

PUBLIKACJE NAUKOWE

Założenia programowe badań naukowych w CTT OŹE w zakresie przetwarzania biomasy roślin energetycznych.

Romanowska-Duda Z., Grzesik M., Pszczółkowski W., Piotrowski K., Pszczółkowska A
2014

Acta Innovations 13: 13-24.

Centrum Transferu Technologii OZE, rośliny energetyczne, uszlachetnianie nasion, agrotechnika, fitoremediacja, bioindykacja, toryfikacja

Zmiany klimatyczne a uprawa roślin energetycznych.

Piotrowski K., Romanowska-Duda Z., Grzesik M.

2014

Acta Innovations 11: 20-31.

klimat, zmiany klimatyczne, rośliny energetyczne

Zmiany składu ilościowego i jakościowego cukrów w owocach wiśni poddanych procesowi suszenia osmotyczno-konwekcyjnego.

Konopacka D., Mieszczakowska-Frąc M.

2014

Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych 578: 61-70.

wiśnie (*Prunus cerasus* L.), suszenie, przetwórstwo, obróbka osmotyczna

Zmiany zawartości witaminy C w czasie przechowywania dwóch odmian kapusty brukselskiej Ajax F1 i Louis F1.

Sikorska-Zimny K., Badełek E

2014

Zeszyty Naukowe Instytutu Ogrodnictwa 22: 121-127.

Brussels sprout, vitamin C, storage conditions

Zwalczanie pachówki strąkóweczki (*Cydia nigricana* F.) w uprawie grochu (*Pisum sativum* L.) w oparciu o sygnalizację pojawienia się szkodnika.

Szafranek P., Rybczyński D.

2014

Zeszyty Naukowe Instytutu Ogrodnictwa 22: 129-134.

pea moth, *Cydia nigricana*, pest control, monitoring, pheromone traps

Rapid evaluation of germinability of primed China aster (*Callistephus chinensis* Ness.) seeds with physiological and biochemical markers.

Badek B., Romanowska-Duda Z., Grzesik M., van Duijn B.

2014

Journal of Horticultural Research 22(2): 5-18.

enzymes activity, electrolyte leakage, seed germination, physiological markers, priming of seeds

Pracochłonność i koszty pracy w produkcji jabłek w gospodarstwach z produkcją ekologiczną i konwencjonalną.

Brzozowski P., Zmarlicki K.

2014

Roczniki Naukowe Ekonomii Rolnictwa I Rozwoju Obszarów Wiejskich 101(3): 36-42.

jabłka, produkcja ekologiczna, nakłady pracy, apples, organic products, labor inputs

1. Influence of biopreparations on maiden growth of sour cherry (*Prunus cerasus* L.) in organic nursery - Preliminary Results. Journal of Life Sciences 7(11): 1179-1184.

Grzyb Z.S., Piotrowski W., Sas Paszt L., Bielicki P.

2013

maiden, cherry, bioproduct, nursery, application

1. Jakość i zdolność przechowalnicza jabłek kilku odmian z sadu ekologicznego. Journal of Research and Applications in Agricultural Engineering 58(3): 59-65.

Bryk H., Kruczyńska D.E., Rutkowski K.P.

2013

apples, cultivars, diseases, storage, quality, jabłka, odmiany, choroby, przechowywanie, jakość

1. Koszty pracy w ekologicznej i konwencjonalnej produkcji jabłek w Polsce. Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu 15(2): 47-51.

Brzozowski P., Zmarlicki K.

2013

koszty pracy, jabłka, produkcja ekologiczna, human labor cost, apples, organic production
