

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

Publicații apărute în limba română

A. Lucrări științifice apărute în reviste ale căror publicații sunt apreciate de referenți (Analele institutului, ș.a.);

1. PETRE L., **SÎRBU SORINA**, IUREA ELENA, 2008 - *Comportarea unor soiuri de măr, cu rezistență genetică la boli, în condițiile zonei Iași*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Agricultură, vol. 51, 6 pp.
2. PETRE L., IUREA ELENA, **SÎRBU SORINA**, 2008 – *Concursurile naționale de cireșe și vișine, prilej de afirmare a rezultatelor ameliorării pomicele la SCDP Iași*, Studii și Cercetări de Economie Rurală, Editura Terra Nostra, tom VII, 4 pp.

Publicații apărute în limbi de circulație în străinătate

A. Lucrări științifice apărute în reviste ale căror publicații sunt apreciate de referenți (Analele institutului, ș.a.);

1. **SÎRBU SORINA**, BECEANU DUMITRU, 2007 - *Current international preoccupations concerning the amelioration of the sweet cherries on the study of technological features*, Lucr. Șt. UAS Moldova, Facultatea de Horticultură, Chișinău, 4 pp.
2. **SÎRBU SORINA**, BECEANU DUMITRU, 2007 - *Romanian contributions on the study of technological features of cherries, in view of their fresh consumption and processing*, Lucr. Șt. UAS Moldova, Facultatea de Horticultură, Chișinău, p. 294-299, 6 pp.
3. BECEANU DUMITRU, **BOSTACA SÎRBU SORINA**, 2007 – *European criteria to appreciate the cherries' qualities*, Lucr. șt. U.A.S. Moldova, Facultatea de Horticultură, Chișinău, 4 pp.

Publicații apărute în limbi de circulație în țară

A. Lucrări științifice apărute în reviste ale căror publicații sunt apreciate de referenți (Analele institutului, ș.a.);

1. PETRE L., IUREA ELENA, **SÎRBU SORINA**, 2007 - *Contribution of SCDP IAȘI to the melioration of the cherry, sour cherry and walnut assortment*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol.50, 8 pp.
2. PETRE L., **SÎRBU SORINA**, IUREA ELENA, 2007 - *Physical, chemical and technological features of fruits for the cherry breeds and hybrid elites created at SCDP IAȘI, ROMANIA*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol.50, 8 pp.
3. **SÎRBU SORINA**, BECEANU D., CORNEANU G., CORNEANU MARGARETA, PETRE L., 2007 - *Considerations concerning the quality criteria of the sweet cherries destined for industrial processing*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol.50, 6 pp.

4. **SÎRBU SORINA**, BECEANU D., CORNEANU G., PALADE I., 2007 - *Preliminary research concerning deformation resistance of fruits at new sweet cherry cultivars created at Fruit Growing Development Station Iași – Romania*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Agricultură, 6 pp.
5. **SÎRBU SORINA**, BECEANU D., CORNEANU G., PETRE L. , ANGHEL ROXANA MIHAELA, NICULAUA M., ZĂNOAGĂ C.V. , 2008 - *Analitical data concerning the fruits of some sweet cherry cultivars obtained at Fruit Growing Development Station Iași*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 51, 7 pp.
6. PETRE L., **SÎRBU SORINA**, IUREA ELENA, 2008- *The negative effects of frost in the winter of 2007 on the fruit growing species cultivated in the N-E Moldavia*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 51, 5 pp.
7. IUREA ELENA, PETRE L., **SÎRBU SORINA**, 2008- *Study about the behaviour of some new sweet cherry tree cultivars in the soil and climate conditions by N-E areas of Romania*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 51, 7 pp.
8. PETRE L., IUREA ELENA, **SÎRBU SORINA**, 2008- *Results of research on plum assortment for the N-E area of Moldavia (Romania)*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 51, 7 pp.
9. **SÎRBU SORINA**, BECEANU D., ANGHEL ROXANA MIHAELA, ZĂNOAGĂ C.V., 2008- *The valuation of some technological features of fruits at two new sweet cherry cultivars*, Lucr. Șt. UȘAMV București, Seria B, vol. 51, p. 374-377, ISSN 1222-5312, 4 pp.
10. **SORINA SÎRBU**, L. PETRE, ELENA IUREA, MARGARETA CORNEANU, 2009 - *Research Concerning Quality Parameters Change of Early Sweet Cherry Cultivars During Maturation*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Agricultură, vol. 52, 6 pp.
11. **SÎRBU SORINA**, BECEANU DUMITRU, CORNEANU GELU, PETRE LUDOVIC, ANGHEL ROXANA MIHAELA, IUREA ELENA, 2009 - *Fruit Quality Evaluation of Some Sweet Cherry Cultivars in Iasi, Romania*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 52, 4 pp.
12. **SIRBU SORINA**, BECEANU D., PETRE L., CORNEANU MARGARETA, PALADE I., 2009 – *Research concerning Deformation Resistance of Fruits at some Sweet Cherry Cultivars*, Rev. Cercetări Agronomice în Moldova, vol.4/2009, 9 pp.
13. PETRE L., IUREA ELENA, CORNEANU G., **SÎRBU SORINA**, 2010 - *New Sweet Cherry Hybrid Elites With Perspectives for Patented as New Cultivars Obtained at Fruit Growing Research Station Iasi*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 53, 6 pp.
14. IUREA ELENA, PETRE L., CORNEANU G, **SÎRBU SORINA**, 2010 - *Research Looking the Change of Some Physico-Chemical Parameters During Fruit Maturation to some Sweet Cherry Cultivars*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 53, 6 pp.
15. **SÎRBU SORINA**, BECEANU DUMITRU, CORNEANU GELU, PETRE LUDOVIC, ANGHEL ROXANA MIHAELA, IUREA ELENA, 2010 - *Quality Evaluation of Some Sweet Cherry Cultivars Processed into Stewed Fruit*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 53, 6 pp.
16. IUREA ELENA, **SÎRBU SORINA**, CORNEANU GELU, PETRE LUDOVIC, 2010 - *Research Concerning Physico-Chemical Dynamics of Features During Ripening at Some Sweet Cherry Cultivars*, Lucrări științifice, vol. XXVI, ICDP Pitești - Mărăcineni, Ed. Invel Multimedia, 6 pp.

17. **SÎRBU SORINA**, BECEANU D., NICULAU M. , ANGHEL ROXANA MIHAELA, IUREA ELENA, 2011 - *Fruit's Physico-Chemical Characteristics of Two Bitter Cherry Cultivars*, Lucr. Șt. UȘAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 54, 6 pp.
18. CORNEANU GELU, **SÎRBU SORINA**, PETRE LUDOVIC, IUREA ELENA, CORNEANU MARGARETA, CÂRDEI EUGEN, 2011- *Evaluation of New Sweet Cherry Cultivars Developed at Fruit Growing Research Station Iași, Romania*, II Balkan Symposium, Pitești, Romania.