

LUCRĂRI PREZENTATE ÎN PLEN

	Titlul lucrării	Autori
1.	Identificarea de insecticide biologice compatibile cu sistemul integrat de prevenire și combatere a dăunătorului <i>Tanymecus dilaticollis</i> și dăunătorilor de sol din cultura de porumb	Cristina FĂTU, Emil GEORGESCU, Mirela MATEESCU
2.	Studiu privind identificarea și cuantificarea reziduurilor de insecticide/pesticide în unele produse ale stupului provenite de la culturile de rapiță și floarea soarelui în sezonul activ 2020	Vasilică SAVU, Agripina ȘAPCALIU, Roxana ZAHARIA, Paula-Lucelia PINTILIE, Georgiana-Roxana AMARGHIOALEI, Oana Daniela BADEA, Emil GEORGESCU, Ion RĂDOI
3.	Influența unor măsuri de protecție asupra atacului produs de dăunătorii de sol la porumb în zona dealurilor subcarpatice	Maria Magdalena PODEA , Cătălin Ilie DINUȚĂ ,Cristina GHIORGHE , Marian Robert GHEORGHE, Georgeta TRĂȘCĂ
4.	Aspecte privind compoziția floristică și gradul de îmburuienare a culturilor de cereale din județul Constanța	Marga GRĂDILĂ, Daniel JALOBĂ, Valentin Marius CIONTU, Raluca Monica CRISTEA
5.	Date noi privind entomofauna dăunătoare și evoluția atacurilor produse la rapiță de toamna în condițiile din Centrul Moldovei	Paula-Lucelia PINTILIE, Elena TROTUȘ, Roxana-Georgiana AMARGHIOALEI
6.	Efectul plamei non-termice la presiune atmosferică asupra boabelor de fasole (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Lavinia Gabriela CARPEN, Ioana FLORESCU, Bogdana MITU, Cristian STANCU, Anca BONCIU, Maximilian TEODORESCU, Andrei CHIRILOAIE-PALADE, Constantina CHIRECEANU, Gheorghe DINESCU
7.	Cercetări privind evoluția speciei <i>Diabrotica virgifera virgifera</i> în culturile de porumb din Centrul Moldovei	Roxana- Georgiana AMARGHIOALEI, Elena TROTUȘ, Paula-Lucelia PINTILIE
8.	Molecular characterization by PCR-RFLP of mycotoxigenic fungi associated with stored cereals	Roxana ZAHARIA, Cristina PETRISOR, Petruta CORNEA, Camelia DIGUTA, Stelica CRISTEA, Viorel FATU, Sorin Ștefan
9.	Preliminary results of the researches concerning alternative control methods for replacing seed treatments with neonicotinoids to protect maize plants against soil pests at NARDI Fundulea	Emil GEORGESCU, Lidia CANĂ, Roxana ZAHARIA, Carmen MINCEA, Georgeta TRĂȘCĂ
10.	Aspecte privind monitorizarea dăunătorului <i>Tuta absoluta</i> la culturile de tomate în spații protejate în condițiile specifice bazinelor legumicole din zona de sud a României	Maria IAMANDEI, Ștefan NANU, Simona HOGEA, Mădălina RĂDULEA, Ionuț POPA, Andrei CHIRILOAIE-PALADE, Loredana SFÎRLOAGĂ, Agnes Zsuzsa KERESZTESI, Robert Eugen SZÉP, Marcel COSTACHE, Ioan ROȘCA

LUCRĂRI PREZENTATE POSTER

Nr crt.	Titlul lucrării	Autori
1.	Fuzarioza cartofului dulce <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	Oana-Alina BOIU-SICUIA, Lavinia-Diana-Nicoleta BARBU, Sorina DINU
2.	Compuși biochimici din frunzele de cais implicați în rezistența la <i>Monilia</i> spp.	Cristina PETRIȘOR, Maria DUMITRU, Roxana ZAHARIA, Viorel OLTENACU
3.	Evaluarea atacului manei viței de vie și putregaiului cenușiu corelat cu tratamentele foliare și fertilizarea solului	Marian LIXANDRU, Sergiu FENDRIHAN
4.	Prima semnalare a ciupercii <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> la plante de <i>Forsythia</i> spp. în România	Fulvia Florica VLAD, Beatrice Michaela IACOMI
5.	Alternative management methods of control for stored cereals phytopathogens	Ion LEVEANU, Roxana ZAHARIA, Carmen MINCEA, Angela - Cristina AMUZA, Georgian Alin GHEORGHE, Viorel FĂTU, Sorin ȘTEFAN
6.	Abundance and dynamics of the American grapevine leafhopper <i>Scaphoideus titanus</i> in Miniș-Măderat vineyards in 2020-2021	Andrei TEODORU, Teodor PODRUMAR, Daniela DOBROMIR, Ioana FLORESCU, Constantina CHIRECEANU
7.	Izolarea fitoplasmei stolburului din focare naturale asociate cu vița de vie în podgoria Odobești	Constantina CHIRECEANU, Ioana FLORESCU ¹ , Ghica Mihaela
8.	Is <i>Helicoverpa armigera</i> (Lepidoptera: Noctuidae) a key pest in western Romanian paprika pepper crops?	Ana-Maria VÎRTEIU, Ana-Maria SZEIBERT, Ramona ȘTEF, Alin CĂRĂBEȚ, Ioana GROZEA
9.	Evaluarea potențialului erbicid al inoculului fitopatogen pe bază de <i>Pseudomonas syringae</i>	Valentin CIONTU, Daniel JALOBĂ, Raluca CRISTEA, Sorina DINU, Marga GRĂDILĂ
10.	Cercetări privind buruienile problemă din cultura cartofului	Daniel JALOBĂ, Valentin CIONTU, Raluca CRISTEA, Marga GRĂDILĂ
11.	Analiza genotipică a unor populații de <i>Drosophila melanogaster</i> colectate din Grădina Botanică, București	Sînziana POPESCU, Adrian IONAȘCU, Ana Maria FLORESCU, Attila Cristian RAȚIU
12.	Screening for biologicals to control <i>Rumex lunaria</i> in Timanfaya National Park	María BERNARDOS, Natalia SIERRA CORNEJO, José R. ARÉVALO, Raimundo CABRERA

- | | | |
|-----|---|--|
| 13. | Rapid methods to select facultative pathogens of invasive <i>Cenchrus setaceum</i> | Jorge SOPENA, Natalia SIERRA CORNEJO, Andreea COSOVEANU, Raimundo CABRERA |
| 14. | Endophytic fungal community of alien <i>Nicotiana glauca</i> in Tenerife, Canary Islands | Guacimara ESPINEL*, Cristina GIMENEZ, Raimundo CABRERA |
| 15. | Activitatea antimicrobiană a agenților de combatere biologică față de <i>Rhizobium vitis</i> | Sorina DINU, Lavinia Diana Nicoleta BARBU, Oana Alina BOIU-SICUIA, Constantina CHIRECEANU |
| 16. | Comunități microfungice endofite dintr-un teren contaminat cu hidrocarburi | Lorena- Roxana GURĂU, Andreea COȘOVEANU, Ioan RADU, Daniel JALOBĂ |
| 17. | Growth enhancement in endophytic <i>Sporormiella</i> sp. as a source of biologicals | Samuel RODRÍGUEZ SABINA, Andreea COSOVEANU, Raimundo CABRERA |
| 18. | <i>Trichoderma spp.</i> - mechanisms of action in the control of storage pathogens | Angela AMUZA, Roxana ZAHARIA, Viorel FATU, Alin GHEORGHE |
| 19. | Testarea în laborator a calității insecticidelor biologice utilizate în combaterea dăunătorului <i>Tanymecus dilaticollis</i> | Daniel Nicolae COJANU, Maria Cristina LUMÎNARE, Monica Mihaela DINU, Ana-Cristina FĂTU |
| 20. | Metodă de obținere a componentei entomopatogene a unui sistem biologic complex cu acțiune insecticidă | Mihaela Monica DINU, Maria Cristina LUMÎNARE, Daniel Nicolae COJANU, Ana-Cristina FĂTU, Daniel Kazimir KURZELUK |
| 21. | Metode de combatere a dăunătorilor din culturi de legume | Cristinel TOADER |
| 22. | Identificarea zonelor bioclimatice favorabile dezvoltării populațiilor de <i>Ostrinia nubilalis</i> Hbn. în România | Viorel FĂTU, Alin GHEORGHE, Roxana ZAHARIA |
| 23. | Selection and characterization of entomopathogenic microorganisms (bacteria, fungi) beneficial to agricultural crops. Results on SCDA Suceava | George TOADER, Daniela TRIFAN, Cătălin-Ioan ENEA, Emanuela LUNGU, Alin Ionel GHIORGHE, Leonard ILIE |
| 24. | Assesment of <i>Trichoderma viride</i> as biocontrol agent against main phytopatogenic fungi associated with <i>Capsicum peppers</i> cultivated in IPM system | Roxana ZAHARIA, Ioan RADU, Angela Cristina AMUZA, Alin GHEORGHE, Ion LEVEANU, Sorin ȘTEFAN, Constantina CHIRECEANU |
| 25. | Neonicotinoid insecticides and its alternatives against soil pests from sunflower crops | Alin GHEORGHE, Roxana ZAHARIA, Viorel FĂTU, Angela AMUZA, Ion LEVEANU, Elena TROTUȘ, Paula L. PINTILIE, Georgeta TRAȘCĂ, Emil GEORGESCU, Carmen MINCEA |

- | | |
|--|---|
| 26. Cercetări privind efectul umbririi asupra dezvoltării plantelor de tomate soiul Florelia | Vasilica MANEA, Floarea BURNICHI, Valeria CAZAN, Dumitru-Mitel TOMA, Emilian MIREA, Alexandru-Cristian TOADER |
| 27. Cercetări privind elaborarea unui sistem integrat de management al agenților de dăunare din culturile de tomate și soia | Mihaela Monica DINU, Ana-Cristina FĂTU, Andreea COSOVEANU, Oana-Alina BOIU-SICUIA, Cristina-Maria LUMÎNARE, Lavinia Nicoleta BARBU, Daniel Nicolae COJANU, Eugen MARIN, Roxana CICEOI, Beatrice Michaela IACOMI, Silvana Mihaela DĂNĂILĂ-GUIDEA, Floarea BURNICHI, Loredana SUCIU, Florica CONSTANTINESCU, Ana-Maria ANDREI |
| 28. ArthCollect – o nouă colaborare EUPHRESKO pentru furnizarea de secvențe ADN pentru o identificare fiabilă a speciilor de artropode de interes pentru protecția plantelor | Roxana CICEOI, Mihaela IORDACHESCU, Anca Amalia UDRIȘTE |
| 29. Ecotoxicological characterisation of some wastewaters decontaminated with hydroxyapatite | Roxana ZAHARIA, Carmen MINCEA, Daniela PREDOI, Simion Liliana ICONARU |
| 30. The role of artificial intelligence systems in the biological control of diseases, pests and risk identification: the AGRODATA project of S.C.D.A Brăila | Daniela TRIFAN, George TOADER, Emanuela LUNGU, Alin Ionel GHIORGHE, Cătălin-Ioan ENEA, Leonard ILIE |
| 31. Efectul diatomitei de Pătârlagele asupra germinării semințelor și creșterii plantelor de floarea soarelui | Ioana FLORESCU, Constantina CHIRECEANU |