

PUBLIKACJE NAUKOWE

Tymianek - roślina o wielu zastosowaniach

Ambroziak M., Stanowska M., Sikorska-Zimny K.

2020

Innowacje w Pielęgniarstwie i Naukach o Zdrowiu, 1(5). 116-127

thyme, medicinal and culinary properties, usage,

Vertical production of 'Konstancin' rose cuttings in the growth chamber under led light

Matysiak B.

2020

Journal of Horticulture Research, 28(2): 29-34

Rosa, hip rose, light spectrum, root quality, vegetative propagation

Wpływ grzyba *Trichoderma harzianum* na wzrost i plon melona (*Cucumis melo*)

Borkowski J., Kowalczyk W., Szczechura W., Sikorska-Zimny K.

2020

Zeszyty Naukowe Instytutu Ogrodnictwa, 28: 23-28

melon, yield, growth, *Trichoderma harzianum*, vitamin C

Wpływ technologii przechowywania i przetwarzania owoców i warzyw na zawartość składników prozdrowotnych. Aktualizacja wydania z 2018 r.

Płocharski W., Konopacka D., Sikorska-Zimny K., Miszczakowska-Frać M., Markowski J., Rutkowski K.P.

2020

Red. K.P. Rutkowski. Wyd. Instytut Ogrodnictwa, Skierniewice: 55 s. ISBN: 978-83-65903-18-1

Wpływ traktowania metylocyklopropenem (1-MCP) na cechy jakościowe przechowywanych pomidorów

Wrzodak A., Szwejd-Grzybowska J., Gajewski M.

2020

Zeszyty Naukowe Instytutu Ogrodnictwa, 28: 13-22

tomato, firmness, color, storage, 1-MCP

Wzrost i plonowanie kilku genotypów świdosiwy olcholistnej (*Amelanchier alnifolia* Nutt.) w centralnej Polsce

Seliga Ł., Pluta S.

2020

Zeszyty Naukowe Instytutu Ogrodnictwa, 28: 1-12

Saskatoon berry, plant growth vigor, harvesting time, yield, fruit weight

Analiza genetyczna i molekularna wybranych genotypów jabłoni (*Malus domestica*) dla skrócenia

okresu juwenilnego i poprawy jakości owoców./ Genetic and molecular analysis of selected apple genotypes (*Malus domestica*) for shortening of the juvenile period and quality improvement of the fruits

Lewandowski M., Keller-Przybyłkiewicz S., Korbin M., Żurawicz E.

2019

Biuletyn Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin, 286: 419-424

faza juwenilna; jabłoni; jakość owoców; markery molekularne

Analiza genetycznych i biochemicznych podstaw tolerancji cebuli (*Allium cepa* L.) na stres niedoboru wody./ Analysis of genetic and biochemical basis of onion (*Allium cepa* L.) tolerance to water deficit stress

Kłosińska U., Nowakowska M., Szczechura W., Nowak K., Treder W., Klamkowski K., Wójcik K.

2019

Biuletyn Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin, 286: 309-312

cebula; deficyt wody; mechanizm dziedziczenia; parametry biochemiczne; tolerancja

Anti-microbiological, anti-hyperglycemic and anti-obesity potency of natural antioxidants in fruit fractions of saskatoon berry

Lachowicz S., Wiśniewski R., Ochmian I., Drzymała K., Pluta S.

2019

Antioxidants, 8(9): 397

Amelanchier alnifolia; PCA; anti-diabetic; biological activity; free amino acids; in vitro; polyphenol compounds

A potential of new peach (*Prunus persica* L.) seed tree genotypes for the production of generative rootstocks

Szymajda M., Sitarek M., Pruski K., Żurawicz E.

2019

Scientia Horticulturae, 256: 108618

peach cultivation; seedling rootstocks; winter hardiness; seed stratification; peach seed germination
