

Wiadomości Zootechniczne

ROK LXI (2023) NUMER 3 (319)



Państwowy Instytut Badawczy

ul. Sarego 2, 31-047 Kraków

tel. 666081176, 666081198, 666081202, fax (12) 4228065

e-mail: wiad-zoot@iz.edu.pl www.iz.edu.pl www.wz.izoo.krakow.pl

Wydawnictwa własne IZ PIB



Droży
Czytelnicy

RADA REDAKCYJNA NAUKOWA

Przewodnicząca:

dr hab. inż. Katarzyna Ropka-Molik, prof. IZ PIB, Kraków

Członkowie:

dr inż. Agata Piestrzyńska-Kajtoch, IZ PIB, Kraków

dr hab. inż. Siemowit Muszyński, prof. UP, Lublin

dr hab. inż. Monika Stefaniuk-Szmukier, prof. IZ PIB, Kraków

prof. dr hab. Dariusz Piwczyński, Politechnika Bydgoska, Bydgoszcz

prof. dr hab. Mariusz Korczyński, UP, Wrocław

dr hab. Artur Gurgul, prof. UR, Kraków

dr hab. Katarzyna Piórkowska, prof. IZ PIB, Kraków

mgr inż. Agnieszka Bieniek, IZ PIB, Kraków

dr inż. Joanna Jaworska, UWM, Olsztyn

dr hab. inż. Daniel Polasik, prof. ZUT, Szczecin

Postęp technologiczny w branży rolniczej

Dzisiejsze rolnictwo wymaga wykształconych rolników. Muszą oni bowiem sprostać wymogom zmieniającego się świata i wprowadzać w swoich gospodarstwach nowoczesne technologie i zasady rolnictwa precyzyjnego. Cały czas muszą też doskonalić swe umiejętności poprzez doskonalenie, kontakty z przedstawicielami nauki i doradztwa rolniczego, jak również instytucji i firm obsługujących rolnictwo, w tym produkcję zwierzęcą, a także handlujących produktami rolnymi oraz wymianę doświadczeń z innymi rolnikami przy okazji wystaw, szkoleń i targów.

Na wzór krajów Europy Zachodniej zmieniła się struktura agrarna polskiej wsi. Według ostatniego Powszechnego Spisu Rolnego (2020) spadła co prawda liczba gospodarstw rolnych, lecz znacząco wzrosła ich powierzchnia – w ciągu 10 lat średnio o około 13%. Przyczyniło się to do rozwoju polskiego rolnictwa i jego rentowności, usprawnienia zarządzania, zaopatrzenia i zbytu produktów rolnych. Polskie rolnictwo zostało w ostatnim ćwierćwieczu znacznie zmodernizowane. Postęp technologiczny widoczny jest nie tylko w uprawie roli i hodowli zwierząt, ale także w przetwórstwie żywności i zarządzaniu łańcuchem dostaw. W tym czasie znacząco wzrosła świadomość polskich rolników, nastąpił rozwój gospodarstw, powstały fermy specjalistyczne, rozwinęło się rolnictwo ekologiczne oraz współpraca z innymi rolnikami i firmami zewnętrznymi.

Branża rolnicza to niezmiernie ważny i strategiczny element funkcjonowania światowej gospodarki. Ostatni rok był bardzo trudny dla sektora rolnego. Zmiany o podłożu społeczno-politycznym zachwiały gospodarką nie tylko w Polsce. Rynek produkcji żywności musiał skupić się na zapewnieniu bezpieczeństwa żywnościowego. Sytuacja ta z pewnością przełoży się na całą koniunkturę rolną w kraju. W najbliższych latach priorytetowym zadaniem będzie utrzymanie wysokiego poziomu konkurencyjności polskiego rolnictwa. Będzie to możliwe przy zapewnieniu producentom rolnym wsparcia finansowego i pomocy merytorycznej we wdrażaniu nowoczesnych technologii czy dążeniu do osiągnięcia neutralności klimatycznej.

Głównym celem jest rozwój gospodarczy wsi, który zapewni bezpieczeństwo żywnościowe kraju i wzrost opłacalności produkcji w sektorze rolno-spożywczym, a co za tym idzie wzrost dochodów mieszkańców wsi, a także poprawę stanu środowiska naturalnego.

Danuta Dobrowolska

RECENZENCI

prac zamieszczonych w numerze:

dr hab. Witold Chabuz, prof. UP Lublin

dr hab. Beata Feledyn-Szewczyk, prof. IUNG-PIB Puławy

prof. dr hab. Tomasz Gruszecki, UP Lublin

prof. Maciej Sadowski, Instytut Ochrony Środowiska PIB, Warszawa

REDAKCJA

Redaktor naczelny: mgr Danuta Dobrowolska

Sekretarz redakcji: mgr Bogusława Krawiec

Tłumaczenie na jęz. ang.: mgr Jerzy Piławski

Redaktor graficzny: mgr Bogusława Krawiec

Skład i łamanie: Maria Makarewicz

Fot. na okładce: Klacz Mona, hod. M. Wincza, Hodowla Koni Zimnokrwistych Wężówko nad Węgorapą (fot. B. Borys).

Redakcja informuje, że wersja drukowana czasopisma jest wersją pierwotną

Drukowano w Zespole Wydawnictw Instytutu Zootechniki PIB (2023). Nakład 250 egz.

Czasopismo indeksowane przez bazę danych: PBN, Agro, Arianta, ePNP oraz Index Copernicus

WARUNKI PRENUMERATY: Cena roczna 80,00 zł