

Lista lucrărilor publicate în 2019-2020

d. h. ş. agr. Boris Boincean

LUCRĂRI CARE FAC ELIGIBILĂ PARTICIPAREA LA CONCURS:

Monografii în edituri internaționale

1. **Boincean Boris** and Dent Davidi Farming the Black Earth. Sustainable and Climate-Smart Management of Chernozems, Springer, Nature Switzerland ,AG,2019,226 p.

Articole în reviste cu factor de impact sau în reviste SCOPUS

2. Potapova V., Cazac V., **Boincean B.**, Josef Soukup and Miroslav Trnka. Application of drought indicators in the Transboundary Prut River Basin. Theoretical and Applied climatology, vol. 137, combined, 3-4, ISSN 0177-798 X, Springer, pp. 3103-3121. IF 3.179.

II. ALTE LUCRĂRI SI ACTE CARE ÎN OPINIA PARTICIPANTULUI LA CONCURS POT CONTRIBUI LA EVALUAREA DOSARULUI

3. **Boincean Boris** and Dent David. Soil fertility and sustainable, resilient agriculture in the Republic of Moldova. in, International Scientific Conference: Eastern European Chernozems - 140 years after V.Douceaev, October 2-3, 2019, Chigindu, pp. 44-49.
4. **Боинчан Б. П.** Азот в современном земледелии Республики Молдова и в перспективе перехода к более устойчивым системам земледелия. В сборнике научных трудов: "Фундаментальные проблемы управления циклом азота в современном земледелии". Владимир, 2019, с. 90-109.
5. **Boincean Boris** and Dent David. The Typical Chernozemsoils of the Bdnii Steppe as World Heritage. in: Patrimoniul cultural de ieri - implicații în dezvoltarea societății durabile de maienă. Materialele conferinței Științifice Internaționale dedicate Zilelor Europene ale Patrimoniului, Chișinău, 23-24, Septembrie, 2019, p. 82.
6. **Boincean B.**, Cebotari M., Cebanu D. Conservation agriculture for winter cereal crops on Chernozem soils of the steppe region in the Republic of Moldova. ICARDA, 2019, 4 p.
7. **Боинчан Б. П.** Повысить устойчивость сельского хозяйства могут альтернативные технологии. В Региональная программа по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и Южном Кавказе, ICARDA, август 2019, 6 р.
8. **Boincean B.** Arta compostării gunoiului de grăjd. People in Need cu susținerea Agenției Cehe pentru Dezvoltare și Cooperare, 2019, 4 pag.
9. **Боинчан Борис**, Дент Давид. Земледелие в черноземах. Адаптивный менеджмент почв. Chișinău: Editura Prut International, 2020, 236 с.
10. **Боинчан Борис**, Волощук Леонид, Рурак Михаил, Хурмузаки Юрие, Балтаг Григоре. Консервативное земледелие. Учебник. Кишинэу. UCIPIFAD, 2020, 214 с.
11. BOINCEAN Boris, VOLOSCIUC Leonid, RURAC Mihai, HURMUZACI Iurie, BALTAG Grigore, Agricultura Conservativă. Manual pentru producătorii agricoli și formatori, Chișinău: Editura Prut International, 2020, 202 p.

12. BOINCEAN Boris, DENT David. Soit fertility - the only possible foundation for more sustainable agriculture. in: International Scientific and Practical Conference „Agriculture and Food Security: Technology, innovation, markets, Human Resources" (FIES 2019), 28 February 2020, volume 17,5 pages.
13. KLINZ Karolin, HU Yancai, BOINCEAN Boris, POSTOLATI Alexei, SCHMIDHALTER Urs. Using UAV Measurements to phenotype drought and Heat stress. In: wheat. Inter drought Conf. in Mexico city, 2020.
14. **Боинчан Б. П.** Плодородные почвы – забытая азбука земледелия в достижении устойчивого развития. В: Доклады Международной конференции ECO- TIRAS, Тирасполь 2020, с. 365-368.
15. **Боинчан Б. П.** Уроки засухи 2020 года в Республике Молдова. В: Материалы Международной конференции EU integration and management of the Dnister River Basin", Chigindu, October 8-9, 2020, pp. 26-29.
16. **Боинчан Б. П.** Биохимическая природа плодородия почв в основе новых подходов к интенсификации современного земледелия. В: Труды Международного Биохимического Симпозиума, посвященного 125-летию со дня рождения академика А. П. Виноградова и 90-летию образования Приднестровского университета. Том 2. г. Тирасполь, 5-7 ноября 2020 г. с.33-40.
17. BOINCEAN Boris, COŞMAN Sergiu, CHILAT Sparrac. Integrarea fitotehniei și zootehniei pentru asigurarea dezvoltării durabile a agriculturii. in: Akademos, N 3, 2020, p. 39-48.
18. **BOINCEAN B. P.** Cultivarea lucernei in sistem ecologic. PIN Moldova, 2020, 23 p.
19. IANOVSKA Dagmar (ed), BOINCEAN Boris, SOCHIRCA Pavel, TRINKA Vlastimil, URBAN Jiri. Recommendation of varieties of organic agriculture in the Republic of Moldova, winter wheat. Results from 2019. Published in 2020 within the project „Institutional support within organic agriculture in the Republic of Moldova, by the Central Institute for Supervising and testing in Agriculture", Hroznové 2,656 06, Brno, Czech Republic, www.ukzuz.cz.
20. IANOVSKA Dagmar (ed), BONCEAN Boris, SOCHIRCA Pavel, TRINKA Vlastimil, IIRBAN Jiri. Recomandarea soiurilor pentru agricultura ecologică în Republica Moldova, grâul de toamnă. Rezultate din 2019. Publicat în 2020 în cadrul proiectului: „Suportul instituțional în agricultura ecologică din Republica Moldova de către Institutul Central pentru Supraveghere și Testare în Agricoltură", Hroznové 2,656 06, Brno, Czech Republic, www.ukzuz.cz.
21. **BOINCEAN Boris.** Agricultura ecologică. Principii de bază și bune practici. Brosură. 2019/2020. Ediția pentru Republica Moldova, Nr. 3001, FIBL, LED și AED

Certifică Lista lucrărilor publicate în 2019-2020 al d. h. ş. agr. Boris Boincean

Secretar Științific al IP ICCC Selecția

Dr. şt. agr. I. Boaghii _____