

Zagadnienia Doradztwa Rolniczego

KWARTALNIK

3'15⁽⁸¹⁾

CENTRUM DORADZTWA ROLNICZEGO

STOWARZYSZENIE EKONOMISTÓW ROLNICTWA I AGROBIZNESU

Wydawcy:

Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Poznaniu

61- 659 Poznań, ul. Winogrody 63

tel.: 61 823 20 81 fax: 61 820 19 71

e-mail: kwartalnik@cdr.gov.pl www.cdr.gov.pl

Stowarzyszenie Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu

60-637 Poznań, ul. Wojska Polskiego 28

tel.: 61 848 71 13 fax: 61 848 71 13

e-mail: sekretariat@seria.home.pl www.seria.home.pl

Rada Programowa:

Edward Arseniuk, Mirosław Drygas, Maria Fazikova, Elena Horská,

Michał Jerzak, Edmund Kaca, Antonina Kalinichenko, Józef Kania,

Andrzej Kowalski, Stanisław Krasowicz, Jędrzej Krupiński,

Krystyna Krzyżanowska, Marek Mrówczyński, Walenty Poczta

Zespół Redakcyjny:

Redaktor naczelny: Andrzej P. Wiatrak

Sekretarz redakcji i redaktor językowy: Anna Kęszycka

Redaktorzy tematyczni:

Agronomia: Eugeniusz K. Chyłek, Ryszard Jaworski, Stefan Pruszyński

Doradztwo: Wenancjusz Kujawiński, Edward Matuszak, Sławomir Zawisza

Ekonomia: Roman Sass, Andrzej P. Wiatrak, Feliks Wysocki

Problematyka społeczna: Aleksandra Swulińska-Katulaska, Sławomir Zawisza

Statystyka: Andrzej P. Wiatrak, Feliks Wysocki

Wspólna Polityka Rolna: Eugeniusz K. Chyłek, Andrzej P. Wiatrak, Roman Sass

© Copyright by Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Poznaniu
& Stowarzyszenie Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu 2015

Projekt graf., skład komputerowy:

Alicja Zygmawska

Druk:

Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Poznaniu

Zlecenie nr 14/2015, nakład 800 egz.

SPIS TREŚCI

ARTYKUŁY

ARKADIUSZ SADOWSKI, WERONIKA TULLIN: Potrzeby doradcze rolników z województwa wielkopolskiego w zakresie ekonomiki i technologii produkcji rolniczej	5
WENANCJUSZ KUJAWIŃSKI: Instrukcja wdrożeniowa jako narzędzie usprawniające proces powstawania innowacji rolniczych	16
MICHAŁ FIGURA: Powierzchnia i struktura użytkowania gruntów w Polsce na tle krajów Unii Europejskiej	30
ANTONI MICKIEWICZ, BARTOSZ MICKIEWICZ, PIOTR PRUS, BOGDAN M. WAWRZYŃIAK: Miejsce i rola jednostek certyfikujących oraz inspektorów w systemie rolnictwa ekologicznego w Polsce	42
STANISŁAW BIELSKI: Ekonomiczna efektywność zróżnicowanej intensywności ochrony fungicydowej pszenżyta ozimego	62
JÓZEF ŚLIWA, JÓZEF KANIA, MARIUSZ DACKO, TADEUSZ ZAJĄC: Rolniczo-ekonomiczne uwarunkowania uprawy soi w Polsce w aspekcie wszechstronności zastosowań i zrównoważonego rozwoju	71
JOANNA SOBCZAK, MAGDALENA SZULC, EWA MATYJASZCZYK: Konsekwencje dla praktyki ochrony roślin wynikające z wycofania ze stosowania substancji czynnej karbendazym	83
DARIUSZ GÓRSKI, JACEK PISZCZEK, AGNIESZKA ULATOWSKA, RENATA GAJ: Analiza opłacalności ochrony chemicznej przed chwościkiem buraka (<i>Cercospora beticola sacc.</i>) na odmianach odpornych	94
MAGDALENA JAKUBOWSKA, JAN BOCIANOWSKI, ANNA TRATWAŁ, HENRYK ŁAWIŃSKI: Przydatność aplikacji komputerowej do wyznaczenia optymalnego terminu zwalczania rolnic w buraku cukrowym	103
WOJCIECH MIZINIAK, KATARZYNA NIJAK: Wpływ współrzędowej uprawy koniczyny białej i lucerny siewnej na zachwaszczenie uprawy wierzby wiciowej (<i>Salix sp.</i>)	115

INFORMACJE

JAN BOCZEK, STEFAN PRUSZYŃSKI: Roztocze pożyteczne i niebezpieczne dla zdrowia oraz życia człowieka i zwierząt domowych	124
NOWOŚCI WYDAWNICZE	137

TABLE OF CONTENTS

ARTICLES

ARKADIUSZ SADOWSKI, WERONIKA TULLIN: Advisory needs of farmers from wielkopolska region of economics and agricultural production technology	5
WENANCJUSZ KUJAWIŃSKI: The implementation instructions as a tool to improve the process of the formation of agricultural innovations	16
MICHAŁ FIGURA: Surface and structure of use of land in Poland on the background of the countries of the European Union	30
ANTONI MICKIEWICZ, BARTOSZ MICKIEWICZ, PIOTR PRUS, BOGDAN M. WAWRZYŃIAK: The place and role of certifying authorities and inspectors in the organic farming system	42
STANISŁAW BIELSKI: Economical effect of differentiated intensity of winter triticale fungicide protection	62
JÓZEF ŚLIWA, JÓZEF KANIA, MARIUSZ DACKO, TADEUSZ ZAJĄC: Agro-economic determinants of soybean in Poland in terms of versatile application and sustainable development	71
JOANNA SOBCZAK, MAGDALENA SZULC, EWA MATYJASZCZYK: The consequences to plant protection practice resulting from withdrawal of carbendazim active substance	83
DARIUSZ GÓRSKI, JACEK PISZCZEK, AGNIESZKA ULATOWSKA, RENATA GAJ: Analysis of effectiveness of chemical protection against cercospora leaf spot (<i>Cercospora beticola</i> sacc.) on sugar beet resistant varieties	94
MAGDALENA JAKUBOWSKA, JAN BOCIANOWSKI, ANNA TRATWAL, HENRYK ŁAWIŃSKI: Usefulness of computer application for determining optimal chemical control against cutworms in sugar beet	103
WOJCIECH MIZINIAK, KATARZYNA NIJAK: Influence of white clover and alfalfa intercropping on weed infestation of willow (<i>Salix</i> sp.)	115

INFORMATIONS

JAN BOCZEK, STEFAN PRUSZYŃSKI: Mites useful and dangerous to the health and life of humans and domestic animals	124
PUBLISHING NEWS	137