

# PUBLIKACJE NAUKOWE

Effect of fluridone on the composition of fatty acids and other properties of tomato fruits

Góraj-Koniarska J., Wiczkowski W., Dębski H., Saniewski M., Horbowicz M.

2020

Journal of Elementology, 25(3): 951-960

fluridone, tomato fruit, fatty acids, proline, proteins, MDA

---

Effect of microbiologically enriched fertilizers on the yielding of strawberry plants in container-based cultivation at different levels of irrigation

Sas-Paszt L., Sumorok B., Grzyb Z.S., Głuszek S., Lisek A., Derkowska E., Trzciński P., Stępień W., Przybył M., Frąc M., Górnik K.

2020

Journal of Research and Applications in Agricultural Engineering, 65(1): 21-29

fertilization, beneficial microorganisms, plant growth, irrigation, *Fragaria × ananassa*

---

Effect of microbiologically enriched fertilizers on the yielding of strawberry plants under field conditions in the second year of plantation

Sas-Paszt L., Sumorok B., Grzyb Z.S., Głuszek S., Sitarek M., Lisek A., Derkowska E., Trzciński P., Przybył M., Frąc M., Górnik K.

2020

Journal of Research and Applications in Agricultural Engineering, 65(1): 31-38

fertilization, beneficial microorganisms, cropping, fruit quality, *Fragaria × ananassa*

---

Effects of molybdenum sprays on the growth, yield and fruit quality of 'Red Jonaprince' apple trees

Wójcik P.

2020

Scientia Horticulturae, 271: 109422

Apple tree, Mo, nutrition, seed set, vigour, yield

---

Efficacy of fenpyroximate (METI acaricides) in the control of fruit tree European red mite

(*Panonychus ulmi*, Koch) in selected apple orchards in Poland

Gorzka D., Hołdaj M., Soika G.

2020

Progress in Plant Protection, 60(4): 299-302

sensitivity, acaricides, phytophagous mites, apple tree

---

Efficacy of spirotetramat for control of blackcurrant leaf midge *Dasineura tetensi* (Rübs.), its effects on phytoseiid predatory mites and residues in fruits

Piotrowski W., Łabanowska B.H., Cross J.V.

2020

European Journal of Horticultural Science, 85(6): 455-470

---

Efficiency of gaseous ozone in disinfection of mushroom growing rooms

Szumigaj-Tarnowska J., Szafranek P., Uliński Z., Ślusarski Cz.

2020

Journal of Horticulture Research, 28(2): 91-100

*Agaricus bisporus*, fungal pathogens, ozonation, control

---

Ekonomiczne aspekty produkcji fasoli szparagowej w Polsce

Brzozowski P., Zmarlicki K.

2020

Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Agrobiznesu w Łomży, 77(1): 10-19

fasola szparagowa, produkcja, opłacalność

---

Evaluation of changes in the expression profile of candidate genes in apple rootstockss with a different degree of frost tolerance

Keller-Przybyłkowicz S., Lewandowski M.

2020

Biuletyn Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin, 291: 21-32

adnotacja funkcjonalna genów, *Malus domestica* Borkh., sekwencjonowanie, profil ekspresji, ilościowa reakcja amplifikacji

---

Evaluation of onion (*Allium cepa* L.) accessions for drought tolerance at germination and seedling growth

Kłosińska U.

2020

Biuletyn Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin, 291: 93-99

*Allium cepa*, glikol polietylenowy (PEG), niedobór wody, tolerancja

---