

## LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE SCIENTIFIC PAPERS PUBLISHED

1. Stoleru V., Slabu C., **Vitănescu M.**, Peres C., Cojocaru A., Covasa M., Mihalache G., 2019 - *Tolerance of Three Quinoa Cultivars (Chenopodium quinoa Willd.) to Salinity and Alkalinity Stress During Germination Stage*. Agronomy-Basel Q1, vol. 9, no. 6, 287, pp. 1-14.
2. **Vitănescu M.**, Teliban G., Cojocaru A., **Stoleru V.**, 2019 - *Physico-chemical characteristics of quinoa seeds*. Scientific papers-series B-horticulture, vol. 63, no. 1, pp. 385-390.
3. **Vitănescu M.**, Stoleru V., Munteanu N., Teliban G., Cojocaru A., Mangalagiu I., Mantu-Amăriucăi D., Vlase L., 2018 - *Preliminary studies regarding nutritional performance of quinoa crop as leaf vegetables*. XIII<sup>th</sup> International Conference of Food Physicists – ICFP, Antalya 23-25 October, p 51.
4. **Vitănescu M.**, Munteanu N., Cojocaru A., Stoleru V. 2017 - *The influence of the storage period of pea seeds on their germination capacity*. Lucrări Științifice, USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 60, ISSN: 1454-7376.
5. **Vitănescu M.**, Teliban G.C., Cojocaru A., Stoleru Carmen-Maria, Stoleru V. 2019 - *The influence of the cultivar, seeding time and the density of quinoa leaves on the yield indicators*. Lucrări Științifice, USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 62, nr. 2, p.149-154.
6. Stoleru V., Munteanu N., Tenu I., Vîntu V., **Vitănescu M.**, Teliban G. 2018 – *Instalație duală de irigare și fertilizare a plantelor, OSIM - A/00122 (brevet)*.