

LISTA LUCRĂRI

ISI și proceeding - 51

1	Famiani F., Ferradini N., Standardi S., D. Hoza, Fl. Stanica	In vitro regeneration of different Actinidia species	Acta Horticulture, 444, p.133-138	1997
2	Asanica A., N. Cepoi. D. Hoza	Study concerning the cerry compatibility on different rootstocks	Buletin USAMV Cluj, Horticulture, vol. 62, p.149	2005
3	Ion L., D.Hoza, C.Moale, A.M. Petrica, T.Neagu, I.Zagrai, M.Isac and S.Preda	- Determination of rezistance to sharka (plum pox virus) in românia apricot and rootstocks.	Acta Horticulture, 2011, (ISHS) 899:117-122	2011
4	Ion Ligia, Hoza D., Peticila A., Asanica A., Moale C., Cimaga F., Diaconescu M.	Breeding for resistance to (<i>Venturia inaequalis</i>) in some Romanian apples progenies	Proc. Rom. Acad. Seria C vol.13, p.87-91	2011
5	Delian, E., Petre, V., Burzo, I., Bădulescu, L., Hoza, D.	Total phenols and nutrients composition aspects of some apple cultivars and new studied breeding creations lines grown in Voinești area – Romania	<i>Romanian Biotechnological Letters 16 (6) , pp. 6722-6729. IF – 0,42</i>	2011
6	Ligia Ion, D. Hoza, A Asanica, C. Moale, F. Ciomaga	Segregation of resistance characters in some apple progenies after artificial infection with <i>Venturia inaequalis</i>	Acta Horticulture, 2013, (ISHS) 981:157-162	2013
7	Moale C., Gavat C., Hoza D., L. Ion	<i>Behavior of Some Nectarine Varieties with Different Shapes of Crown</i>	Acta Horticulture, 2013, (ISHS) 981:389-394	2013
8	Hoza D., L. Ion, V. Duca, A. Asanica	<i>Influence of storage conditions on physical and chemical characteristics of apple,</i>	Acta Horticulture, 2013, (ISHS) 981:559-564	2013
9	Hoza D., Elena Delian, A. Asanica., Gheorghita Hoza	Rechearch regarding the intensity of certain physiological processes for peach varieties within high density plantations	Agriculture and Agricul-tural Science, Elsevier, Procedia, vol. 6, p. 165-170. https://doi.org/10.1016/j.aaspro.2015.08.054	2015
10	Gheorghita Hoza , Elena Delian , Dorel Hoza	Research Regarding the Influence of Plant Management System and Shoot Removal on the Intensity of Physiological Processes at Cucumber Cultivated in Solariums	Agriculture and Agricul-tural Science, Elsevier, Procedia, vol. 6, p. 139-144	2015
11	R. Bărăscu ¹ , D.Hoza , Ioana Cătuneanu Bezdadea ¹ , M. Naftanailă Andrada Albulescu ¹	Preliminary Research Regarding The Influence Of Grafting Interstock And Of Soil Maintenance Over Fruit Quality For Pinova Variety	Agriculture and Agricultural Science Procedia 10 167 – 171	2016

			doi: 10.1016/j.aaspro.2016.09.048	
12	Ilie Alina, D. Hoza, V. Oltenacu	A brief overview of hand and chemical thinning of apple fruit.	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LX, p.59-54	2016
13	Radu BARASCU, Liliana Aurelia BADULESCU, Dorel HOZA	Producing Plant Material at Intermediate Grafted Apple	Not Bot Horti Agrobo, 2017, 45(2):xxx-xxx. DOI:10.15835/nbha 45210863	2017
16	Alina Viorica Ilie, Cristina Petrisor, Dorel Hoza, Viorel Oltenacu	<i>Influence of soil type on yield and quality of different apple cultivars</i>	Bulletin UASVM Horticulture 74(1):21-25	2017
17	Cătuneanu I., Bădulescu L., A. Dobrin, A. Stan. D. Hoza	The influence of storage in controlled atmosphere on quality indicators of three blueberries varieties	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXI, p.91-100.	2017
18	Potor D., Georgescu M.D. Hoza	Some aspects regarding flowers morphology on several local population of <i>Prunus domestica</i> L., from Pătlagelele- Buzau County	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXI, p.113-116.	2017
19	Zamfir B., D. Hoza, C. Vinatoru, V. Luganovschi, C. Bratu, E. Bărcanu	Research on conservation, evaluation and genetic heritage exploitation of tomato.	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXI, p.307-312.	2017
20	Viorel Mitre, Erzsébet Buta, Lehel Lukács, Ioana Mitre, Răzvan Teodorescu, Dorel Hoza, Adriana F. Sestraș, Florin Stănică	Management of Apple Scab and Powdery Mildew Using Bicarbonate Salts and Other Alternative Organic Products with Fungicide Effect in Apple Cultivars	Not Bot Horti Agrobo, 2018, 46, 115-121 DOI:10.15835/nbha 46110783	2018
21	Stoica Mihaela (Erculescu), Dorel Hoza, Lenuța Constantina Chira, Constantin Păun, Ligia Ion	Studies on the behavior of some elite and varieties of pear in the pollination process -	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p.51-54.	2018
22	Bărăscu Radu, Dorel Hoza, Ligia Ion, Gheorghîța Hoza	Effects of grafting combinations on the fruit quality for the Pinova apple tree	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p.55-58	2018
23	Potor Daniel Constantin, Aurora Dobrin, Mihaela Ioana Georgescu, Dorel Hoza	Physical and chemical parameters of the fruit in four <i>Prunus domestica</i> local populations from Buzau county -	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p.59-54	2018

24	Ionela Rusea, Aurel Popescu, Valentina Isac, Anca Nicoleta Șuțan, Dorel Hoza	Adventitious shoot regeneration from petiole explants in Black chokeberry (<i>Aronia melanocarpa</i>) -	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p.77-82	2018
25	Alina Viorica Ilie, Cristina Petrișor, Dorel Hoza	Effect of different amino acid foliar fertilizers on yield And fruit quality of "Redix" apple cultivar.	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p.77-82	2018
26	Gheorghiuța HOZA, Maria Dinu, Rodica Soare, Alexandra Dida Becherescu, Ionuț Alexandru Apahidean, Dorel HOZA	Influence of plant management systems on growth and Fructification of tomato plants in protected culture -	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p.77-82	2018
27	Mihaela Alina Buzatu, Marcel Costache, Dorel Hoza, Gabriela Șovărel, Stelica Cristea	The efficacy of different treatments for pathogens control on the eggplant crops in the field -	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p 945-948	2018
28	Iuliana Mândru, Marcel Costache, Dorel Hoza, Stelica Cristea	Pathogens with economic importance for tomato crops Growing in the field and their control -	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LXII, p 949-506	2018
29				
30	Rusea I, Popescu Isac V. Sutan A Hoza D	High efficiency shoot multiplication from in vitro cultured meristems of <i>Aronia melanocarpa</i> cv Nero	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIII, No. 1, 65-77	2019
31	Catuneanu I.L, Dobrin A., Stan A. Badulescu L., Mot T. Hoza D	A biochemical comparison of apple during postharvest storage in controlled atmosphere conditions	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIII, No. 1, 115-122.	2019
32	Hoza D., Kotrotsios I., Ion Ligia. Slav M.	Influence of the intensity of plant cutting on the growth and fructification of blueberry	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIII, No. 1, 143-148.	2019
33	Dumitrescu Ffl. Hoza D. Ligia I	Studies concerning the serological detection analysis for the PVV (Plum Pox virus) on some peach varieties	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIII, No. 1, 11-16	2019

34	Alexandru I., Cristea Stelica, Hoza D.	Effectiveness of treatments on the Attack of Polystigma rubrum pathogens and Stigmia carpophila on plum in Șoimari location, Prahova County	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIII, No. 1, 65-77	2019
35	Dorel HOZA, Radu BĂRĂSCU, Liliana BĂDULESCU, Ioana CĂTUNEANU-BEZDADEA, Ioannis KOTROTSIOS	RESEARCH REGARDING THE INFLUENCE OF ROOTSTOCK ON THE PRODUCTION AND FRUIT QUALITY FOR THE PINOVA APPLE VARIETY	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIV, No. 1, 98-102	2020
36	Bogdan ZAMFIRESCU, Dorel HOZA, Mădălina BUTAC, Mihai CHIVU	INFLUENCE OF SOME ROOTSTOCKS ON THE GROWTH, YIELD AND FRUITS QUALITY AT THE 'JOJO' PLUM CULTIVAR	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIV, No. 1, 210-216	2020
37	Vlad Ioan POPA, Ioana Mihaela GEORGESCU, Constantin Daniel POTOR, Dorel HOZA	DEFENSIVE ROLE OF EXTRAFLORAL NECTARIES	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIV, No.1, 693-700	2020
38	Mariana TOMA, Vasilica LUCHIAN, Dorel HOZA	AVANTGUARD OF ROMANIAN RESEARCH: MURRAYA KOENIGII L. - AN AMAZING FLOWER AND MEDICINAL PLANT	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIV, No.1, 717-728	2020
39	Ioana CĂTUNEANU, Andreea STAN, Liliana BĂDULESCU, Dorel HOZA	SENSORIAL ANALYSIS OF APPLES BEFORE AND AFTER STORAGE IN CONTROLLED ATMOSPHERE CONDITIONS	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIV, No. 2, 139-147	2020
40	Ioana Laura CĂTUNEANU, Andreea STAN, Liliana BĂDULESCU, Dorel HOZA	INFLUENCE OF CONTROLLED ATMOSPHERE STORAGE ON QUINCE (CYDONIA OBLONGA) CULTIVARS QUALITY -	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 2, 25-30	2021
41	Mihaela CIUCU PARASCHIV, Dorel HOZA	THE EFFECT OF FOLIAR APPLICATION WITH ORGANIC AND INORGANIC PRODUCTS ON THE BIOCHEMICAL QUALITY INDICATORS OF Highbush Blueberry (Vaccinium corymbosum L.) http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=931	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 48-57	2021
42	Mona TUFARU, Dorel HOZA, Adrian CHIRA, Adrian George PETICILĂ,	RESEARCH ON THE BEHAVIOR IN THE POLLINATION PROCESS OF SOME NATIVE APRICOT VARIETIES - http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=962	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 266-269.	2021

	Stelica CRISTEA, Ligia ION			
43	Mona TUFARU, Dorel HOZA, Lenuța CHIRA, Adrian George PETICILĂ	RESEARCH ON BIOMETRIC STUDIES ON APRICOT HYBRID FRUITS http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=963	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 270- 273.	2021
44	Oana VENAT, Adrian George PETICILĂ, Ioana- Cătălina NICOLAE, Dorel HOZA	SECONDARY METABOLITES AND HEALTH IMPORTANCE OF PUNICA GRANATUM. AN OVERVIEW horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=964	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 274- 283.	2021
45	Iuliana MÂNDRU, Marcel COSTACHE, Dorel HOZA, Stelica CRISTEA	THE INFLUENCE OF CULTIVAR AND PHYTOSANITARY TREATMENTS ON THE ATTACK OF SPECIFIC PATHOGENES AND TOMATO YIELD IN THE VIDRA AREA, ILFOV COUNTY orticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=992	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 505- 512.	2021
46	Ioana-Cătălina NICOLAE, Dorel HOZA, Adrian George PETICILĂ, Oana VENAT	RESEARCH ON THE USE OF SYNTHETIC SEED IN CONSERVATION OF KALANCHOE BLOSSFELDIANA - http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=1031	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 775- 781.	2021
47	Mariana TOMA, Vasilica LUCHIAN, Sorina PETRA, Dorel HOZA	MORPHO-ANATOMICAL CHARACTERS AND PRELIMINARY PHARMACOLOGICAL EVALUATION OF PLUMERIA SP. horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/issues?id=1033	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 788- 795.	2021
48	Mona TUFARU, Dorel HOZA, Adrian CHIRA, Adrian George PETICILĂ, Stelica CRISTEA, Ligia ION	RESEARCH ON THE BEHAVIOR IN THE POLLINATION PROCESS OF SOME NATIVE APRICOT VARIETIES	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 2021,pag.266-269 Print ISSN 2285- 5653,	2021
49	Ciucu-Paraschiv, M., Hoza, D.	The effect of foliar application with organic and inorganic products on the biochemical quality indicators of highbush blueberry (<i>Vaccinium corymbosum</i> L.),	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1: 48-57.	2021
50	Mariana Toma, Florin Chiuta, Marian Vintila, Radu Burlacu, Dorel Hoza, Simona Popescu, Daniela Moise	Bio cultivation and capitalization of <i>Premial</i> strawberries in condition of nowadays climate* change.	World Journal of Pharmaceutical Research, DOI: 10.20959/wjpr20211 4-22293, India	2021.
51	Nicolae Catalina Ioana, Peticila George Adrian, Venat Oana Cosmina Arabela, Hoza Dorel, Vinătoru Costel	Germplasm conservation of some solanaceous vegetables using synthetic seed technology and cryopreservation. A review	20th International Conference "Life Sciences for Sustainable Development" Cluj Napoca. Nr.8. p.76	2021

			ISSN-L: 2392-6937 https://symposium.usamvcluj.ro/features/publication-of-symposium-presentations/	
--	--	--	--	--

Publicații BDI - 104

1.	Ana Cornelia Butcaru, Matache Robert, Mihai Cosmin Alexandru, Asanica Adrian Constantin, Hoza Dorel, Stanica Florin	Correlations between fruit quality parameters and Da-meter index in several apple cultivars	International symposium "Horticulture, food and environment. Priorities and perspectives". https://horticultura.ucv.ro/horticultura/sites/default/files/horticultura/Reviste/Analele/2021/4_27-32_Butcaru%20_Anale%20Horti%202021.pdf	2021
2.	Stanica Florin, Ana Cornelia Butcaru, Bucur Alexandru, Mihai Cosmin Alexandru, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Hoza Dorel	Vertical axis and Trident canopies influence on several peach and nectarine cultivars	XII International Symposium on Integrating Canopy, Rootstock and Environmental Physiology in Orchard Systems. Online, 26-30.07	2021
3.	Ana Cornelia Butcaru, Mihai Cosmin Alexandru, Andreea Barbu (Stan), Asanica Adrian Constantin, Hoza Dorel, Stanica Florin	Post-harvest monitoring of pear fruit quality parameters using da-meter	International symposium "Horticulture, food and environment. Priorities and perspectives". https://horticultura.ucv.ro/horticultura/sites/default/files/horticultura/Reviste/Analele/2021/3_21-26_Butcaru%201_Anale%20Horti%202021.pdf	2021
4.	Ana Cornelia Butcaru, Mihai Cosmin Alexandru, Andreea Barbu (Stan), Asanica Adrian Constantin, Hoza Dorel, Stanica Florin	Post-harvest monitoring of pear fruit quality parameters using da-meter	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PRO INVENT, ediția a XIX-a, Cluj Napoca	2021
5.	Stanica F., Hoza D., Asanica A., Peticila G., Petra S., Badulescu L., M. Velcea, Dobrescu E., Fabian C., B.	Zilele Horticulturii Bucureștene – Hortus FlorShow. De 20 de ani în slujba comunității pentru dezvoltare durabilă	Salonul Internațional de Inventii Inovații Traian Vuia, Timișoara	06-08/10. 2021

	Vladimir, O. JERCA, Grigoras C., Mihai C., I.Stefanita, I. Lavinia, Daniel C. Potor, A. Butcaru, Ciceoi R.			
6.	Nicolae Catalina Ioana, Peticila George Adrian, Venat Oana Cosmina Arabela, Hoza Dorel, Vinătoru Costel	Germplasm conservation of some solanaceous vegetables using synthetic seed technology and cryopreservation. A review	20th International Conference "Life Sciences for Sustainable Development", 23.09.2021, Cluj Napoca	2021
7.	Venat Oana Cosmina Arabela, Peticila George Adrian, Hoza Dorel, VÎNĂTORU Costel, Nicolae Catalina Ioana	A review regarding micropropagation techniques applied on two ecologically important species: <i>Ipomoea batatas</i> and <i>Solanum tuberosum</i>	"Book of Abstracts", No.8/ 2021, p.262, USAMV Cluj Symposium	2021
8.	Rusea I., Hoza D., Isac V., Oprea M.I., Uleanu F.,	<i>Studies of behavior in the in vitro rooting phase and ex vitro acclimatization of Fragaria x ananassa cv. Magic plantlets,</i>	Annals of the University of Craiova XXV (LXI):202-209.	2020
9.	Rusea I., Popescu A., Isac V., Hoza D	Micropropagation of strawberry cv. Magic	, Annals of the University of Craiova XXIV (LX):218-223.	2020
10.	Dumitrescu Maria Florentina, Hoza Dorel, Ion Ligia	Studies on the expression of morphological characters of some Romanian peach varieties-	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology	2018
11.	Tufaru (Nicolescu) Mona, Hoza Dorel, Ion Ligia	Serological determinations of Romanian apricot varieties in PPV infection (<i>Plum px virus</i>).	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology (in press)	2018
12.	Slav M., Hoza D., Asănică A.	Particularities of the blossom feeder attack, <i>Tropinota hirta</i> Poda (Coleoptera: Scarabaeidae), on blueberry (<i>Vaccinium corymbosum</i>) in a commercial orchard from Vrancea county	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology	2018
13.	Slav M., Hoza D., Asănică A.	Researches on the presence and aggressivity of the blueberry root rot (<i>Phytophthora cinnamomi</i>) in a Dâmbovița county plantation.	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology	2018
14.	Ioana Laura Bezdadea- Catuneanu, Liliana Badulescu, Andreea Stan, D. Hoza	Investigation of the Respiration Rate During Storage in Controlled Atmosphere at Three Blueberries Variety	17th International Symposium: "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture" 27 – 29 September 2018, Cluj-Napoca, Romania	2018

15.	Bianca Zamfir, Dorel Hoza, Costel Vinatoru, Camelia Bratu, Elena Barcanu	Yield and quality evaluation of processing tomatoes cultivars obtained at V.R.D.S. Buzau Romania	International Horticulture Congress, ISHS,14-16 August, Istanbul Turkey	2018
16.	Ioana Bezdadea-Cătuneanu, Liliana Bădulescu, Andreea Stan, Aurora Dobrin, D. Hoza	Quality Indicators of Coville, Bluejay and Chandler Blueberry Varieties Stored in Controlled Atmosphere	17th International Symposium: "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture" 27 – 29 September 2018, Cluj-Napoca, Romania	2018
17.	ILIE Alina Viorica, PETRISOR Cristina, Hoza D.	Influence of foliar application of amino acids to yield and quality attributes of apple	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology	2017
18.	Kiss, Hoza D. Istrate M	Observation on the frost resistance of the Fernor walnut variety during the rest period (January-April) under the pedoclimatic conditions in Salcioara Area, Dambovita County	USAMV Iasi, Lucrări științifice, seria Horticultură, vol 60.p:157-162.	2017
19.	Albulescu Carmen Maria Andrada, Hoza Dorel*	Research regarding the influence of the variety and culture conditions on certain fruit quality features for several cherry varieties	Analele univ. Craiova, Horticultură, ISSN 1453-1275, vol. XXII, pag. 5-10	2017
20.	Kotrotsios I., Hoza D*.	Preliminary research regarding the behavior of some blueberry varieties in the area of Garditsa, Grecia	JOURNAL of Horticulture, Forestry and Biotechnology Volume 21,(1), 2017, Vol.1, p. 47-49	2017
21.	Kotrotsios Ioannis, Slav Mădălin, Dorel Hoza*	Preliminary study in regards to the culture of blueberry in containers	USAMV Iasi, Lucrări științifice, seria Horticultură, vol 60.p:163-168.	2017
22.	Zamfir Bianca, Hoza, D., Vinătoru, C., Bratu Camelia Barcanu Elena-	New Tomato (<i>Solanum Lycopersicum</i>) Hybrids Obtained at V.R.D.S. Buzau	Buletin USAMV Cluj Napoca, Horticultura, vol. 74, 2, 204-205	2017
23.	ILIE Alina Viorica, PETRISOR Cristina, Hoza D.	<i>Influence of foliar application of amino acids to yield quality attributes of apple</i>	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, 20:104-107.	2017
24.	Lascu Camelia ¹ , Hoza Dorel ^{1*} , Liliana Bădulescu ¹	The relation between the soil content of macroelements and the plant, for some apricot varieties	Analele univ. Craiova, Horticultură, ISSN 1453-1275, vol. XXI, pag. 113-120.	2016
25.	Lascu Camelia, Hoza Dorel ^{1*} , Catuneanu B. Ioana, Liliana Bădulescu, Delian	The relation between the content of macroelements from soil and plant, at some plum variety	USAMV Iasi, Lucrări științifice, seria Horticultură, vol 59.p:55-62.	2016

	Elena, Madjar Roxana			
26.	Ilie Alina Viorica, D. Hoza, V.C.Oltenacu	A breaf overview of hand and chemical thinning of apple fruit.	Science Papers, Seria B Hoprticulture, vol. LX, p.59-54	2016
27.	Hoza D., A. Asanica, Ligia Ion	<i>Research and study regarding the behavior of certain raspberry varieties within Bucharestz region</i>	Science Papers, Seria B Horticulture, vol. LIX, p.55-58	2015
28.	Barascu R., Hoza D.	Preliminary data regarding the influence of grafting combination on the growth of the graft for the Pinova apple variety	JOURNAL of Horticulture, Forestry and Biotechnology Volume 19(2),p. 1-3	2015
29.	Culescu D.L., Fabia C., Hoza D.	Aviator Boulevard Qualitative tree assesement.	Journ Med. Ecology, vol. 13, p.37-45.	2015
30.	Rădulescu N. L., Gh. Petre, V. Petre. D. Hoza	- Parameters of fruit quality for some genetically resistent to diseases apple varieties.	Analele univ. Craiova, ISSN 1453-1275, p.313- 318	2014
31.	Rădulescu N. L., Gh. Petre, V. Petre. D. Hoza	- Growth and fructification potential of soma apple varieties with genetic resistance to diseases, grafted on MM 106 rootstock.	Analele univ. Craiova, ISSN 1453-1275, p.307- 312	2014
32.	Adascalului M., D. Hoza, Ion L., C. Moale	- Researchs on phenotypic evaluation of apricot hybrids concerning the genetic resistance to ppv (plum pox virus).	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, ISSN 2066-1797. P. 8-12.	2014
33.	Adascalului M., D. Hoza, Ion Ligia	Behavior study for pollination a romanian apricot varieties using different source of resistance to sharka.	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, ISSN 2066-1797. P. 13-17.	2014
34.	Manafu D., D. Hoza, Ligia Ion	Determination on vitamin C in several old Romanian apple cultivars by HPLC during cold storage.	Scientific Papers. Series B. Horticulture, Bucuresti, Volume LVII, p. 209-212, ISSN-L 2285- 5653	2013
35.	Diaconescu M.,Hoza D, Ion Ligia	Researchs on determination of organoleptic qualities of the black and red currant fruits.	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology Timisoara, vol. 17 (4), p.39-42, ISSN 2066-1797	2013
36.	Diaconescu M.,Hoza D, Ion Ligia,	Serological ELISA test of some Black currant and Red currant cultivars	, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Timisoara, vol. 17, (4), p. 36-38, ISSN 2066-1797	2013
37.	Hoza D., R.G. Zolic,	Research regarding the influence of crop substrata and the concentration of fertilizing solution on the yield of some strawberry cultivars.	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology Timisoara, vol. 17 (1), p. 215-218, ISSN 2066-1797	2013

38.	Hoza D. Plisiotis N., Ligia Ion	– Research regarding the plant management system with different crown shaped for pomegranate trees in Thesalia region, Greece.	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Banat Univ.Agr.Sci. Med. Vet. Timișoara, vol. 16 (2), 2012, p.62-65	2012
39.	Ion Ligia, D. Hoza	– Serological and molecular respons of several apricot romanian varieties to the artificial infection of PPV (<i>Plum pox virus</i>).	Scientific papers, Series B, Horticulture, vol. LVI, 2012, p. 249-252.	2012
40.	Hoza D., Ligia Ion, Andrei Ionescu	The influence of the plant management system over certain physical and physiological parameters for apple trees.	Scientific papers, Series B, Horticulture, vol. LVI, 2012, p. 117-121.	2012
41.	Neagu Tudora, D. Hoza, Ligia Ion	Research regarding the behaviour of some blueberry plant varieties in the conditions from the Bucharest area.	Scientific papers, Series B, Horticulture, vol. LVI, 2012, p. 93-96.	2012
42.	Hoza D., Karamitsiou Stergiani, A Asanica, Ligia Ion,	Research regarding the intensity of fotosynthesis and respiration at pich trees depending on varieties.	Analele Univ. Craiova, vol. XVII, 2012/1, Horticulture and Food Produce Processing Technology, p. 207-210.	2012
43.	Ionescu A., Hoza D., Valeria Petre	Research on the behavior of some new disease-resistant apple varieties, cultivated in the environmental conditions of Voinești area, Dâmbovița County.	Lucrări științifice, Seria B – LV- 2011, Horticultură, Ed. Invel Multimedia, București, pag. 382-386, ISSN 2069-6965.	2011
44.	Hoza D., Fl. Iosif, Ligia Ion	Correlation the biometric and the productive indicators for some apple tree varieties as a result of the differentiated pruning.	Lucrări științifice, Seria B – LV- 2011, Horticultură, Ed. Invel Multimedia, București, pag 378-381, ISSN 2069-6965.	2011
45.	Hoza D., Ligia Ion, A. Asănică, F. Iosif, M.Diaconescu	- Research regarding the influence of pruning and planting distance on the growth and fructification of some apple tree varieties with biological resistance.	Lucr.șt.UȘAMV Iași, seria Horticultură, vol. 54, 207-212, ISSN 2069-847X.	2011
46.	Hoza D., Ligia Ion, Diaconescu M., Iosif Fl.	– Research regarding the behavior of some apple tree varieties in high density plantations in Campia Romana.	Journal of Horticulture, Forestry and Biothechnology, vol 15 (2), 2011, 39-42, ISSN 2060-1797.	2011
47.	Iosif Fl., D. Hoza, Ligia Ion	Research regarding the influence of differentiated pruning on the growth and fructification of some varieties of apple tree with biological resistance.	Analele universității din Craiova, volXVI, 2011, 231-236, ISSN 1435-1275.	2011

48.	Hoza D., Duță Maria, Ligia Ion	Preliminary data regarding the behavior of some peach varieties, less known in Romania, in superintensive plantations.	. Analele universității din Craiova, volXVI, 2011, 209-213.	2011
49.	Asănică A., D. Hoza, Tudora Neagu, C. Păun	- The behaviour of some high bush blueberry cultivars in Bucharest area.	Lucr.st. Horticultura, vol LIV, Pag. 361-364, 2010.	2010
50.	Asănică A., D. Hoza, Tudora Neagu, C. Păun	– The behaviour of some black currant cultivars in Bucharest area.	Lucr.st. Horticultura, vol LIV, Pag. 356-360, 2010.	2010
51.	Hoza D., Ligia Ion, Mamoud Al Haj A.	– The influence of altitude and irrigations on the fruit production and quality for apple species, in Sergaia Valley, Syria.	Lucr.st. Horticultura, vol LIV, Pag. 449-451, 2010.	2010
52.	Hoza D., Neagu Tudora, Ligia Ion, A. Asănică	Preliminary researches on behaviour of different varieties of raspberry remount in the Bucharest area.	Lucr.st. Horticultura, vol LIV, Pag. 445-458, 2010	2010
53.	Hoza D., Mamoud Al Haj A., Ligia Ion	The characteristics of apple culture in Sergaia Valley, Syria.	Analele Univ. Craiova. Horticulture,. Vol XV, 303-306, 2010.	2010
54.	Hoza D., Plisiotis N., Ligia Ion	New aspects in the technology of pomegranate culture in Greece.	Analele Univ. Craiova. Horticulture,. Vol XV, 299-302, 2010.	2010
55.	Hoza D., Plisiotis N.	Pomegranate, a fruit growing species of major interest in Greece.	Journal of Horticulture, forestry and Biotechnology, Timișoara, Vol 14, 260-261, 2010	2010
56.	Hoza D.	Preliminary research regarding the behaviour of several new apricot varieties in Bucharest area.	Journal of Horticulture, forestry and Biotechnology, Timișoara, Vol 14, 262-265, 2010	2010
57.	Hoza D., Asănică A., Hoza Gheorghita	Researches regarding the behaviour of some resistant apple varieties considering in the Oltenia North area conditions.	Bulletin UASVM Cluj-Napoca, volum 66,2009, ISSN 1843-5254, 653.	2009
58.	Ion Ligia, Hoza D., Stela Popescu, Tudora Neagu, Cristina Moale Nicolae C	Evaluation on some apricot hybrids, regarding the resistance to PPV by molecular determination.	Lucrări științifice, USAMV București, Seria B, Vol.LIII, 2009, 461-467	2009
59.	Ionescu A., D. Hoza,	The intensity of some physiologic processes of the Florina apple tree breed, in different systems of crown pruning.	Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, USABT, vol.13, 2009, ISSN 2066-1797, 1-4.	2009

60.	Ion Ligia, Hoza D., Isac Maria, Neagu Tudora, Preda Silvia, Zagrai I, Moale Cristina, Topor Elena, Nicolae C.	<i>Evaluarea unor hibrizi de cais privitor la rezistența la ppv prin determinări serologice, DASI-ELISA.</i>	Lucrarile Simpozionului Mediul și agricultura în regiunile aride. Septembrie 2009, Ovidius-Constanta, pag 247-252.	2009
61.	Hoza Dorel	Amprenta Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară București, asupra activității la Pietroasa și Istrița în perioada 2005- 2008,	Volum Omagial 115 ani de cercetare, învățământ și producție vitivinicolă și pomicolă la Pietroasa și Istrița, 1893-2008. Editura Invel Multimedia, 241-256.	2008
62.	Hoza D.	The quality of apple influenced by the area of culture	Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. LI, 2008, 323-327, ISSN 1222-5312.	2008
63.	Ion Ligia, Hoza D., Neagu Tudora, Radulescu N	Evaluarea unor genotipuri din genul Prunus in ce priveste rezistenta la PPV prin determinari serologice, DASI-ELISA,	Simpozionul aniversar „A 60-a aniversare a Facultății de Horticultură”, București USAMV București , 23 mai 2008.	2008
64.	Asanica A., Hoza D., Paun C., Peticila A., Hoza Gh.,	<i>The Behavior of Some New Apple Varieties on Crown Grafting,</i>	Bulletin UASVM Cluj-Napoca, Horticulture 65(1)/2008, pISSN 1843-5254; eISSN 1843-5394, p. 501	2008
65.	Hoza D., Ligia Ion, A. Asanica	Researches regarding the effects of the winter changes in temperature on the buds at some fruit trees species.	Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLX, 2007.	2007
66.	Delian E., Petre G., Petre V., Bădulescu L., Hoza D., Gioga B.	Studies regarding total phenols content in different apple cultivars and hybrids.	Lucrări științifice UȘAMV București, Seria B, vol. L, 2007, pg. 482-487.	2007
67.	Ion Ligia, Costea Alexandra, Hoza Dorel, Neagu Tudora, Manafu Dan	<i>In vivo</i> validation of immunogold detection tecnique.	Lucrari stiintifice USAMVB, seria B, vol L.	2007
68.	Ion Ligia, Lansac Michelline, Costea Alexandra, Hoza D., Neagu Tudora	The use of recombinat clones PPV/GFP (Green Fluorescent Protein).	Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLX, 2007.	2007
69.	Popescu M., Câmpeanu Gh., Hoza D., Petre Gh	Caracterizarea colorimetrică obiectivă a merelor din regiunea pomicolă Voinești.	Chiminform, pag.37-39.	2007

70.	Hoza D. , Asănică A., V.V. Niculescu	The behavior of some peach varieties in the Romanian Plein.	Analele Univ. Craiova., Vol XI, pag. 101-104.	2006,
71.	Hoza D. , Asănică A., V.V. Niculescu	The behavior of some peach varieties in the Romanian Plein	Anallele Univ. Craiova., Vol XI, pag. 101-104.	2006
72.	Hoza D. , C. Păun, A. Asănică	The effect of shoot tipping and fruit thinning on the peach growing and fructification.	Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B., Seria B, vol. XLIX,	2006
73.	Asănică A., Gille Elvira, Cepoiu N., Badulescu Liliana, Hoza D	Studies regarding some biochemical compounds involved in cherry compatibility.	Lucr.st. USAMV Iasi, 2005, Vol 1(48), pag. 21-24.	2005
74.	Hoza D.	Research concerning the influence of foliar fertilization upon the growing and bearing of the plum tree.	Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B. Seria B, vol XLVI, p. 175-178.	2003
75.	Hoza D. , A. Asănică	The influence of the mixed branches shorten degree upon the yield and peach quality	Lucrări științifice U.Ș.A.M.V.B. Seria B, vol XLVI, pag. 179-182.	2003
76.	Asănică A., A. Chira, Lenuța Chira, Hoza D.	The influence of temporary storage conditions upon the the storage capacity of cherries	Analele Universității din Craiova, vol VIII (XLIV), 373-376.	2003
77.	Hoza D. , Asănică A.	The behavior of plum management as vessel bush.	Analele Universității din Craiova, vol VIII (XLIV), 369-372.	2003
78.	Hoza D. , Asănică A., Ciolacu Daniela	The pruning effect upon some apricot varieties.	Analele Universității din Craiova, vol VIII (XLIV), 365-368.	2003
79.	Hoza D. , Asănică A.	Cercetări privind radiația fotosintetic activă receptată de coroana caisului condus cu tufă vas.	Cercetări științifice, UȘAMV Timișoara, Horticultura, pag.183-188.	2002
80.	Hoza D.	Researches regarding the mulching material infleunce on the production and quality at strawberry.	Lucr. Șt. USAMV, seria B, Horticul-tura, vol. XLIV, pag. 138-141.	2002
81.	Cepoiu N., Tudor A.T., Hoza D. , Chira A., Stănică Fl., Chira Lenuța, Păun C., Ion Ligia, Petică A., Asănică A., Nicolae D.	– Contribuții privind perfecționarea formelor de coroană la speciile pomicele și influența acestora asupra parametrilor cantitativi și calitativi ai producției.	Analele Universității din Craiova, vol VII (XLIII), 153-158.	2002
82.	Hoza D. , Daniela Ciolacu, Asănică A.	Preliminary researches regarding parameters crown reduce after summer pruning at apricot trees	Lucr. Șt. USAMV București, seria B, Horticultura, vol. XLIV,	2002

			2002, pag. 142-145.	
83.	Hoza D. , Daniela Ciolacu, Asănică A.	The effect of low spring temperature on apricot and peach trees in Bucharest zone.	Lucr. Șt. USAMV, seria B, Horticultura, vol. XLV, pag. 146-149.	2002
84.	Asănică A. Hoza D.	Cercetări privind normarea piersicului cu fructul plat prin tăiere și rărire manuală.	Cercetări științi-fice, UȘAMV Timișoara, Horticultură, 2002, pag.189-192	2002
85.	Hoza D. , Băbeanu Narcisa, Asănică A.	Cercetări privind lumina interceptată de coroana cireșului condus ca tufă vas în livezi superintensive.	Analele Universității din Craiova, vol VII (XLII), 149-152.	2001
86.	Hoza D.	Resistance to spring frost of several fruit-tree.	Proc.Rom. Academy, Seria B, vol.3, 75-76.	2001
87.	Hoza D.	Some aspects regarding the rooting capacity of currant cuttings of different substrates.	Lucr. Șt. USAMV, seria B, Horticultura, vol. XLIV, pag. 261-264.	2001
88.	Băbeanu Narcisa, Hoza D.	Influența elementelor de tehnologie aplicate într-un ecosistem pomicol asupra bilanțului și randamentului energetic al acestuia.	UȘAMV Iași, Sesiune jubiliară seria Horticultură, vol XXXIV, rezumat, pag. 82.	2001,
89.	Băbeanu Narcisa, Hoza D.	Reducerea efectelor negative ale degradării solului brun roșcat prin alternarea sistemelor de întreținere.	Analele Universității din Craiova, vol VII (XLII), 157-160.	2001
90.	Băbeanu Narcisa, Hoza D.	Studiul privind structura fitocenozelor într-un sistem pomicol în funcție de tehnicile culturale aplicate.	Analele Universității din Craiova, vol VII (XLII), 153-156.	2001
91.	Hoza D. , Ion Ligia, Asănică A.	Research regarding the daily dynamic of photosynthetic active radiation interception of peach crown vessel-bush managed.	Lucr. Șt. USAMV București, seria B, Horticultura, vol. XLIV, pag. 265-268.	2001
92.	Hoza D. , Ligia Ion, A. Asănică	Research regarding the daily dynamic of photosynthetic active radiation interception of peach crown vessel-buch managed.	Lucr.șt.UȘAMV București, seria B Horticultura, vol XLIV, p.265-268.	2001
93.	Hoza D. , Păun C., Băbeanu Narcisa, Asănică A.	Variabilitatea însușirilor fizico-chimice ale fructelor la nucul înmulțit generativ.	Analele Universității din Craiova, vol VII (XLII), 145-148.	2001
94.	Hoza D. , Udrescu S., Ion Ligia, Asănică A.	The comparative study regarding the vigor of growth at cultivated and savage raspberry.	Lucr. Șt. USAMV, seria B, Horticultura, vol. XLIV, pag. 257-260.	2001
95.	Ion Ligia ; Hoza D. , Păun C., Atudosiei N., Dima Ioana ; Chira Lenuța	Les recherches en qui concerne l'influence de fruit sec chez les pommier.	Lucr. Șt. USAMV, seria B, Horticultura, vol. XLIV, pag. 235-241.	2001

96.	Păun C., Hoza D. , Ligia Ion	Cercetări privind comportarea unor soiuri de măr în noi forme de coroană.	Conf. Nat. Bioteh. Ing. Mediu. Univ. Valahia, pag.212-214.	2000
97.	Păun C., T.A.Tudor., Hoza D. , Ligia Ion	Exprimarea potențialului productiv al alunului: compoziția biochimică și calitatea fructelor.	Conf.Nat. Bioteh. Ing. Mediu. Univ.Valahia, pag.221-223.	2000
98.	T.A.Tudor, Fl.Stănică, Hoza D.	Preliminary research regarding the main physical and chemical characteristics of Jupânești walnut variety fruits.	Lucr.șt.seria B, UȘAMV București, vol.XLIII, pag.185-188.	2000
99.	Ion Ligia, N.Cepoiu, Hoza D. , C.Păun, Peticilă A.	Controlul creșterii mărului prin tratamente cu paclobutrazol.	Conf. Nat. Bioteh. Ing. Mediu.Univ. Valahia, pag. 218-220.	2000
100.	Ion Ligia, Georgescu Mihaela, Hoza D. , C.Păun	Influența tratamentelor cu paclobutrazol asupra structurii frunzelor la măr.	Conf. Nat. Bioteh. Ing. Mediu. Univ. Valahia, pag. 215-217.	2000
101.	Hoza D. , Păun C., T.A.Tudor	Studies concerning the distribution of root system of the red currant on the soil profile.	Lucr.șt.seria B, UȘAMV București, vol.XLIII, pag. 177-180.	2000
102.	Hoza D. , T.A.Tudor, C.Păun, Ligia Ion	Arhitectonica sistemului radicular la coacăzul negru	Conf.Nat.Bioteh.Ing.Mediu.Univ.Valahia, pag. 224-227.	2000
103.	Hoza D. , C. Păun, Asănică A.	Studies regarding the rate-setting yield in flat fruits peach.	Lucr.șt.seria B, UȘAMV București, vol.XLIII, pag. 189-192.	2000
104.	Aurelia Dobrescu, Elena Delian, Liliana Bădulescu, D. Hoza	Cercetări privind dinamica intensității procesului de respirație și a activității unor enzime oxidative la mugurii de prun aparținând soiului Tuleu timpuriu, în timpul repausului vegetativ, sub influența distanței de plantare.	Lucrări Științifice, Anul XXXXIII – Vol.2 (43), Seria Horticultură, Ed. Ion Ionescu de la Brad- Iași, p.255-259.	2000

Lucrări necotate 83

1. Udriste Anca-Amalia, Bădulescu Liliana, Asanica Adrian Constantin, Hoza Dorel, Iordachescu Mihaela, Lagunovschi Viorica, Ion Ligia, Ciceoi Roxana, Ana Cornelia Butcaru, Iliescu Lavinia, Popa Vlad Ioan, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Badea Monica Luminita, Ovidiu Ionut JERCA, Petre Andrei.2021. 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. International Exhibition INVENTCOR, Deva, România, 16-18 dec. Poster.
2. Băbeanu Narcisa, Gh. Budoii, **D. Hoza**, M. Gâdea - Influența măsurilor agrotehnice asupra modificărilor survenite la nivelul biotopului, într-un ecosistem pomicol. Ses. șt. jubiliară, Fac. de Horticultură, vol. omagial, 1998, pag. 308-313.
3. Băbeanu Narcisa, Hoza Gheorghiza, **Hoza D.** - Influența măsurilor agrotehnice asupra microflorei solului brun roșcat din plantația de prun. Lucr.șt.UȘAMV Timișoara, 1999, pag.109-114.
4. Cepoiu N., **Hoza D.** - Clone valoroase de nuc provenite din zona Vrancei. Lucr.șt. USAB, seria B, Horticultura, vol. XXXIV, 1992, pag: 49-54.
5. Cepoiu N., **Hoza D.**, Stănică Fl., Chira A. - Coroana Pillar, o posibilă formă de conducere a vișinului Oblacinska în plantațiile cu mare densitate. Lucr. șt. USAB, seria B, Horticultura, vol. XXXV, 1993,

pag.13-18.

6. Cepoiu N., Ungureanu Livia, **Hoza D.** - Modificări morfo-anatomice înregistrate în zona grefării scoarței la păr și gutui pe trunchiul soiului Beurre Bosc, altoit pe franc. Lucr.șt. UȘAB, seria B, Horticultura, vol.XXXV, 1993, pag.31-38.
7. Cepoiu N., Ungureanu Livia., **Hoza D.**, Stănică Fl., Chira A. - Pierderi cauzate pomilor de înghețul timpuriu, la SC Ostrovit. Conf.șt. jubiliară internaț. Realizări, programe, perspective, Chișinău, 14-15 nov, 1995, pag. 197-198.
8. Chira A., Chira Lenuța, **Hoza D.**, Tudor A.T. - Valorificarea produselor din "gama a patra". Ses.st. jubiliară internaț., Chișinău, 14-15 nov., 1995, pag. 167-168.
9. Dobrescu Aurelia, **D. Hoza** – Cercetări privind dinamica intensității procesului de respirație și a activității unor enzime oxidative la mugurii de prun aparținând soiului Tuleu timpuriu, pe parcursul perioadei de repaus vegetativ, sub influența distanței de plantare. Lucrări șt. UȘAMV, seria B, Horticultura, vol. XLI, 1998.
10. Dobrescu Aurelia, **D. Hoza** – Dinamica procesului de fotosinteză și a conținutului în clorofilă al frunzelor de prun din soiurile Stanley și Silvia în funcție de distanța de plantare. Lucrări șt. UȘAMV, seria B, Horticultura, vol. XLI, 1998.
11. Dumitru Liana Melania, Spiță V., Gavăț Corina, Lenuța Chira, **Hoza D.**, D.V.Dumitru – Prezent assortment of peach varieties from Romania. International Conference of Perspectives in European Fruit Growing, Lednici Cehia, 2006, abstract.
12. Dumitru Liana, **D Hoza**, Fl. Stănică - Piersicul cu fruct plat - piersicul mileniului III. Ses. șt. jubiliară Fac. de Horticultură, vol. jubiliar, 1998 pag. 314-315.
13. Dumitru Liana Melania, Gavăț Corina, Spiță V., Cepoiu N., **Hoza D.**, Stănică Fl., Studies Regarding the peach with flat fruit assortment from the south-eastern of Romania. Sixth International Peach Symposium, Santiago – Chile, pag. 57, 2005
14. Dumitru Melania Cehia ...
15. Famiani F., **Hoza D.**, Standardi A., Stănică Fl. - Effects of genotype, explant and hormone balance on "in vitro" regeneration of Actinidia spp. Agricultura Mediterranea, Italia, 1995.
16. **Hoza D.** - The influence of planting distance on the quantity of direct light which reaches the level of the crown of the plum-tree. Bioterra, Bulletin of Scientific Informatin, nr. 6, 1996, pag. 32-36.
17. **Hoza D.** - The respiration intensity according to the moment and analysed organ. Bioterra, Bulletin of Scientific Informatin, 5, 1996, pag. 43-47.
18. **Hoza D.** – Comportarea unor specii drupacee la înghețul de revenire. Lucrări științifice, UAMV Iași, seria A, vol. 40, 1997, pag. 57-62.
19. **Hoza D.** – Correlation between planting distance, light quantity received by crown, leaves total content in chlorophyll and photosynthesis at plum tree. ESNA, XXVIIIth - European Society for new Methods in Agricultural Research. Brno, Cehoslovacia, 1998, pag. 127.
20. **Hoza D.** – Influența unor măsuri tehnologice asupra principalelor procese fiziologice și asupra producției la prun. Rezumat, teză doctorat, AMC, UȘAMV, 1995, București.
21. **Hoza D.** - Modificarea intensității fotosintezei la nivelul frunzelor, în funcție de poziția lor în coroană, la soiul de prun Stanley. Horticultura clujeană XX, vol. omagial, Fac. Horticultură Cluj, 1997, pag. 271-273.
22. **Hoza D.** Gheorghita Hoza, S. Udrescu – The influence of variety on plum tree root development. Simpozionul cercetarea agricolă în pragul mileniul III. București-Drăgănești Vlașca, 1998, pag. 21-22.
23. **Hoza D.**, Asănică A. - Capacitatea de producție a părului pe rădăcini proprii. Lucr.st. USAMV Iasi, 2005.
24. **Hoza D.**, Asănică A. – Cercetări privind radiația fotosintetic activă receptată de coroana caisului condus cu tufă vas. Cercetări științifice, UȘAMV Timișoara, Horticultură, 2002, pag.183-188.
25. **Hoza D.**, Asănică A. – Comportarea unor soiuri de alun în microclimatul zonei București. UȘAMV Iași, Sesiune jubiliară seria Horticultură, vol XXXIV, 2001, rezumat, pag. 80.
26. **Hoza D.**, Cepoiu N. - Influența tipului de frunză asupra intensității proceselor fiziologice la soiul de prun Stanley. Ses.șt. Zilele prunului, ediția IX-a, SCPP Mehedinți, 1995, pag. 139-143.
27. **Hoza D.**, Cepoiu N., Păun C., Chira A., Tudor A.T. - Influența spațiului de nutriție asupra producției la prun în condițiile zonei București-Băneasa. Conf. șt. jubiliară - Realizări, programe, perspective, Chișinău, 14-15 nov., 1995, pag. 209-210.
28. **Hoza D.**, Cepoiu N., Stănică Fl. - Dinamica zilnică și sezonieră a unor procese fiziologice la prun, în funcție de tipul de frunză. Conf.șt.jubiliară, Realizări, programe, perspective, Chișinău 14-15 nov, 1995, pag. 175-176.
29. **Hoza D.**, Cepoiu N., Tudor A.T., Păun C. - Influența densității de plantare asupra cantității și calității fructelor la prun, în condițiile zonei București-Băneasa. Lucr.șt. Zilele prunului, ediția IX-a, SCPP Mehedinți, 1995, pag.144-149.

30. **Hoza D.**, Dobrescu Aurelia - Evoluția unor indicatori fiziologici în mugurii de prun pe timpul repausului vegetativ. Lucr. șt. UȘAMV București, seria B, Horticultura, vol.XXXIX, 1996, pag. 59-62.
31. **Hoza D.**, Dobrescu Aurelia - Activitatea unor enzime oxidative la nivelul frunzelor de prun. Horticultura clujeană XX, vol. omagial, Fac. Horticultură, Cluj, 1997, pag. 268-270.
32. **Hoza D.**, Dobrescu Aurelia - Influența distanței de plantare asupra cantității de lumină receptată de coroană, a conținutului în clorofilă din frunze și a intensității fotosintezei la prun. Lucr. șt. UȘAMV București, seria B, Horticultura, vol. XL, 1997, 7 pag. 105-110.
33. **Hoza D.**, Dobrescu Aurelia, Delian Elena – Cercetări privind influența distanței de plantare asupra cantității de lumină recepționată de coroană și a conținutului în pigmenții clorofilieni din frunzele unor soiuri de prun. Ses. șt. Jubiliară, Facultatea de Horticultură, București, vol. omagial, 1998, pag. 197-200.
34. **Hoza D.**, Hoza Gheorghîța - The biological control of chesnut-tree bark's cancer (*Endothia parisitica*) Bioterra, Bulletin of Scientific Informatin, 1, 1992, pag.44-48.
35. **Hoza D.**, Hoza Gheorghîța - Valorificarea superioară a terenului în plantațiile tinere prin cultura legumelor. Lucr.șt.UȘAMV Timișoara, 1999, pag.115-118.
36. **Hoza D.**, Narcisa Băbeanu, Gabriela Neață - Posibilități de combatere integrată a buruienilor perene din livezile de pomi prin folosirea erbicidelor. Lucr. șt. UȘAMV București, seria B, vol.XLII, 1999, pag. 105-108.
37. **Hoza D.**, Păun C. - Comportarea unor soiuri de păr altoite pe gutui în plantații cu mare densitate. Lucr. șt. seria B, Horticultura, vol.XL, 1997, pag. 101-104.
38. **Hoza D.**, Păun C. - Capacité de régénération du figuier (*Ficus carica*) apres le gel. Travaux de la 3 Conference scientifique internationale. Bucarest, 1996 pag. 205-208.
39. **Hoza D.**, Păun C. - Germinabilitatea polenului la unele soiuri de măr. Lucr.șt. UȘAB, seria B, Horticultura, vol XXXVIII, 1995, pag. 91-94.
40. **Hoza D.**, Păun C. - Posibilități de combatere a viespei sămburilor de prun în condițiile zonei Sâmburești-Olt. Lucr.șt.UȘAMV Timișoara, 1999, pag.119-122.
41. **Hoza D.**, Păun C. – Toleranța la înghețul de revenire a unor specii drupacee. Lucr. șt. Seria B, Horticultura, vol.XLI, 1998, pag. 75-80.
42. **Hoza D.**, S. Udrescu, Gheorghîța Hoza – Influența soiului asupra creșterii sistemului radicular la prun pe solul brun roșcat. Lucrările Soc.Naț.Rom.Șt.Solului., 1998, 8 pag.
43. **Hoza D.**, Standardi A., Stănică Fl., Tudor A.T. - Date preliminare privind cultura "in vitro" a nucului (*Juglans regia*). Lucr.șt.USAB, seria B, Horticultura, vol.XXXV, 1992, pag. 51-56.
44. **Hoza D.**, Standardi A., Stănică Fl., Tudor A.Tudor - Preliminary data on "in vitro" walnut culture (*Juglans regia*). Horticultural abstract. 1994.
45. **Hoza D.**, Stănică Fl., Cepoiu N. - Influența încălzirii localizate asupra procentului de prindere la altoirea nucului și alunului. Bioterra, Bulletin of Scientific Informatin, 3, 1995, pag. 31-37.
46. **Hoza D.**, Stănică F., Cepoiu N., Păun C. - O nouă tehnică de producere a materialului săditor la nuc și alun, prin încălzirea localizată a punctului de altoire. Simpozionul " Probleme actuale ale modernizării culturii nucului" UȘA Craiova, Facultatea de Horticultură, Abstract. 1995, pag. 15.
47. **Hoza D.**, Stănică Fl. - The pollen viability at some varieties of chinesse-japanise plum tree. Bioterra, Bulletin of Scientific Informatin, 1, 1992, pag.49-52.
48. **Hoza D.**, Stănică Fl., C Păun, Ion Ligia – Comportarea piersicului la supraaltoirea în coroană. Ses.șt jubiliară, septembrie, Fac. de Horticultură, vol. omagial 1998, pag. 269-271.
49. **Hoza D.**, T.A.Tudor, C.Păun, Ligia Ion - Arhitectonica sistemului radicular la coacăzul negru. Conf.Nat.Bioteh.Ing.Mediu.Univ.Valahia, 2000, pag.224-227.
50. **Hoza D.**, Udrescu S. - Vigoarea de creștere a unor soiuri de prun pe un sol podzolic în bazinul Sâmburești-Olt. Lucrări științifice, UA MV Iași, seria A, vol. 40, 1997, pag. 63-66.
51. **Hoza D.**, Udrescu S., Păun C. – Potențialul de creștere și fructificare a unor soiuri de prun pe solul brun luvic în bazinul Sâmburești-Olt. Lucr. șt. UȘAMV București, Seria B, Horticultura, Vol. XLI, 1998, pag. 99-104.
52. **Hoza D.**, Udrescu S., Păun C., Alexandrina Radu - Dezvoltarea sistemului radicular la unele soiuri de prun pe terenul înierbat. Lucr. șt. USAMV, seria B, Horticultura, vol. XXXIX, 1996, pag. 63-66.
53. Hoza Gheorghîța, **D. Hoza**, Gabriela Costea – Aspecte privind obținerea semințelor sintetice la ardei *in vitro*. Lucr.șt. UȘAMV, seria B, Horticultura, vol.XL., 1997, pag. 15-18.
54. Ion Ligia, Georgescu Mihaela, **Hoza D.**, C.Păun - Influența tratamentelor cu paclobutrazol asupra structurii frunzelor la măr. Conf. Nat. Bioteh. Ing. Mediu. Univ. Valahia, 2000, pag. 215-217.
55. Ion Ligia, Hoza D, Neagu Tudora, Cotianu R - Evaluarea unor genotipuri din genul Prunus in ce priveste rezistenta la PPV prin determinari moleculare RT-PCR, Simpozionul aniversar „A 60-a aniversare a Facultății de Horticultură”, București USAMV București ,23 mai 2008.
56. Ion Ligia, N.Cepoiu, **Hoza D.**, C.Păun, Peticilă A. - Controlul creșterii mărilor prin tratamente cu paclobutrazol. Conf. Nat. Bioteh. Ing. Mediu.Univ. Valahia, 2000, pag. 218-220.

57. Ion Ligia; Hoza D., Păun C., Atudosiei N., Dima Ioana; Chira Lenuța (2001)- Les recherches en qui concerne l'influence de fruit sec chez les pommier. Travaux Scientifique, Faculté d'Horticulture., vol 1, 235-141.
58. Murvai Monica, Cepoiu N., Tudor A.T., **Hoza D.** - Hibridi de păr de perspectivă pentru zonele de sud ale țării. Lucr. șt. USAB, seria B, Horticultura, vol. XXXVII, 1993, pag. 55-62.
59. Murvai Monica, Cepoiu, N., T.A. Tudor, Braniște, N., **Hoza, D.** - Precocitatea și productivitatea unor hibridi de păr de vară, în relație cu portaltoiul și spațiul de nutriție. Lucr.șt. USAB, seria B, Horticultura, vol. XXXIV, 1991, pag. 61-68.
60. Murvai Monica, N. Cepoiu, T.A.Tudor, **D. Hoza**, A.Chira, Lenuța Chira, F.Stănică, Ligia Ion. C.Păun, A.Peticilă - Principalele realizări ale catedrei de pomicultură în perioada 1948-1998. Ses. șt. jubiliară, Facultatea de Horticultură, vol. omagial, 1998, pag. 57-58.
61. Păun C., Cepoiu N., **Hoza D.** - Conducerea caisului ca tufă vas. Ses. șt. jubiliară, Fac. de Horticultură, vol. omagial, 1998, pag. 357-358.
62. Păun C., Cepoiu N., **Hoza D.**, Ligia Ion - Cercetări privind acumularea lipidelor și proteinelor în fructele de alun. Ses. șt. jubiliară, Fac. de Horticultură, vol. omagial, 1998, pag. 109-110.
63. Păun C., **Hoza D.** - Supraaltoirea - metodă rapidă de refacere a coroanei și potențialului productiv la măr. Lucr. șt. seria B, vol.XLII, 1999, pag. 95-98.
64. Păun C., **Hoza D.**, Ligia Ion - Cercetări privind comportarea unor soiuri de măr în noi forme de coroană. Conf. Nat. Bioteh. Ing. Mediu. Univ. Valahia, 2000, pag.212-214.
65. Păun C., T.A.Tudor., **Hoza D.**, Ligia Ion - Exprimarea potențialului productiv al alunului: compoziția biochimică și calitatea fructelor. Conf.Nat. Bioteh. Ing. Mediu. Univ.Valahia, 2000, pag.221-223.
66. Poienaru Șt., S. Udrescu, Daniela Popa, **D. Hoza** – Unele aspecte privind influența îngrășămintelor asupra producției de grâu și orz pentru sămânță în condițiile ecologice din zona Borcea-Fetești. Publicațiile Soc. Nat. Știința Solului, vol. 29C, 1997, pag. 42-48.
67. Popescu M., Câmpeanu Gh., **Hoza D.**, Petre Gh – Caracterizarea colorimetrică obiectivă a merelor din regiunea pomicolă Voinești. Simpozionul „Avantajele strategice ale tehnologiei informaționale și transferul de tehnologii în economia românească”. Chiminform Data, București 28-29 Nov. 2007, pag.37-39.
68. Roșu Ana, Cepoiu, N., Stănică, Fl., **Hoza, D.** - Clonal multiplication of valuable genotypes in quince (*Cydonia oblonga* Mill.) by "in vitro" shoot tip cultures. International Symposium on Cultivar Improvement of Horticultural Crops, help jointly with the Peach Congress, September, 6-10, Beijing China, 1993, pag.8-9.
69. Stănică Fl., **D. Hoza**, Adriana Caracaleanu - Comportarea unor soiuri noi de cais la supraaltoirea pe diverși portaltoi. Ses. șt. jubiliară, Facultatea de horticultură, vol. omagial, 1998, pag.35-36.
70. Stănică Fl., **Hoza D.**, Cepoiu N. – In vitro orgnogenesis on of kiwifruit hybrid plants (*Actinidia deliciosa* Chev. X *Actinidia arguta* Sieb e Zuch.). Timișoara, semicentenar, Abstract. 1995 , pag. 35.
71. Stănică Fl., Standardi A., **Hoza D.**, Tudor A.T. - A study of micropropagation in the laurel (*Laurus nobilis* L.). Horticultural abstract, 1994.
72. Stănică, Fl., Cepoiu, N.,Chira, A., **Hoza, D.** - Supraaltoirea mărulei - metodă rapidă de modernizare a sortimentului pomicol în corelație cu cerințele pieții. Conf.șt. jubiliară, Realizări, programe, perspective, Chișinău, 14-15-nov., 1995, pag.13-14.
73. Stănică, FL., **Hoza, D.**, Lăzureanu, C. - The micro-grafting of fruit-growing plants. Bioterra, Bulletin of Scientific Informatin, 1, 1992, pag.33-38.
74. Stănică, Fl., Standardi, A., **Hoza, D.**, Tudor, A.T. - Cercetări privind microînmulțirea dafinului (*Laurus nobilis*). Lucr.șt.USAB, seria B, Horticultura, vol. XXXV, 1992, pag.83-90.
75. Tudor, A.T., Cepoiu, N., Chira, A., **Hoza, D.** - Cercetări privind durata de păstrare a vișinelor provenite de la soiurile de vișin cu talie redusă. Lucr.șt. USAB, seria B, Horticultura, vol.XXXVIII, 1995, pag. 67-72.
76. Udrescu S., Alexandra Radu, Eugenia Gamenț, I Prioteasa, M. Grigore. M. Chiurciu, **D. Hoza** - Aspects concernant la pollution du sol autour de la zone industrielle l'Usine d'Aluminium de Slatina. Travaux de la 3 Conference scientifique internationale. Bucarest. 1996, Pag. 179-182.
77. Udrescu S., Condei G., Dejeu L., Cimpoacă C., Mori Angela, Găță G., Crăciun, C., Alexandra Radu, **Hoza D.**, Pană I., - Influența însușirilor fizico-chimice ale solurilor din Podgoria Drăgășani, asupra producției și calității unor soiuri de viță de vie. Lucrările Soc. Naț.Știința Solului, 29.08-3.09, Tulcea, vol. 28C, 1994, pag.47-60.
78. Udrescu S., Condei Gh., Cimpoacă C., Dejeu L., Alexandra Radu, **D. Hoza** - Cercetări privind comportarea soiurilor de viță de vie privind producția și calitatea în diferite podgorii din România (cu privire specială la Drăgășani și Pietroasele), Volum omagial, Facultatea de Horticultură, 1998, pag. 75-76.
79. Udrescu S., Dejeu L., Condei Gh., Cimpoacă C., Mori Angela, Găță G., Crăciun C., Alexandra Radu,

- Pană I., **Hoza D.** - Influența însușirilor fizico-chimice ale solurilor din Podgoria Drăgășani, asupra producției și calității unor soiuri de viță de vie. *Lucr.șt. UȘAMV, seria B, Horticultura*, vol. XXXVIII, 1995, pag. 125-130.
80. Udrescu S., Eugenia Gamenț, Cecilia Zelinschi, Angela Mori, C.Urzică, **D.Hoza**, M.Chiurciu - Cercetări privind poluarea solurilor în zona industrială a uzinei de aluminiu Slatina. *Simp.șt. jubiliar. Univ. Agr. Stat Chișinău, Moldova*, 1998, pag.57-58.
81. Udrescu S., Eugenia Gamenț, Cecilia Zelinschi, Daniela Popa, Angela Mori, C. Urzică, **D. Hoza**, M. Chiurciu – Cercetări privind poluarea solului cu flor și metale grele în zona platformei industriale Slatina. *Publicațiile Soc. Nat. Șt. Solului*, vol. 29B, 1997, pag.176-182.
82. Udrescu S., Gâță G., Crăciun C., Mori Angela, Condei Gh., Cimpoacă C., Alexandra Radu, Răducu Daniela, Pană I., **Hoza D.** - Influența însușirilor fizico-chimice ale solurilor din Podgoria Drăgășani, asupra producției la viță de vie. *Lucr.șt.USAMV, seria A, Agricultura*, vol. XXXVIII, 1995.
83. Udrescu S., Ionescu Al., Mori Angela, Gameț Eugenia, Zelinschi Cecilia, Grigore M., Radu Alexandra, Pană I., **Hoza D.** - Unele aspecte privind poluarea solului în zona planformei industriale Uzina de aluminiu Slatina. *Lucrările Soc.Naț.Știința Solului*, vol.28 E, 1994, pag. 99-108.

Lucrări de promovare - 25

1. Cepoiu N., **Hoza D.** - Altoirea cu ramură detașată 1. - Altoirea în copulație simplă și perfecționată. *Revista Fermierul*, 1997
2. Cepoiu N., **Hoza D.** - Altoirea cu ramură detașată 2. - Altoirea în despicătură și sub scoarță terminală. *Revista Fermierul*, 1997
3. Cepoiu N., **Hoza D.** – Ce este altoirea. *Rev. Fermierul*, nr. 5, 1997, pag. 34.
4. **Hoza D.** – Ce se întâmplă cu smochinul peste iarnă. *Rev. Casa de vacanță*, 10, 2001, 58-59.
5. **Hoza D.** – Cultura mărului în grădina de lângă casă. *Rev. Casa de vacanță*, 8, 2001, 54.
6. **Hoza D.** – Cultura piersicului în gospodărie. *Rev. Casa de vacanță*, 7, 2001, 64-65.
7. **Hoza D.** – Cultura piersicului la container. *Rev. Casa de vacanță*, 9, 2001, 62
8. **Hoza D.** – Cum altoim lămâiul. *Rev. Casa lux*. 4, 2002, 176.
9. **Hoza D.** – Cum protejezi căpșunul peste iarnă. *Rev. Casa de vacanță*, 10, 2001, 29.
10. **Hoza D.** – Fertilizarea extraradiculară (foliară) în pomicultură. *Rev Fermierul*, 6, 2000, pag. 14-15.
11. **Hoza D.** – Lucrări de întreținere aplicate în livadă după recoltare. *Rev. Casa de vacanță*, 6, 2002, 64-65.
12. **Hoza D.** – Tăierea de vară a zmeurului și murului. *Rev. Casa de vacanță*, 8, 2002, 72-73.
13. **Hoza D.** – Tăieri de formare, rodire și regenerare. *Rev. Casa de vacanță*, 3, 2002, 62-63.
14. **Hoza D.**, Cepoiu N. – 1998 – Altoirea cu mugur detașat. *Rev. Fermierul*, nr.2, pag.26-27.
15. **Hoza Dorel** - Ce se întâmplă cu smochinul peste iarna. *Rev. Casa de vacanță*, 10, 2001, pag. 58-59.
16. **Hoza Dorel** - Piersicul, un pom care nu trebuie sa lipseasca din gradina ta. *Rev Casa de vacanță*, 7, 2001, pag.65-66.
17. **Hoza Dorel** – Ce se face în livadă după recoltare. *Rev Casa de vacanță*, 15, 2002, pag. 64-65.
18. **Hoza Dorel** – Citricele – Lucrări de îngrijire pe timpul verii. *Rev casa de vacanță*, 24, 2003, pag. 70.
19. **Hoza Dorel** – E momentul să te gândești la îmbogățirea micii tale livezi. – *Rev Casa de vacanță*, 8/2001, pag. 54.
20. **Hoza Dorel** - Fructe din pomi cultivați în containere. *Rev. Casa de vacanță*, 9/2001, pag. 62.
21. **Hoza Dorel** – Lucrări de îngrijire a zmeurului după cules – *Rev. Casa de vacanță*, 16, 2002, pag. 72-73.
22. **Hoza Dorel** – Tăierea arbuștilor și subarbuștilor fructiferi. *Rev Horticultura*, 1-2, 2006, pag. 26-27.
23. **Hoza Dorel** – Tăieri de formare, rodire și regenerare. *Rev Casa de vacanță*, 11, 2002, pag. 62-63.
24. **Hoza Dorel** – Tratamente necesare în livada pe timpul iernii. *Rev. Casa de vacanță*, 10, 2001, pag. 59.
25. **Hoza Dorel** - Inființarea unei plantații pomicole de măr la standarde europene. *Rev Horticultura*, 10/2006, 18-19.