

# Zagadnienia Doradztwa Rolniczego

KWARTALNIK

4'18<sup>(94)</sup>

---

**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](mailto:kwartalnik@cdr.gov.pl) [www.cdr.gov.pl](http://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](mailto:sekretariat@seria.home.pl) [www.seria.home.pl](http://www.seria.home.pl)

**Rada Programowa:**

Edward Arseniuk, Zbigniew Brodziński, Mirosław Drygas, Maria Fazikova,  
Elena Horská, Michał Jerzak, Antonina Kalinichenko, Józef Kania, Andrzej Kowalski,  
Stanisław Krasowicz, Krystyna Krzyżanowska, Bożena Łozowicka,  
Walenty Poczta, Maciej Pompa-Roborzyński, Monika Stanny

**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-Katulska, 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 2018

**Projekt graf., skład komputerowy:**

Alicja Zygmantowska

**Druk:**

Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie Oddział w Poznaniu

Zlecenie nr 12/2018, nakład 850 egz.



*Autorom,  
Czytelnikom, Współpracownikom  
oraz Sympatykom  
„Zagadnień Doradztwa Rolniczego”  
z okazji  
**Świąt Bożego Narodzenia i Nowego Roku**  
składamy serdeczne życzenia  
zdrowia, spokoju i rodzinnego ciepła,  
a w Nowym 2019 roku wszelkiej pomyślności,  
zarówno w życiu osobistym  
jak i zawodowym.*

*★ Zespół Redakcyjny  
„Zagadnień Doradztwa Rolniczego”*



## SPIS TREŚCI

PROF. DR HAB. INŻ. EUGENIUSZ K. CHYŁEK – WSPOMNIENIE .....	7
<b>ARTYKUŁY</b>	
ADAM HARASIM, PAWEŁ WOLSZCZAK: Innowacyjność właścicieli różnych typów gospodarstw rolniczych .....	9
ŁUKASZ CZECH, ZOFIA KOŁOSZKO-CHOMENTOWSKA: Efektywność produkcji żywca wieprzowego – studium przypadku .....	18
SEBASTIAN JANEK, ZBIGNIEW BRODZIŃSKI: Funkcjonowanie grup producentów rolnych w województwie warmińsko-mazurskim .....	31
SEBASTIAN KUBALA: Tendencje w kształtowaniu się cen skupu zbóż w krajach Grupy Wyszehradzkiej w latach 2000-2017 .....	43
STEFAN PIETRZAK, MAREK URBANIAK, ZUZANNA MAJEWSKA: Budowa i wstępna ocena składowiska obornika z podłożem denitryfikacyjnym .....	58
ANNA TRATWAŁ, KAMILA ROIK, PRZEMYSŁAW KARDASZ, JAN BOCIANOWSKI: Plonowanie wybranych odmian pszenżyta ozimego w ramach Porejestrowanego Doświadczalnictwa Odmianowego .....	73
WOJCIECH MIZINIAK, KINGA MATYSIAK, DARIUSZ GÓRSKI, AGNIESZKA ULATOWSKA: Wpływ łącznego stosowania herbicydów z biostymulatorem Tytanit na zwalczanie chwastów i plonowanie pszenicy jarej .....	89
<b>INFORMACJE</b>	
MAŁGORZATA ŁOCHYŃSKA: Wymagania i agrotechnika polskiej odmiany morwy białej „Żółwińska wielkolistna” .....	99
MARIAN FLIS: Szkody łowieckie – stan faktyczny i kolejne rozwiązania prawne .....	112
NOWOŚCI WYDAWNICZE .....	123
Recenzenci artykułów publikowanych w „ZAGADNIENIACH DORADZTWA ROLNICZEGO” w 2018 roku .....	124
ROCZNY SPIS TREŚCI 2018 .....	127
ANNUAL TABLE OF CONTENTS 2018 .....	130

## TABLE OF CONTENTS

IN MEMORY OF PROF. DR HAB. INŻ. EUGENIUSZ K. CHYŁEK .....	7
<b>ARTICLES</b>	
ADAM HARASIM, PAWEŁ WOLSZCZAK: Innovations introduced by owners of various types of farms .....	9
ŁUKASZ CZECH, ZOFIA KOŁOSZKO-CHOMENTOWSKA: The efficiency of pork production – case study .....	18
SEBASTIAN JANEK, ZBIGNIEW BRODZIŃSKI: Functioning of agricultural producers groups in Warmińsko-Mazurskie Voivodship .....	31
SEBASTIAN KUBALA: Trends in the formation of cereal purchase prices in the Visegrad Group countries in the years 2000-2017 .....	43
STEFAN PIETRZAK, MAREK URBANIAK, ZUZANNA MAJEWSKA: Construction and initial assessment of denitrification bed for storing farmyard manure .....	58
ANNA TRATWAL, KAMILA ROIK, PRZEMYSŁAW KARDASZ, JAN BOCIANOWSKI: Yielding varieties of winter triticale in post registration trials .....	73
WOJCIECH MIZINIAK, KINGA MATYSIAK, DARIUSZ GÓRSKI, AGNIESZKA ULATOWSKA: Influence of mixture herbicides and Tytanit biostimulant on weed control and yield of spring wheat .....	89
<b>IFORMATIONS</b>	
MAŁGORZATA ŁOCHYŃSKA: Requirements and agrotechnic of the white mulberry polish cultivar "Żółwińska wielkolistna" .....	99
MARIAN FLIS: Hunting damges – facts and further law solutions .....	112
PUBLISHING NEWS .....	123
Reviewers of articles published in the quarterly "THE ISSUES OF AGRICULTURAL ADVISORY SERVICE" in 2018 .....	124
ANNUAL TABLE OF CONTENTS 2018 .....	130