

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

Lucrări științifice publicate în calitate de prim -autor

1. **Alexandra Leonte**, Constantin Găucă, Simona Pochișcanu, Alexandra – Andreea Buburuz, Teodor Robu, Cătălina Druțu, 2016 - Researches regarding the influence of „Secuieni method” on seed yields at monoecious hemp (*Cannabis sativa* L.) cultivated in the pedoclimatic conditions of Central Moldavia (Cercetări privind influența „metodei Secuieni” asupra producției de sămânță la cânepa monoică (*Cannabis sativa* L.) cultivată în condițiile pedoclimatice din Centrul Moldovei), *Lucrări Științifice – vol. 59 (1) 2016, seria Agronomie*, pg. 131 – 134.

2. **Alexandra Leonte**, Constantin Găucă, Simona Pochișcanu, Alexandra – Andreea Buburuz, Teodor Robu, Cătălina Druțu, 2016 - Researches regarding the influence of „Secuieni method” on seed yields at monoecious hemp (*Cannabis sativa* L.) cultivated in the pedoclimatic conditions of Central Moldavia (Cercetări privind influența „metodei Secuieni” asupra producției de sămânță la cânepa monoică (*Cannabis sativa* L.) cultivată în condițiile pedoclimatice din Centrul Moldovei), *Lucrări Științifice – vol. 59 (1) 2016, seria Agronomie*, pg. 131 – 134.

3. **Alexandra LEONTE**, Teodor ROBU, Constantin GĂUCĂ, Simona POCHIȘCANU, 2015, Production results obtained at monoecious hemp varieties for fiber after „Secuieni method”, *Lucrări Științifice – seria Agronomie, vol. 58 (2), pg. 83 - 88, electronic ISSN: 2069 – 6727*.

Lucrări științifice publicate în calitate de co – autor

1. Simona - Florina POCHIȘCANU, Silvia NEGRU, **Alexandra LEONTE**, 2011, Comportarea unor soiuri de grâu de toamnă, condițiile pedoclimatice din Podișul Central Moldovenesc, AN. I.N.C.D.A. Fundulea, VOL. LXXIX, nr. 2, ISSN 2067 –7758, pg. 193 – 200.

2. Simona - Florina POCHIȘCANU, **Alexandra LEONTE**, Alexandra-Andreea BUBURUZ, 2012, Comportarea unor soiuri de triticale de toamnă în condițiile pedoclimatice din Podișul Central Moldovenesc, AN. I.N.C.D.A. Fundulea, VOL. LXXX, pg. 51 – 57.

3. Simona - Florina POCHIȘCANU, Alexandra-Andreea BUBURUZ, T.I.POMOHACI,

Alexandra LEONTE, Margareta NAIE, 2013, Comportarea unor soiuri de triticale în condițiile pedoclimatice din Centrul Moldovei, Cercetări agronomice în Moldova, vol. XLVI, no. 4 (156), electronic ISSN: 2067 – 1865.

4. Adina -Cătălina DRUȚU, **Alexandra LEONTE**, Simona POCHIȘCANU, Alexandra–Andreea BUBURUZ, 2013, Cercetări privind influența îngrășămintelor organice asupra producției și calității la specia *Echinacea purpurea* (L) Moench., Lucrări Științifice, Seria Agronomie, vol 56/2, electronic ISSN: 2069 –8275.

5. Traian Ioan POMOHACI, Simona - Florina POCHIȘCANU, Margareta NAIE, Alexandra Andreea BUBURUZ, Oana SPÂNU, **Alexandra LEONTE**, 2014. The Contribution of Agricultural Research and Development Station Secuieni, Neamț County, Romania, to the Supply of Soybean Seed. Revista Cercetări agronomice în Moldova Vol., nr. 1 (157), ISSN: 2067 - 1865, ISSN: 0379 -5837.

6. Cătălina Adina DRUȚU, Diana Lorena POPA, Alexandra BUBURUZ, **Alexandra LEONTE**, Simona POCHIȘCANU, Margareta NAIE, Traian POMOHACI, Elvira GILLE, Georgiana GAVRIL, Camelia STEFANACHE, Ana Clara APROTOSOIE, Irina MIHALACHE, Rodica MARTEA, 2014, Research on the influence of nutrition on the production of space and quality herba *Hyssopus officinalis* L. (hyssop) cultivated ecological conditions in A.R.D.S. SECUIENI, Lucrări Științifice – seria Agronomie, vol. 57, nr. 1, electronic ISSN: 2069 – 6727, pp. 165 – 170.

7. Diana POPA, C., Găucă , Elena, TROTUȘ, Alexandra, BUBURUZ, **Alexandra LEONTE**, 2015, *Evaluarea performanțelor agronomice ale unor soiuri și hibrizi de cânepă monoică (Cannabis sativa L.), cultivate prin tăierea timpurie a vârfului de creștere („Metoda Secuieni”)* (Assessment of agronomic performances of some cultivars and hybrids of monoecious hemp by early cutbacks (Secuieni Method)). AN. I.N.C.D.A. Fundulea, VOL. LXXXIII, 2015, pg. 139 – 148.

8. Simona POCHIȘCANU, T. ROBU, Cătălina DRUȚU, **Alexandra LEONTE** and Margareta NAIE, 2015, Research regarding the influence of sowing density on silage production at Sorghum bicolor L., under center of Moldova pedoclimatic conditions, Lucrări Științifice – seria Agronomie, vol. 58, nr. 1, electronic ISSN: 2069 – 6727, pp. 23 – 27

9. Simona POCHIȘCANU, T. Robu, **Alexandra Gherasim** and M. Zaharia, 2015, Influence of fertilization and sowing density on grain production of Sorghum bicolor L., in the climatic conditions of Central Moldavia, Romania, Agricultural Science and Technology /AST, vol. 7, nr.2., pp. 229 –233, ISSN:1313 –8820, Faculty of Agriculture Trakia University Stara Zagora, Bulgaria.

10. Margareta NAIE, Elena TROTUȘ, Alexandra-Andreea BUBURUZ, Cornelia LUPU, **Alexandra LEONTE**, 2016, Research regarding the behaviour of some perennial grasses and legumes mixtures in order to establish temporary grassland exploited in meadow regime, “*Lucrări Științifice. Seria Agronomie*”, vol. 59, nr. 1, pag. 177-182, electronic ISSN: 1454 – 7414.

11. Simona-Florina POCHIȘCANU, Alexandra-Andreea BUBURUZ, Paula URSACHE, **Alexandra LEONTE**, Diana Lorena POPA, 2016, Researches regarding the influence of some technological elements on the yield levels of soybean crop in the Central of Moldavia pedoclimatic conditions, *Lucrări Științifice* – vol. 59 (1) 2016, seria Agronomie, pg. 143 – 146.