



WYBRANE ASPEKTY SPOŁECZNO-GOSPODARCZE DOCHODÓW, UBEZPIECZEŃ I OPŁACALNOŚCI W ROLNICTWIE

**STUDIA
I MONOGRAFIE**

ISSN 0239-7102
ISBN 978-83-7658-866-7

187

WARSZAWA 2021



WYBRANE ASPEKTY SPOŁECZNO-GOSPODARCZE DOCHODÓW, UBEZPIECZEŃ I OPŁACALNOŚCI W ROLNICTWIE

Redakcja naukowa

dr hab. Aldona Skarżyńska, prof. IERiGŻ-PIB

Autorzy:

prof. dr hab. Marian Podstawka

dr inż. Michał Soliwoda

dr inż. Joanna Pawłowska-Tyszko

mgr Monika Juchniewicz

dr inż. Dariusz Osuch

dr hab. Aldona Skarżyńska, prof. IERiGŻ-PIB

mgr inż. Irena Augustyńska

mgr Magdalena Czułowska

mgr Łukasz Abramczuk

mgr inż. Łukasz Zaremba

dr hab. Bożena Nosecka, prof. IERiGŻ-PIB

mgr inż. Tomasz Smoleński

mgr Marek Kołowacik

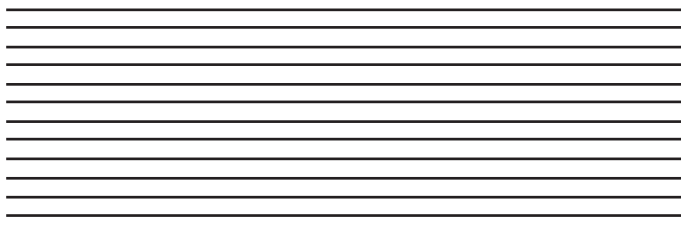
**STUDIA
I MONOGRAFIE**

ISSN 0239-7102

ISBN 978-83-7658-866-7

187

WARSZAWA 2021



Autorzy monografii są pracownikami Instytutu Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej Państwowego Instytutu Badawczego:
prof. dr hab. Marian Podstawka (ORCID nr 0000-0002-3834-0743),
dr inż. Michał Soliwoda (ORCID nr 0000-0003-4207-4641),
dr inż. Joanna Pawłowska-Tyszko (ORCID nr 0000-0001-5232-3301),
mgr Monika Juchniewicz (ORCID nr 0000-0003-3016-1430),
dr inż. Dariusz Osuch (ORCID nr 0000-0002-4696-8602),
dr hab. Aldona Skarzyńska, prof. IERiGŻ-PIB (ORCID nr 0000-0003-0912-0837),
mgr inż. Irena Augustyńska (ORCID nr 0000-0002-4774-6382),
mgr Magdalena Czułowska (ORCID nr 0000-0002-5924-358X),
mgr Łukasz Abramczuk (ORCID nr 0000-0003-0678-5825),
mgr inż. Łukasz Zaremba (ORCID nr 0000-0002-2504-5892),
dr hab. Bożena Nosecka, prof. IERiGŻ-PIB (ORCID nr 0000-0002-6285-0065),
mgr inż. Tomasz Smoleński (ORCID nr 0000-0001-6251-7302).

Mgr Marek Kołowacik (ORCID nr 0000-0002-5433-9638),
były pracownik Instytutu Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
Państwowego Instytutu Badawczego.

Recenzent

Prof. dr hab. Andrzej Piotr Wiatrak, Uniwersytet Warszawski

Opracowanie komputerowe

Mgr inż. Irena Augustyńska

Korekta

Joanna Gozdera

Redakcja techniczna

Leszek Ślipki

Projekt okładki

Leszek Ślipki

ISBN 978-83-7658-866-7

Nakład 220 egz. Ark. wyd. 10,4

*Druk: Dział Wydawnictw Instytutu Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
Państwowego Instytutu Badawczego*

ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa,

tel.: (22) 50 54 685

e-mail: dw@ierigz.waw.pl;

<http://www.ierigz.waw.pl>

SPIS TREŚCI

PRZEDMOWA	5
Rozdział I	
Kalkulacja nadwyżek dochodowych na potrzeby ubezpieczeń rolnych – wybrane problemy	9
<i>Marian Podstawka, Michał Soliwoda, Joanna Pawłowska-Tyszko, Monika Juchniewicz, Dariusz Osuch</i>	
Rozdział II	
Możliwości rozwoju Małych Towarzystw Ubezpieczeń Wzajemnych w Polsce na tle rozwiązań europejskich	43
<i>Joanna Pawłowska-Tyszko, Marek Kołowacik</i>	
Rozdział III	
Opłacalność produkcji wybranych produktów roślinnych i zwierzęcych w latach 2018-2020	90
<i>Aldona Skarżyńska, Irena Augustyńska, Magdalena Czułowska, Łukasz Abrameczuk</i>	
Rozdział IV	
Opłacalność produkcji wybranych gatunków owoców i warzyw w latach 2018-2020	128
<i>Łukasz Zaremba, Bożena Nosecka, Tomasz Smoleński</i>	
ZAKOŃCZENIE	158

*ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych w przypadku niektórych
wyliczeń – z tytułu zaokrągleń – mogą wystąpić różnice*