

**Protokół z XII posiedzenia Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury  
PAN w dniu 25 maja 2023 roku**

Dwunaste posiedzenie Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury odbyło się w WARSZAWIE w Pałacu Staszica (ul. Nowy Świat 72, w Sali im. E. Majewskiego (III piętro) w dniu 25 maja 2023 roku o godzinie 11.00. Protokolanem posiedzenia była prof. dr hab. Anna Wójcik.

**Program posiedzenia**

**I. Część ogólna**

1. Otwarcie posiedzenia.
2. Przyjęcie porządku dziennego.
3. Powołanie Komisji Skrutacyjnej.
4. Przyjęcie protokołu z XI posiedzenia.
5. Przyznanie Nagrody KNZiA PAN za 2022 rok (referuje: prof. dr hab. Krystyna Demska-Zakęś)
6. Informacje Przewodniczących Komisji.
7. Komunikaty Prezydium.
8. Wolne głosy i wnioski

**II. Debata pt. „CZEGO PRAKTYKA OCZEKUJE OD NAUKI?”**

Moderatorzy:

prof. dr hab. Krystyna Demska-Zakęś, prof. dr hab. Sylwester Świątkiewicz.

W debacie wzięli udział przedstawiciele:

- CEDROB SA,
- Centrum Doradztwa Rolniczego,
- Grupy Animpol Sp. z o. o. Sp. Kom.,
- Polskiego Związku Hodowców i Producentów Trzody Chlewnej „POLSUS”,
- Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka,
- Sano – Nowoczesne Żywnienie Zwierząt Sp. z o.o.,
- Stowarzyszenia Producentów Ryb Łososiowatych,
- VERUS – Związku Hodowców Zwierząt i Producentów Sektora Rolno-Spożywczego – Stowarzyszenie.

**Ad. I.**

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski, otwierając posiedzenie, zarządził sprawdzenie obecności na podstawie podpisanej listy. Na posiedzeniu członków komitetu było 20 osób, zaproszonych gości 8 osób.

Otwierając posiedzenie przewodniczący KNZiA prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski pogratulował prof. dr. hab. Markowi Światońskiemu otrzymania tytułu doktora honoris causa Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, podczas obchodów 70-lecia Wydziału Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki. Przewodniczący poinformował także o nadaniu prof. dr. hab. dr. h.c. mult. Zygmuntovi Litwińczukowi najwyższej godności akademickiej przez Lwowski Narodowy Uniwersytet Medycyny

Weterynaryjnej i Biotechnologii im. Sz. Grzyckiego. Pogratulował również Instytutowi Nauk o Zwierzętach SGGW znakomitej organizacji II Międzynarodowej Konferencji Naukowej dla Studentów oraz Warsztatów dla Doktorantów pt. „Interdyscyplinarność w badaniach naukowych”.

W kolejnym punkcie porządku dziennego prof. dr hab. Krystyna Demska-Zakęś przedstawiła wniosek Komisji Nagrody KNZiA o nagrodzenie podręcznika akademickiego pt. „Dzikie świniowate. Biologia, znaczenie w środowisku, zarządzanie populacją” (autorstwa prof. dr hab. Anny Rekiel). Wniosek ten został jednomyślnie zaakceptowany. Z uwagi na brak quorum podjęto decyzję, że głosowanie Komitetu nad przyznaniem Nagrody odbędzie się drogą elektroniczną w późniejszym terminie.

W dalszej części zostały przedstawione podejmowane działania dotyczące promocja zootechniki i rybactwa oraz planowanej kampanii na rzecz dobrostanu zwierząt, w tym o planowanych webinarach z zakresu dobrostanu zwierząt. Omówiono również pozycję zootechniki i rybactwa w strukturze paneli NCN oraz sprawę przygotowywanych uprawnień dla zootechników i ichtiologów, które będą przedstawione Ministrowi Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

## **Ad. II.**

W drugiej części posiedzenia odbyła się debata „Czego praktyka oczekuje od nauki?”. której moderatorami byli prof. dr hab. Krystyna Demska-Zakęś i prof. dr hab. Sylwester Świątkiewicz.

W panelu dyskusyjnym wzięli udział przedstawiciele firm oraz związków i stowarzyszeń branżowych. Firmę CEDROB SA, reprezentował Pan Stefan Chrzanowski, Centrum Doradztwa Rolniczego – Pan Dariusz Pomykała, Grupę Animpol Sp. z o.o. Sp. Kom. – Pan Mariusz Szymkowiak, Polską Federację Hodowców Bydła i Producentów Mleka – Pan Dariusz Piątek, Polski Związek Hodowców i Producentów Trzody Chlewnej „POLSUS” – Pani dr Anna Hammermeister, Sano – Nowoczesne Żywnienia Zwierząt Sp. z o.o. – Pan dr Ryszard Kujawiak, Stowarzyszenie Producentów Ryb Łososiowatych – Pan Ziemowit Pirtań, natomiast Związek Hodowców Zwierząt i Producentów Sektora Rolno Spożywczego VERUS – Prezes Stowarzyszenia Pani Agnieszka Grzešk.

W pierwszej części zaproszeni goście przedstawili zakres działalności swoich firm czy też reprezentowanych związków i stowarzyszeń branżowych. W drugiej części zaproszeni goście podzielili się swoimi doświadczeniami ze współpracy z nauką i przedstawili swoje oczekiwania wobec nauki. Pan Stefan Chrzanowski z CEDROB-u powiedział, że współpraca z przedstawicielami nauki jest bardzo istotna, bo pozwala na rozwiązywanie wielu istotnych problemów związanych z żywieniem, chowem zwierząt i przetwórstwem produktów pochodzenia zwierzęcego. Istotne jest również to, że prowadzone wspólnie badania naukowe muszą zakończyć się rozwiązaniami wprowadzanymi do praktyki produkcyjnej, a nie tylko publikacjami naukowymi.

Pani Agnieszka Grzešk (VERUS), podkreśliła, że współpraca ze środowiskiem naukowym stanowi fundament działalności stowarzyszenia. Działalność nasza w znacznej mierze opiera się na współpracy z organizacjami naukowymi i przedstawicielami świata nauki. Współpraca ta opiera się na pracy dwóch Rad Naukowych, w skład których wchodzi pracownicy nauki. We współpracy ze środowiskiem naukowym organizujemy również kongresy naukowe, w tym roku był to European Congress on Applied Animal Sciences (ECAAS) we Wrocławiu. To co

jest dla Stowarzyszenia najistotniejsze we współpracy ze środowiskiem naukowym, to to, że istnieje chęć współpracy i uczestniczenia w projektach prowadzonych przez nas oraz udzielane nam wsparcie merytoryczne.

Pani dr Anna Hammermeister (POLSUS) skupiła się głównie na współpracy związanej z prowadzeniem ksiąg hodowlanych i oceną genetyczną trzody chlewnej. POLSUS ściśle współpracuje z Instytutem Zootechniki PIB w Krakowie. Dzięki tej współpracy dysponujemy dziś nowoczesnymi metodami oceny wartości użytkowej i genetycznej. Korzystamy również z wiedzy pracowników naukowych wielu uczelni i instytutów podczas szkoleń organizowanych dla hodowców.

Pan dr Ryszard Kujawiak (SANO), wspominał, że odpowiadając za żywienie krów na największej fermie bydła w Polsce, ma bardzo często kontakt z nauką i badaniami naukowymi. Jest również w stałym kontakcie z przedstawicielami nauki zajmującymi się żywieniem bydła, a w szczególności krów mlecznych. Zwrócił również uwagę, na problem właściwego informowania społeczeństwa w kwestiach dotyczących produkcji zwierzęcej i wskazywania, że duże fermy są w stanie zapewnić właściwe warunki utrzymania i dobrostan zwierząt oraz wysoką jakość produktów pochodzenia zwierzęcego.

Kolejny mówca Pan Dariusz Piątek (PFHiPBM), mówił o współpracy z Instytutem Zootechniki PIB w Krakowie w zakresie oceny wartości hodowlanej i o pracach nad wykorzystaniem nowych cech do tej oceny, np. produkcja metanu przez krowy mleczne czy też wykorzystanie pasz. Badania takie wymagają kosztownych badań i zaangażowania wielu pracowników naukowych z różnych dziedzin, nie tylko z zakresu genetyki. Zwrócił również uwagę na to, że badania naukowe czy szkolenia rolników zaczynają prowadzić nie tylko uniwersytety i instytuty badawcze, ale również firmy prywatne.

Pan Ziemowit Pirtań, przedstawiciel Stowarzyszenia Producentów Ryb Łososiowatych poruszył kilka tematów: po pierwsze kwestię kształcenia absolwentów z zakresu akwakultury, dla których istnieje duży rynek pracy, ale niestety obecnie młodzi ludzie niechętnie podejmują pracę w tym obszarze. Drugim tematem był transfer wiedzy i technologii z nauki do praktyki, szczególnie dotyczy to badań z zakresu selekcji i rozrodu ryb. Ponadto potrzeba badań multidyscyplinarnych technologicznych. Kolejny problem jaki został poruszony to współpraca na poziomie grantowym, gdzie często barierą powodzenia wspólnych projektów badawczych jest bariera administracyjna ze strony instytucji przyznających w ramach konkursów projekty badawcze czy też problemy z administracją i działami prawnymi uczelni na etapie starania się o wspólne projekty badawcze oraz w czasie ich realizacji.

Pan Dariusz Pomykała na początku podziękował za współpracę nauki z Doradztwem, która istnieje od wielu lat i nadal się rozwija. Są pewne obszary, które wymagają jeszcze pogłębienia tej współpracy, chociażby w obszarze upowszechniania wiedzy np. w formie instrukcji wdrożeniowych czy artykułów popularno-naukowych. Brakuje również spotkań branżowych organizowanych przez instytuty czy uczelnie dla doradców, aby mogli zapoznać się z najnowszą wiedzą, którą mogliby następnie przekazywać rolnikom i hodowcom. Wskazał również na konieczność współpracy w zakresie dbania o bioróżnorodność na obszarach wiejskich.

Pan Mariusz Szymkowiak (Grupa Animpol) poruszył kwestię odpowiedniego marketingu i budowy marki naszych produktów pochodzenia zwierzęcego. Widzi

w tym zakresie duże możliwości współpracy rolników, hodowców i producentów ze środowiskiem naukowym i zachęca do podejmowania takich działań.

Na zakończenie wystąpień Przewodniczący profesor Tomasz Szwaczkowski podziękował zaproszonym gościom za podzielenie się swoimi przemyśleniami i powiedział, że spotkania takie są bardzo cenne dla środowiska naukowego i ma nadzieję, że będą platformą do podejmowania wielu wspólnych działań.

Na zakończenie Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski podziękował Zaproszonym Gościom oraz Członkom Komitetu za udział w posiedzeniu oraz życzył dalszej owocnej pracy.

Na tym protokół zakończono.

Sekretarz Naukowy KNZiA PAN



Prof. dr hab. Anna Wójcik

Przewodniczący KNZiA PAN



Prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski

Warszawa, 25 maja 2023 r.