

VII Ogólnopolska Konferencja
Nowe technologie w gospodarce
pasiecznej – wyzwania i ograniczenia



Ogólnopolski Konkurs
Pszczelarz Roku
VII edycja

VII Ogólnopolska Konferencja

**Nowe technologie
w gospodarce pasiecznej –
wyzwania i ograniczenia**



**Ogólnopolski Konkurs
Pszczelarz Roku
VII edycja**

Warszawa, 21 października 2021 r.

Organizator:



Partnerzy Konkursu: Polski Związek Pszczelarski
Stowarzyszenie Pszczelarzy Polskich Polanka
Stowarzyszenie Pszczelarzy Zawodowych

Współorganizator Konferencji: Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Patronat Honorowy: **Grzegorz Puda** – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Andrzej Romaniuk – Główny Inspektor Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych

Patron Konkursu: **Małgorzata Gośniowska-Koła** – Dyrektor Generalna KOWR

Patron Konferencji: **Prof. dr hab. Michał Zasada** – JM Rektor SGGW
Prof. dr hab. Marian Podstawka – Dyrektor IERiGŻ-PIB

Recenzent:

Prof. dr hab. Marian Podstawka – Dyrektor IERiGŻ-PIB

Redakcja:

dr inż. Agnieszka Biernat-Jarka, dr inż. Sławomir Jarka,
dr inż. Joanna Pawłowska-Tyszko

Wydawca:

Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Świętokrzyska 20, 00-002 Warszawa
<http://www.ierigz.waw.pl>; tel. +48 22 505 45 18

Skład i druk:

Dział Wydawnictw IERiGŻ-PIB
tel. +48 22 505 44 30

ISBN 978-83-7658-879-7

KOWR

WSPIERAMY POLSKIE
ROLNICTWO



Spis treści

I. CZĘŚĆ KONKURSOWA

Wypowiedź Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi	8
Wypowiedź Głównego Inspektora Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych	10
Wypowiedź Rektora Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego	12
Wypowiedź Dyrektora Generalnej Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa	14
Wypowiedź Dyrektora Instytutu Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej – Państwowego Instytutu Badawczego	16
Wypowiedź Prezesa Zarządu Fundacji Akademia Pszczelarstwa i Zrównoważonego Rozwoju	18
Ogólnopolska Konferencja <i>Nowe technologie w gospodarce pasiecznej – wyzwania i ograniczenia</i> – Komitet Organizacyjny i Komitet Programowy	21
Ogólnopolski Konkurs PSZCZELARZ ROKU – VII edycja	22
Finaliści VII edycji Konkursu PSZCZELARZ ROKU	23
Laureaci VII edycji Konkursu PSZCZELARZ ROKU	27
Sponsorzy Konkursu PSZCZELARZ ROKU 2021 oraz Konferencji <i>Nowe technologie w gospodarce pasiecznej – wyzwania i ograniczenia</i>	28
Patroni medialni Konkursu PSZCZELARZ ROKU 2021	38
Patroni Konferencji	39

II. CZĘŚĆ MERYTORYCZNA

Krzysztof Olszewski – <i>Innowacyjna gospodarka pasieczna</i>	43
Anna Gajda, Marcin Wolak – <i>Wykorzystanie nowoczesnych technologii IoT w walce z warrozą</i>	52
Katarzyna Samborska, Alicja Barańska – <i>Miód w proszku – sposoby otrzymywania i najnowsze osiągnięcia</i>	67
Joanna Gałązka – <i>Współpraca rolników i pszczelarzy na rzecz owadów zapylających</i>	74
Agnieszka Biernat-Jarka, Sawomir Jarka – <i>Zarządzanie innowacjami w organizacjach z uwzględnieniem gospodarstw pasiecznych</i>	84