



**Komunikat Kapituły**  
**Nagrody Polskiego Towarzystwa Fitopatologicznego**  
**za dorobek publikacyjny polskiego naukowca – członka Polskiego**  
**Towarzystwa Fitopatologicznego**  
**przyznanej w 2021 roku**

Wykaz publikacji stanowiących osiągnięcie:

**dr hab. Agnieszka Jamiołkowska, prof. UP w Lublinie**

1. Double Gamers—Can Modified Natural Regulators of Higher Plants Act as Antagonists against Phytopathogens? The Case of Jasmonic Acid Derivatives. NICOLÒ ORSONI, FRANCESCA DEGOLA, LUCA NERVA, FRANCO BISCEGLIE, GIORGIO SPADOLA, WALTER CHITTARA, VALERIA TERZI, STEFANO DELBONO, ROBERTA GHIZZONI, CATERINA MORCIA, **AGNIESZKA JAMIOŁKOWSKA**, ELŻBIETA MIELNICZUK, FRANCESCO M. RESTIVO, GIORGIO PELOSI. Int. J. Mol. Sci. 2020 Vol. 21 Issue 22 Article number 8681, il. bibliogr. sum. DOI: 10.3390/ijms21228681
2. Effect of Mycorrhizal Inoculation and Irrigation on Biological Properties of Sweet Pepper Rhizosphere in Organic Field Cultivation. **AGNIESZKA JAMIOŁKOWSKA**, BARBARA SKWARYŁO-BEDNARZ, ELŻBIETA PATKOWSKA, HALINA BUCZKOWSKA, ANNA GAŁĄZKA, JAROSŁAW GRZĄDZIEL, MAREK KOPACKI. Agronomy-Basel 2020 Vol. 10 Iss. 11 Article number 1693, il. bibliogr. sum. DOI: 10.3390/agronomy10111693
3. Mycorrhizal inoculation as an alternative for the ecological production of tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). **AGNIESZKA JAMIOŁKOWSKA**, ALI HAMOOD THANOON, BARBARA SKWARYŁO-BEDNARZ, ELŻBIETA PATKOWSKA, ELŻBIETA MIELNICZUK. Int. Agrophys. 2020 Vol. 34 Iss. 2 s. 253-264, il. bibliogr. sum. DOI: 10.31545/intagr/118196
4. Natural compounds as elicitors of plant resistance against diseases and new biocontrol strategies. **AGNIESZKA JAMIOŁKOWSKA**. Agronomy-Basel 2020 Vol. 10 Iss. 2 Article number 173, il. bibliogr. sum. DOI: 10.3390/agronomy10020173
5. The influence of catch crops on fungal diversity in the soil and health of oat. ELŻBIETA MIELNICZUK, ELŻBIETA PATKOWSKA, **AGNIESZKA JAMIOŁKOWSKA**. Plant, Soil Environ. (Print) 2020 Vol. 66 No 3 s. 99-104, il. bibliogr. sum. DOI: 10.17221/38/2020-PSE
6. The Influence of *Trichoderma harzianum* Rifai T-22 and Other Biostimulants on Rhizosphere Beneficial Microorganisms of Carrot. ELŻBIETA PATKOWSKA, ELŻBIETA MIELNICZUK, **AGNIESZKA JAMIOŁKOWSKA**, BARBARA SKWARYŁO BEDNARZ, MARZENA BŁAŻEWICZ-WOŹNIAK. Agronomy Basel 2020 Vol. 10 Iss. 11 Article number 1637, il. bibliogr. sum. DOI: 10.3390/agronomy10111637