

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

PRIM AUTOR

În reviste indexate ISI, fără factor de impact

1. **Ailenei (Radu) Minodora**, Radu O., Bucur D., 2018 - *Nowadays situation of drainage systems in the Moldova River watershed*. Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation&Surveying, Environmental Engineering, volume VII, USAMV București, p. 209-214, ISSN 2285-6064.
Accession Number: WOS:000446219500037

2. **Ailenei Minodora (Radu)**, Radu O., Bucur D., Răzvan Ionuț Teodorescu, 2019 – *Degradation of vegetal cover through inappropriate grazing on lands arranged with drainage works*. Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation &Surveying, Environmental Engineering. Vol. VIII, USAMV București, p. 79-86. Print ISSN 2285-6064, Online ISSN 2393-5138.

Accession Number: WOS:000484814100011

3. **Ailenei (Radu) Minodora**, Radu O., Curea D., Bucur D., 2020 - *Analysis of the Technical Characteristics of the Drainage Network on the Arable Land of the Rotopănești-Rădășeni-Fântâna Mare System in Suceava County*. AgroLife Scientific Journal, Volume 9, no. 2, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, p. 19-25, ISSN 2285-5718; ISSN - L 2285-5718.

Accession Number: WOS:000600871100002

În reviste indexate BDI

4. **Ailenei (Radu) Minodora**, Radu O., Bucur D., 2018 - *The situation of lands arranged with drainage works from the Dragoiesti-Berchisesti system, Suceava county*. Lucrări Științifice, seria Agronomie, U.Ş.A.M.V. Iași, vol. 61, nr. 1. Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, p. 113-118, ISSN 1454-7414.

5. **Ailenei Minodora (Radu)**, Radu O., Bucur D., 2018 - *Efectele exploatarii necorespunzătoare a terenurilor amenajate cu lucrări de desecare*. Lucrări științifice, seria Cadastru și Drept, U.A.S.M. Chișinău, vol. 48, p. 270-273. Editura Universitatea Agrară de Stat din Moldova, ISBN 978-9975-64-297-2.

6. **Ailenei (Radu) Minodora**, Radu O., Bucur D., 2019 - *Influence of Surface and Subsurface Drainage Systems on the Sustainable Development of the Rural Environment in the Moldova River Watershed*. Lucrări Științifice, seria Agronomie, U.Ş.A.M.V. Iași, vol. 62, nr. 2, p. 135-140, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7414.

În volumele conferințelor internaționale

7. **Ailenei (Radu) Minodora**, Curea D., Bucur D., 2019 - *Physico-Geographical Conditions of the Hydrographic Basin of the Moldova River*. Proceedings of the International Scientific Congress “Life sciences, a challenge for the future” 17th-18th October 2019, Iasi, Romania. FILODIRITTO INTERNATIONAL PROCEEDINGS, p. 87-92, ISBN 978-88-85813-63-2.



COAUTOR

În reviste indexate ISI, fără factor de impact

1. Radu O., **Ailenei (Radu) Minodora**, 2020 - *Behaviour of the Pasture Drainage Network in the Rotopănești-Rădășeni-Fântâna Mare System in Suceava County*. AgroLife Scientific Journal, Volume 9, no. 2, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, p. 263-268, ISSN 2285-5718; ISSN - L 2285-5718.

Accession Number: WOS:000600871100032

În reviste indexate Proceedings

2. Radu O., **Ailenei Minodora (Radu)**, Filipov Feodor, 2018 - *Amplified soil degradation after 38 years of the drainage network on the upper terraces of the Moldova River (Romania)*. 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM. Conference Proceedings, p. 19-26, ISSN 1314-2704. DOI: 10.5593/sgem2018/3.2.
3. Radu O., **Ailenei Minodora (Radu)**, Filipov Feodor, 2018 - *Water infiltration after drip irrigation in the slight eroded chernozems from slope land of small River Basin Rediu, Rolling Hill Jijia-Bahlui (Romania)*. 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM. Conference Proceedings, p. 699-706, ISSN 1314-2704. DOI: 10.5593/sgem2018/3.2.

În reviste indexate BDI

4. Radu O., Curea D., **Ailenei Minodora (Radu)**, 2018 - *Limitative factors of agricultural lands from the administrative territory of Raducaneni, Iasi County*. Lucrări Științifice, seria Agronomie, U.S.A.M.V. Iași, vol. 61, nr. 1. Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7414.
5. Radu O., **Ailenei Minodora (Radu)**, Curea D., 2018 - *The quality of agricultural lands from the administrative territory of Raducaneni, Iasi County*. Lucrări Științifice, seria Agronomie, U.S.A.M.V. Iași, vol. 61, nr. 1. Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7414.
6. Radu O., **Ailenei Minodora (Radu)**, 2018 - *Folosirea rațională a apei pe terenurile în pantă*. Lucrări științifice, seria Cadastru și Drept, U.A.S.M. Chișinău, vol. 48, p. 222-225. Editura Universitatea Agrară de Stat din Moldova, ISBN 978-9975-64-297-2.
7. Radu O., **Ailenei (Radu) Minodora**, 2019 - *Elimination of water excess from buildings perimeter*. Lucrări Științifice, seria Agronomie, U.S.A.M.V. Iași, vol. 62, nr. 2, p. 151-156, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISSN 1454-7414.

