

Zeszyty Naukowe TOM 12

Zeszyty Naukowe Instytutu Sadownictwa i Kwiaciarstwa

TOM 12

Wpływ terminu i intensywności przerzedzania kwiatów i zawiązków owocowych na plonowanie i jakość jabłek. Część I. The effect of the time and intensity of thinning fruitlets on yield and apple quality. Part I.

Danuta Krzewińska, Alina Basak, Augustyn Mika, Barbara Michalska

Wpływ terminu i intensywności przerzedzania zawiązków owocowych na plonowanie i jakość jabłek. Część II. The effect of the time and intensity of thinning fruitlets on yield and apple quality. Part II.

Danuta Krzewińska, Alina Basak, Augustyn Mika, Barbara Michalska

Wpływ regulowania zawiązania owoców na następce kwitnienie jabłoni w roku następnym po zabiegu. The effect of fruit set regulation on the next year's return bloom of some apple fruit trees.

Danuta Krzewińska, Alina Basak, Augustyn Mika

Wpływ wysokości przycięcia okulantów w szkółce na kwitnienie i owocowanie trzech odmian jabłoni w sadzie. The influence of the height of pruning of one-year-old trees in the nursery on the blossoming and yielding of three apple cultivars in the orchard.

Ewelina Gudarowska, Adam Szewczuk

Wzrost i plonowanie jabłoni 'Elise' w zależności od podkładki. Growth and cropping of 'Elise' apple trees depending on the rootstock.

Ewa Jadczyk, Anna Pietranek, Adam Słowiński

Wpływ podkładki i sposobów cięcia na regularność plonowania drzew odmiany 'Honeygold' posadzonych w dużym zagęszczeniu. Influence of the rootstock and pruning methods on the regularity of yielding of 'Honeygold' apple trees planted in high density.

Adam Szewczuk, Ewelina Gudarowska

Wpływ podkładek wegetatywnych na wzrost i owocowanie jabłoni odmiany 'Golden Delicious' na pogórzu karpackim. Effect of vegetative rootstocks on the growth and cropping of 'Golden Delicious' apple trees in sub-Carpathian region of Poland.

Maria Buczek, Adam Szczygieł

Zróznicowanie długości okresu juvenilnego siewek jabłoni należących do piętnastu rodzin mieszańców. Variability in the length of the juvenile period of apple seedlings belonging to fifteen hybrid families.

Mariusz Lewandowski, Edward Żurawicz

Wpływ nawadniania kropłowego na dynamikę wzrostu jabłek. The effect of drip irrigation on apple growth dynamics.

Waldemar Treder

Sezonowe zmiany zawartości makro- i mikroelementów w wodzie z rzeki Rawka, w aspekcie możliwości wykorzystania jej do nawadniania roślin ogrodniczych. Seasonal changes in the macro- and microelement content in the water of the river Rawka.

Waldemar Treder, Waldemar Kowalczyk

Możliwości określania ewapotranspiracji potencjalnej za pomocą ewaporometrów Class A pan i Pische`a. Estimation of potential evapotranspiration by means of Class A pan and Pische's evaporimeters.

Waldemar Treder, Paweł Konopacki

Ocena wartości produkcyjnej czterech nowych, letnich odmian śliw. Evaluation of the productivity value of four summer plum cultivars.

Grzegorz Łysiak

Efekty cięcia śliw w różnych terminach. I. Wpływ cięcia na wzrost wegetatywny drzew. The effects of pruning time on the development of plum trees. I. The influence of pruning on the vegetative growth of trees.

Halina Morgaś, Augustyn Mika, Danuta Krzewińska, Zygmunt S. Grzyb, Witold Grzywacz

Efekty cięcia śliw w różnych terminach. II. Wpływ cięcia na kwitnienie drzew i zawiązywanie owoców. The effects of pruning time on the development of plum trees. II. The influence of pruning on blooming and setting of fruits.

Halina Morgaś, Augustyn Mika, Danuta Krzewińska, Zygmunt S. Grzyb, Witold Grzywacz

Efekty cięcia śliw w różnych terminach. III. Wpływ cięcia na plonowanie i jakość owoców śliw. The effects of pruning time on the development of plum trees. III. The influence of pruning on yield and fruit quality.

Halina Morgaś, Augustyn Mika, Danuta Krzewińska, Witold Grzywacz

Wpływ jesiennego dolistnego stosowania mocznika na następne kwitnienie owocowych drzew pestkowych. The effect of foliar applications of urea in autumn on the return blooming of stone fruit trees.

Halina Morgaś

Wpływ biostymulatorów na zawiązywanie owoców i plonowanie wiśni. Effect of biostimulators on the fruit set and yielding of sour cherry trees.

Paweł Krawiec

Wpływ stosowania stymulatorów wzrostu na plonowanie i jakość owoców porzeczki czarnej. Effect of growth regulators on the yield and fruit quality of black currant cultivars.

Paweł Michalski

Wpływ krótkotrwałego przechowywania sadzonek rozłogowych truskawki w temperaturze 2°C na dynamikę ukorzeniania, wzrost i plonowanie roślin. The effect of short-term storage of strawberry runner plants at 2°C on the dynamics of rooting, growth and plant yielding.

Krzysztof Klamkowski, Waldemar Treder, Edward Żurawicz

Wpływ rozstawy i nawożenia azotowego na siłę wzrostu i plonowanie borówki wysokiej. Influence of different planting densities and nitrogen fertilization rates on the growth and yielding of highbush blueberry.

Kazimierz Smolarz, Danuta Chlebowska

Ocena wartości gospodarczej kilku nowych odmian borówki wysokiej w centralnej Polsce. Assessment of the economic value of some new varieties of highbush blueberry in central Poland.

Danuta Chlebowska, Kazimierz Smolarz

Efektywność ochrony sadów w tradycyjnej i integrowanej produkcji jabłek w latach 2000-2002. Economic efficiency of orchard protection in the traditional and integrated production of apple in 2000-2002.

Andrzej Gajtkowski, Paulina Migdalska, Witold Bzdęga

Z badań nad wykorzystaniem gatunków z rodzaju kruszynek *Trichogramma* spp. (Hymenoptera, Trichogrammatidae) w biologicznej ochronie roślin. A review of the use of parasites of the genus *Trichogramma* (Hymenoptera, Trichogrammatidae) in biological plant protection.

Irena Wiąckowska, Stanisław Wiąckowski

Wpływ podkładki na stan fizjologiczny i jakość jabłek odmiany 'Szampion'. Influence of rootstocks on fruit maturity and quality of 'Šampion' apples.

Janusz Andziak, Kazimierz Tomala, Andrzej Sadowski, Romuald Dziuban

Wpływ składu gazowego KA na jakość przechowalniczą gruszek odmiany 'Concorde'. Effect of controlled atmosphere composition on storage quality of 'Concorde' pears.

Piotr Jendryczak, Ewa Andziak, Kazimierz Tomala

Wpływ warunków kontrolowanej atmosfery na jakość przechowalniczą owoców gruszy azjatyckiej. The influence of controlled atmosphere on the storage quality of the fruit of Asian pear.

Magdalena Kopera, Marta Mitek

Wpływ warunków przechowywania na jakość owoców borówki wysokiej. Effect of storage conditions on the quality of highbush blueberry fruits.

Tomasz Krupa, Kazimierz Tomala

Zmiany ilościowe związków przeciwutleniających w jagodach borówki wysokiej 'Bluecrop' podczas ich przechowywania. Quantitative changes in antioxidants in 'Bluecrop' blueberry fruits during storage.

Tomasz Krupa, Kazimierz Tomala

Wstępna ocena morfologiczna i biologiczna wybranych odmian wiśni. Preliminary evaluation of morphological and biological features of selected sour cherry cultivars.

Aleksandra Żuraw, Anna Pietranek, Ewa Jadczuk

Wstępna ocena przydatności nowej technologii produkcji podkładek generatywnych gruszy kaukaskiej. Preliminary evaluation of the suitability of a new production technology for seedling rootstocks of the common Caucasian pear.

Sławomir Odziemkowski, Emilian Pitera, Kazimierz Ścibisz

Wpływ przerzedzania chemicznego na plonowanie i jakość owoców czterech odmian jabłoni. Effect of chemical thinning on the yield and fruit quality of four apple cultivars.

Paweł Michalski, Krzysztof Ambroziak

Zwyczaje zakupowe konsumentów owoców w Lublinie. Purchasing habits of fruit consumers in Lublin.

Eugenia Czernyszewicz