



**INSTYTUT EKONOMIKI ROLNICTWA  
I GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**

**WŁODZIMIERZ REMBISZ**

**MECHANIZM REGULACYJNY RYNKU  
I JEGO EFEKTY W SEKTORZE  
ROLNO-ŻYWNOŚCIOWYM**

WARSZAWA 2020

**MECHANIZM REGULACYJNY RYNKU  
I JEGO EFEKTY W SEKTORZE  
ROLNO-ŻYWNOŚCIOWYM**



WŁODZIMIERZ REMBISZ

# MECHANIZM REGULACYJNY RYNKU I JEGO EFEKTY W SEKTORZE ROLNO-ŻYWNOŚCIOWYM



WARSZAWA 2020

Prof. dr hab. Włodzimierz Rembisz (ORCID nr 0000-0001-9941-3398)  
jest pracownikiem naukowym Instytutu Ekonomiki Rolnictwa  
i Gospodarki Żywnościowej – Państwowego Instytutu Badawczego.

Recenzent

*Prof. dr hab. Bogdan Klepacki*

*Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie*

Korekta

*Barbara Pawłowska*

Redakcja techniczna

*Leszek Ślipki*

Projekt okładki

*Leszek Ślipki*

ISBN 978-83-7658-839-1

*Ark. wyd. 8,86*

*Druk: Dział Wydawnictw IERiGŻ-PIB*

*ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa*

*tel.: (22) 505 46 85*

*e-mail: [dw@ierigz.waw.pl](mailto:dw@ierigz.waw.pl)*

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

# Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	<b>7</b>
<b>1. Rynkowy mechanizm ustalania ceny między producentem i przetwórcą</b> .....	<b>9</b>
<i>Problem i założenia ujęcia analitycznego. Cena produktu w transakcji. Znaczenie ceny skupu dla producenta. Znaczenie ceny skupu dla przetwórcy. Cena skupu jako cena równowagi. Oczekiwania producenta i przetwórcy co do ceny skupu. Równość korzyści producenta i przetwórcy odnośnie ceny skupu. Nierówności dopuszczające zawarcie transakcji. Równość popytu i podaży z perspektywy przetwórcy i producenta. Oczyszczanie rynku. Cena skupu w polityce rolnej</i>	
<b>2. Cena skupu w funkcji celu producenta</b> .....	<b>26</b>
<i>Funkcja celu producenta rolnego przy danych cenach skupu. Inne ujęcia funkcji celu producenta rolnego. Wrażliwość cen skupu na zmiany podaży produktów rolnych. Przychód producenta a elastyczność cenowa popytu na produkty. Przychód producenta rolnego a zmiany cen skupu. Podaż oraz koszty i cena minimalna perspektywa producenta</i>	
<b>3. Cena skupu w funkcji celu przetwórcy</b> .....	<b>39</b>
<i>Formalny opis funkcji celu przetwórcy rolno-żywnościowego. Finansowy aspekt funkcji celu przetwórcy. Obecne i przyszłe tendencje w spożyciu a funkcja celu przetwórcy. Popyt i cena skupu oraz rozstęp cenowy dla przetwórcy</i>	
<b>4. Producent i przetwórcza oraz rynek skupu i detaliczny a rozstęp cenowy</b> .....	<b>47</b>
<i>Rozstęp cenowy a równowaga na rynku skupu i detalicznym. Rozstęp cenowy a zgoda co do ceny skupu. Relacja rynkowa producenta i przetwórcy. Model Heina – relacje rynków detalicznego i skupu</i>	
<b>5. Ryzyko cenowe producenta i przetwórcy</b> .....	<b>58</b>
<i>Kwestia ryzyka cenowego. Opisowe ujęcie kwestii ryzyka cenowego. Oplacalność i ryzyko cenowe producenta rolnego. Efektywnościowa neutralizacja spadku cen otrzymywanych. Oplacalność produkcji i ryzyko cenowe przetwórcy rolno-spożywczego. Reakcje wzajemne ceny skupu i ceny dobra finalnego</i>	
<b>6. Specyficzne cechy mechanizmu rynku rolnego</b> .....	<b>69</b>
<i>Modele ceny skupu obok modelu pajęczyny. Model racjonalnych oczekiwań co do ceny skupu. Model uczenia się z doświadczenia odnośnie ceny skupu. Istota modelu pajęczyny cenowej. Model pajęczyny cenowej analitycznie. Model efektu Kinga. Kwestia stabilizacji cen skupu. Model efektu Kinga inaczej. Poziom zapasów produktów rolnych a ich ceny. Cena skupu a jakość produktu. Aspekty przestrzenne ceny skupu</i>	

<b>7. Mikroekonomia ryzyka cenowego i dochodowego . . . . .</b>	<b>88</b>
<i>Podstawy ryzyka cenowego i dochodowego. Funkcja celu producenta a ryzyko cenowe. Wrażliwość cenowa podaży a ryzyko dochodowe. Cenowa elastyczność popytu na produkty rolne a ryzyko dochodowe. Relacje cen otrzymywanych i płaconych w ryzyku cenowym. Dodatkowe kwestie ryzyka cenowego na rynku rolnym. Zarządzanie ryzykiem cenowym i dochodowym. Rachunki stabilizacji dochodów producentów rolnych</i>	
<b>8. Relacje czynnikowe w rolnictwie w modelu rekurencyjnym. . . . .</b>	<b>108</b>
<i>Struktura modelu. Rozwinięcie modelu. Popyt na czynniki produkcji. Ceny czynników produkcji. Implikacje modelu</i>	
<b>9. Relacje techniczne i wydajność czynnika pracy . . . . .</b>	<b>117</b>
<i>Uzbrojenie czynnika pracy w kapitał i ziemię. Miękką interpretacją wpływu tych wskaźników na wydajność pracy. Wskaźniki a rozwój rolnictwa. Techniczne uzbrojenie pracy i wskaźnik koncentracji. Integracja wpływu na rozwój rolnictwa obu wskaźników</i>	
<b>10. Wydajność, wynagrodzenie czynnika pracy i poziom cen skupu . . . . .</b>	<b>124</b>
<i>Wydajność czynnika pracy i ceny skupu a dochody. Relacje wydajności, cen skupu i dochodów. Oczekiwania co do cen skupu a wydajność i wynagrodzenie czynnika pracy. Warunek stabilnych cen skupu przy wzroście dochodów producentów. Warunek nieinflacyjnego wzrostu dochodów w rolnictwie. Relacja wynagrodzenia do wydajności czynnika pracy. Udział kosztów pracy w cenie produktu</i>	
<b>11. Poprawa wydajności pracy w skali sektora i u producenta dla danych cen skupu . . . . .</b>	<b>136</b>
<i>Rekurencyjne relacje wydajności i dochodów przy danej cenie skupu. Spadek zatrudnienia a poprawa wydajności pracy w skali rolnictwa. Wzrost wydajności czynnika pracy w rachunku marginalnym. Koncentracja warunkiem poprawy wydajności w gospodarstwie rolnym. Substytucyjność źródeł poprawy wydajności czynnika pracy. Ogólny aspekt ograniczeń popytowych i wzrostu dochodów w rolnictwie</i>	
<b>Podsumowanie . . . . .</b>	<b>154</b>
<b>Bibliografia . . . . .</b>	<b>156</b>