bible, Google Scholar, pag. 227-234. WOS:000489993900033

53. **STROE Marinela Vicuța, DÂMBOVICEANU Șerban**. Qualitative and quantitative performances of the Fetească neagră variety - a true ambassador of viticultural Romania. *Scientific Papers. Series B. Horticulture*, Vol. LXIII, 2019, ISSN 2285-5653, ISSN CD-ROM 2285-5661, ISSN Online 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, International Database Indexing: Web of Science Core Collection (Emerging Sources Citation Index), Index Copernicus, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), PBN, Scientific Indexing Service, Scipio, OCLC (WorldCat), Research Bible, Google Scholar. ...IN CURS DE PUBLICARE