

Protokół
z V posiedzenia Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury PAN
w dniu 10 czerwca 2021 roku

Posiedzenie Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury odbyło się zdalnie z wykorzystaniem platformy MS TEAMS w dniu 10 czerwca 2021 roku o godzinie 10.00. Głosowania były przeprowadzone za pomocą systemu elektronicznego Polskiej Akademii Nauk. W posiedzeniu, bez głosu stanowiącego, brała udział Pani Dorota Rusinowska z Wydziału II Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN. Protokołantem posiedzenia była prof. dr hab. Anna Wójcik.

Program posiedzenia

1. Otwarcie posiedzenia i przyjęcie porządku dziennego.
2. Referat „Aktualne zagrożenia produkcji zwierzęcej w Polsce” prof. dr hab. Zbigniew Dobrzański (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu).
3. Dyskusja
4. Powołanie Komisji Skrutacyjnej.
5. Przyjęcie protokołu z IV posiedzenia Komitetu.
6. Rozstrzygnięcie konkursu o Nagrodę KNZiA - prof. dr hab. Krystyna Demska-Zakęś.
7. Okolicznościowa publikacja z okazji 65-lecia Komitetu – prof. dr hab. Eugeniusz Grela.
8. Informacje Przewodniczących Komisji i Zespołów o bieżących pracach tych gremiów.
9. Komunikaty Prezydium.
10. Wolne głosy i wnioski.

Ad. 1. Otwarcie posiedzenia i przyjęcie porządku dziennego.

Spotkanie rozpoczął Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski, witając zebranych.

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski zarządził głosowanie nr 1 - Lista obecności - pierwsze głosowanie elektroniczne - jawne (potwierdzenie obecności w systemie). Wyniki głosowania były następujące: liczba osób uprawnionych do głosowania wynosiła: 45. Głosowanie: wymagało quorum, które wynosiło 21 osób. Liczba oddanych głosów wyniosła: 32. Tryb wyboru: zwykła większość głosów. W załączeniu protokół głosowania elektronicznego nr 1.

Następnie Przewodniczący przedstawił program V posiedzenia Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury PAN (kadencja 2020-2023) w dniu 6 czerwca 2021 roku.

Zebrani uczcili minutą ciszy pamięć ostatnio zmarłych czterech osób: Profesora dr hab. Czesławy Lipeckiej z Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie; Profesora dr hab. Ryszarda Wojdę ze Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie;

Profesora dr hab. Henryka Fandrejewskiego z Instytutu Fizjologii i Żywnienia Zwierząt PAN w Jabłonie; Profesora dr hab. Jacka Modlińskiego z Instytutu Genetyki i Biotechnologii Zwierząt PAN w Jastrzębcu; Profesora dr hab. Wiesława Poznańskiego z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Następnie Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski pogratulował powołanej Honorowej Przewodniczącej KNZiA Pani prof. dr hab. Dorota Jamroz, dr h.c. multi. Pani Profesor nie mogła być dziś obecna na posiedzeniu Komitetu ze względu na wcześniej zaplanowany wyjazd. Prosiła bardzo serdecznie podziękować Członkom Komitetu za poparcie i ciepłe słowa jakie padły pod Jej adresem. Wręczenie nominacji odbędzie się na następnym Posiedzeniu KNZiA we wrześniu.

Przewodniczący powitał w gronie Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury Panią dr inż. Annę Wiśniewską przedstawiciela Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Ad. 2 - 3. Referat „Aktualne zagrożenia produkcji zwierzęcej w Polsce” prof. dr hab. Zbigniew Dobrzański (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu).

Pan Profesor Zbigniew Dobrzański podziękował za powierzenie przygotowania referatu Na wstępie podał kilka danych statystycznych dotyczących pogłowia zwierząt gospodarskich i produkcji surowców pochodzenia zwierzęcego w Polsce (dane za 2000 i 2019 r.). Bydło mleczne i mięsne: pogłowie bydła liczyło 6,280 tys. sztuk, w tym bydło mleczne 2,4 mln szt. (4-5 miejsce w UE); produkcja wołowiny –1,1 mln t, (6-7 miejsce w UE), produkcja mleka 14,1 mld l (4 miejsce w UE), śr. wydajność mleka- 8,8 tys. l. Trzoda chlewna- 11,7 mln szt., - 6-7 miejsce w UE; produkcja żywca wieprzowego – 2,4 mln t (4 miejsce w UE). Drób: kury nieśne ok. 48 mln -12,1 mld jaj (7. miejsce w UE), żywiec drobiowy (mięso drobiowe i podroby) – 2,7 mln ton (1. miejsce w UE). Miód: 15- 24 tys. ton (4 miejsce w UE). Skóry norek - 7 mln w 2019 r. (aktualnie 1 miejsce w świecie w 2020 r.).

Chów zwierząt w Polsce na tle UE: w grudniu 2019 r. w krajach Unii Europejskiej było utrzymywanych 143 mln świń, 77 mln bydła, 62 mln owiec i 12 mln kóz (ca ok. 300 mln szt. - bez drobiu, zwierząt futerkowych i koni). Polska zajmuje 5-6 miejsce razem z Rumunią, nieco mniej ma Holandia.

Wartość skupu surowców i produktów zwierzęcego pochodzenia (także zwierząt) w 2016 r. wynosiła ok.47 mld zł (dane GUS), a w roku 2020 r. blisko 50 mld zł. Wartość eksportu produktów zwierzęcego pochodzenia w 2019/ 2020 r. wynosiła ok. 67 mld zł (14-15 mld euro). Sektor zwierzęcy stanowił 45-50 % wartości całego eksportu produkcji rolno-spożywczych, który wynosił w strukturze całego eksportu 14-16 %. W 2019 r. wartość eksportu wyniosła ponad 1 bln zł (235,9 mld Euro), a rok później o 5-6 % mniej. Wniosek: jest o co walczyć!!

Zagrożenia w produkcji zwierzęcej – bydło. W chowie i hodowli bydła mlecznego (na nabiał) nie ma istotnych zagrożeń. Natomiast w chowie i hodowli bydła mięsnego występują trzy rodzaje (obszary) zagrożeń związanych z: 1/ z tendencjami ocieplania klimatu (gazy cieplarniane); 2/ włączeniem przez IARC mięsa czerwonego (przetworzonego) do 1 grupy czynników rakotwórczych; 3/ wytwarzaniem wołowiny w laboratoriach (mięso laboratoryjne, sztuczne, syntetyczne, in vitro, z komórek macierzystych itd.) oraz produkcja białka z owadów jadalnych.

W hodowli nerek są nadal zagrożenia natury: prawnej (legislacyjnej) oraz epidemiologicznej (covidowej). W chowie i hodowli trzody chlewnej istnieje jedno poważne zagrożenie natury epidemiologicznej - afrykański pomór świń (ASF). W hodowli i chowie drobiu (nieśnego, mięsnego) głównym zagrożeniem natury epidemiologicznej jest grypa ptaków (AI) - wywołana wirusem HPAI. W hodowli i chowie drobiu nieśnego dodatkowym zagrożeniem są: zbliżający się zakaz chowu klatkowego oraz zbliżający się zakaz utylizacji 1-dniowych kogucików.

EKOLOGIZACJA ROLNICTWA: Program UE: „Europejski Zielony Ład” zakłada, że do 2030 r. 25% użytków rolnych w UE ma spełniać kryteria rolnictwa ekologicznego. Czy dla polskiej produkcji zwierzęcej jest to szansa czy zagrożenie? Perspektywy rozwoju rolnictwa ekologicznego w Polsce: zwiększenie 7-8-krotne (do 25 %) powierzchni UR do 2030 r. i częściowe przestawienie hodowli zwierząt na systemy eko- , bio- jest nierealne. Przygotowywany w MRiRW „Ramowy Plan Działań dla Żywności i Rolnictwa Ekologicznego w Polsce na l. 2021-2027” nie zakłada tak radykalnych zmian.

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski bardzo serdecznie podziękował Panu Profesorowi Dobrzańskiemu za znakomity referat. Powiedział również, że czeka nas wiele wyzwań i nie powinniśmy pozostawać z boku, musimy uświadomić sobie skalę wyzwań i problemów oraz szukać rozwiązań.

W dyskusji głos zabrał Pan Profesor Marek Światoński, który podziękował Panu Profesorowi Dobrzańskiego za bardzo interesujący wykład. Pan Profesor poruszył problem stosowania antybiotyków w chowie drobiu i trzody chlewnej. Profesor Dobrzański odpowiedział, że problem jest trudny, a najbardziej niepokojący jest fakt, że produkcja antybiotyków na świecie rośnie. Ponadto następnym problemem jest stosowanie dużej ilości pasz leczniczych, a w nich antybiotyki są dopuszczalne.

W odpowiedzi zabrał głos Pan Profesor Eugeniusz Grela, który powiedział, że są dwa problemy, który należy poruszyć. Pierwsza sprawa to zakaz stosowania antybiotykowych stymulatorów wzrostu i hormonów w żywieniu zwierząt, który musi być respektowany. Natomiast stosowanie pasz leczniczych może być tylko za zgodą lekarza weterynarii i pod jego kontrolą. Aktualnie jest prowadzonych wiele badań z różnymi dodatkami: typu probiotyki, prebiotyki, synbiotyki, eubiotyki, fitobiotyki, zioła itp., których stosowanie daje dobre efekty. Należy zwrócić również uwagę na kwestie zarządzania fermami i kontroli stosowanych pasz leczniczych.

Pan Profesor Stanisław Kondracki zgodził się w pełni z tezami przedstawionymi przez Profesora Dobrzańskiego. Bardzo dobrze, że taki temat był zaprezentowany, choć każdy z nas ma swoje zdanie, ale nie ulega wątpliwości, że ruchy proekologiczne, proetyczne, które ukierunkowane są na dobrostan zwierząt ewidentnie wygrywają w Unii Europejskiej. Tego trendu się po prostu nie da zatrzymać i nie ma sensu z tym walczyć, ale trzeba zastanowić się jak się do tego dostosować. To jest trend głównie europejski, ale nie światowy, bo największe gospodarki wcale się do niego nie stosują, np. Rosja czy Chiny. Do niedawna Stany Zjednoczone kierowane przez prezydenta Trumpa również od tego trendu się odcinały. My jesteśmy w Europie i sprawa praktycznie jest przesadzona. Niepokojące jest to że do dyskusji nie są zapraszani ludzie zajmujący się produkcją zwierzęcą, hodowlą zwierząt gospodarskich. Także ludzie świata nauki nie są zapraszani do gremiów, których opinią posługują się organy ustawodawcze Unii Europejskiej. Również organy ustawodawcze naszego

kraju nie zapraszają zootechników do dyskusji i tworzenia odpowiedzialnego prawa dotyczącego chowu i hodowli zwierząt gospodarskich.

Jako środowisko naukowe powinniśmy zajmować w tych sprawach stanowisko jako ludzie kompetentni i starać się wchodzić do gremiów, które opiniują negatywne zdarzenia, które niestety zdarzają się w produkcji zwierzęcej. Ekstremalne przypadki złego traktowania zwierząt, złego nieprawidłowego pozyskiwania produktów zwierzęcych, są nagłaśniane opiniotwórczą przez przeciwników chowu zwierząt. Uważam, że Polskie Towarzystwo Zootechniczne oraz KNZiA powinny tworzyć komórki do zajmowania się takimi sprawami oraz do zajmowania stanowiska w kwestiach związanych z nieprawidłowym użytkowaniem, niewłaściwym traktowaniem zwierząt. Nie będziemy wtedy stroną która jest traktowana jako ciemniejszy zwierząt ale tą stroną która jest traktowana jako kompetentne gremium z punktu widzenia wiedzy, z punktu widzenia nauki, do działania w interesie ochrony zwierząt. Wtedy byłby jakiś realny wpływ naszego środowiska na sprawy związane nie tylko w zakresie ochrony zwierząt. Stając po stronie hodowców w sposób bezkrytyczny, gdy jesteśmy przeciwni likwidacji utrzymania klatkowego i innych systemów chowu i działań w obszarze rolnictwa, które są poruszane przez środowisko proekologiczne i proetyczne, to praktycznie przegrana jest pewna.

Pan Profesor Sylwester Świątkiewicz: powiedział, że rzeczywiście jeśli chodzi o Unię Europejską to Polska jest na trzecim miejscu pod względem zużycia antybiotyków w produkcji zwierzęcej i Unia wystosowała pismo między innymi do Polski, Włoch i Hiszpanii. Zostaliśmy zobowiązani do ograniczenia stosowania antybiotyków w formie pasz leczniczych. Ministerstwo Rolnictwa podjęło w związku z tym działania, powstała grupa robocza dotycząca rozwiązywania problemu powstawania antybiotykoodporności u zwierząt i ludzi, poprzez ograniczenie stosowania ilości antybiotyków leczniczych w paszach. Działania tej grupy będą polegały m.in. na uświadamianiu lekarzy weterynarii i producentów o znaczeniu tego problemu, przypominaniu o tym, że najważniejsza jest bioasekuracja, zapobieganie, prewencja a nie prewencyjne stosowanie antybiotyków w chowie zwierząt.

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski jeszcze raz bardzo serdecznie podziękował Panu profesorowi Dobrzańskiemu tak za tak interesujący wykład. Podsumowując dyskusję stwierdził, że Profesor Dobrzański dostarczył nam wielu informacji do cennej dyskusji. Dyskusji nie tylko na dzisiaj ale i do zastanowienia się na później, bo na pewno musimy podjąć działania w zakresie omawianych dziś problemów.

Ad. 4. Powołanie Komisji Skrutacyjnej

Przystąpiono do wyboru Komisji Skrutacyjnej – Przewodniczący zaproponował Panią dr hab. Aldonę Kawęcką, prof. IZ PIB. Pani dr hab. Aldona Kawęcka została wybrana do Komisji Skrutacyjnej przez aklamację.

Ad. 5. Przyjęcie protokołu z drugiego posiedzenia

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski zarządził głosowanie jawne w sprawie przyjęcia protokołu z trzeciego posiedzenia plenarnego Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury PAN (kadencja 2020-2023) z dnia 4 marca 2021 r. W wyniku głosowania jawnego przez aklamację przyjęto protokół z czwartego posiedzenia plenarnego Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury PAN.

Ad. 6. Rozstrzygnięcie konkursu o Nagrodę KNZiA - prof. dr hab. Krystyna Demska-Zakęś.

Pani Profesor przedstawiła regulamin konkursu o Nagrodę KNZiA oraz trzy zgłoszone wnioski. Wszystkie trzy wnioski zostały zgłoszone przez Radę Naukową dyscypliny zootechnika i rybactwo z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Osiągnięcia naukowe zgłoszone do nagrody KNZiA

Lp	Tytuł osiągnięcia	Charakterystyka osiągnięcia	Skład Zespołu
1.	Wykorzystanie w żywieniu zwierząt materiałów paszowych pozyskanych z owadów	- publikacje naukowe - 21 - uzyskane patenty na wynalazki i wynalazki zgłoszone do ochrony patentowej - 10 - przeprowadzone wdrożenia - 7 - komercjalizacje rezultatów badań - 2	Józefiak D., Mazurkiewicz J., Józefiak A., Rawski M., Kierończyk B., Mikołajczak Z., Homska N.
2.	Technologie pozwalające na istotne obniżenie emisji gazów cieplarnianych, azotu i fosforu do środowiska naturalnego bez negatywnego wpływu na wyniki produkcyjne drobiu	- publikacje naukowe - 21 - uzyskane patenty na wynalazki i wynalazki zgłoszone do ochrony patentowej - 19	Arczewska-Włosek A., Cieślak A., Drażbo A., Ferenc K., Józefiak D., Jóźwik A., Juśkiewicz J., Kasprowicz-Potocka M., Kierończyk B., Kozłowski K., Łozicki A., Łukasiewicz M., Mikulski D., Min G., Ognik K., Sawosz E., Stępniewska A., Strzałkowska N., Szumacher M., Świątkiewicz S., Zaworska-Zakrzewska A., Zduńczyk Z.
3.	Opracowanie preparatów eubiotycznych dla zwierząt gospodarskich	- publikacje naukowe - 3 - uzyskane patenty na wynalazki i wynalazki zgłoszone do ochrony patentowej - 2 - komercjalizacje rezultatów badań - 2	Frankiewicz A., Kasprowicz-Potocka M., Zaworska-Zakrzewska A., Nowak P., Nowak W., Stefańska B.

Po analizie otrzymanych wniosków, dwa z nich charakteryzowały się wybitnymi walorami poznawczymi oraz dużym potencjałem wdrożeniowym:

1. „Opracowanie technologii produkcji i wykorzystania w żywieniu zwierząt materiałów paszowych z owadów”,
2. „Technologie pozwalające na istotne obniżenie emisji gazów cieplarnianych, azotu i fosforu do środowiska naturalnego bez negatywnego wpływu na wyniki produkcyjne drobiu”.

Dlatego Komisja proponuje przyznać Nagrodę KNZiA wnioskowi nr 1 oraz wyróżnienie KNZiA wnioskowi nr 2.

W dyskusji zabrał głos prof. dr hab. Stanisław Kondracki, który jako członek Komisji ds. Nagrody KNZiA powiedział, że Pani Profesor Krystyna Dębska precyzyjnie przedstawiła ustalenia komisji. Komisja zderzyła się z bardzo poważnym problemem, ponieważ dwa wnioski które zostały przedstawione w tym jeden nominowany do nagrody drugi do wyróżnienia praktycznie są w dużym poziomie równorzędności i oba spełniały bardzo istotne kryteria regulaminu. Rozwiązywały problemy związane z ekologią, wpisują się doskonale w politykę zielonego ładu i mają bardzo duży zasięg gospodarczy, mają dużą siłę wdrożeniową. Mieliliśmy bardzo duży problem z rozstrzygnięciem który z przedstawionych dzisiaj dwóch wniosków należy wskazać do nagrody. Ponieważ Komitet może przyznać tylko jedną nagrodę dlatego składamy wniosek o wyróżnienie drugiego osiągnięcia.

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski podziękował Pani Profesor Demskiej-Zakęś za przedstawienie ustaleń Komisji i zarządził głosowanie nr 2 w sprawie przyznania nagrody Komitetu za osiągnięcie „Opracowanie technologii produkcji i wykorzystania w żywieniu zwierząt materiałów paszowych z owadów”. Liczba osób uprawnionych do głosowania wynosiła 45 osoby. Głosowanie w trybie niejawnym, wymagało quorum, które wynosiło 22 osoby i zostało osiągnięte. Liczba oddanych głosów wyniosła: 32. Tryb wyboru: zwykła większość głosów. Wynik głosowania: TAK – 32 głosy; NIE – 0; WSTRZYMUJĘ SIĘ – 0. W załączeniu protokół głosowania elektronicznego nr 2.

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski zarządził głosowanie nr 3 w sprawie przyznania wyróżnienia Komitetu za osiągnięcie „Technologie pozwalające na istotne obniżenie emisji gazów cieplarnianych, azotu i fosforu do środowiska naturalnego bez negatywnego wpływu na wyniki produkcyjne drobiu”. Liczba osób uprawnionych do głosowania wynosiła 45 osoby. Głosowanie w trybie niejawnym, wymagało quorum, które wynosiło 22 osoby i zostało osiągnięte. Liczba oddanych głosów wyniosła: 32. Tryb wyboru: zwykła większość głosów. Wynik głosowania: TAK – 31 głosy; NIE – 0; WSTRZYMUJĘ SIĘ – 1. W załączeniu protokół głosowania elektronicznego nr 3.

Nagrodę Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury Polskiej Akademii Nauk w 2021 roku uzyskało osiągnięcie naukowe „Opracowanie technologii produkcji i wykorzystania w żywieniu zwierząt materiałów paszowych z owadów” (autorzy: prof. dr hab. Damian Józefiak, prof. UPP dr hab. Jan Mazurkiewicz, dr inż. Agata Józefiak, dr inż. Mateusz Rawski, dr inż. Bartosz Kierończyk, mgr Zuzanna Mikołajczak, mgr inż. Natalia Homska).

Natomiast osiągnięcie naukowe „Technologie pozwalające na istotne obniżenie emisji gazów cieplarnianych, azotu i fosforu do środowiska naturalnego bez negatywnego wpływu na wyniki produkcyjne drobiu” (autorów: dr inż. Anna Arczewska-Włosek, prof. dr hab. Adam Cieślak, dr hab. Aleksandra Drażbo, dr Karolina Ferenc, prof. dr hab. Damian Józefiak, dr hab. Artur Józwick, prof. dr hab. Jerzy Juśkiewicz, dr hab. Małgorzata Kasprowicz-Potocka, dr inż. Bartosz Kierończyk, prof. dr hab. Krzysztof Kozłowski, dr hab. Andrzej Łozicki, dr hab. Monika Łukasiewicz, prof. dr hab. Dariusz Mikulski, mgr Gao Min, prof. dr hab. Katarzyna Ognik, prof. dr hab. Ewa Sawosz, dr Anna Stępniewska, dr hab. Nina Strzałkowska, prof. dr hab. Małgorzata Szumacher, prof. dr hab. Sylwester Świątkiewicz, dr inż.

Anita Zaworska-Zakrzewska, prof. dr hab. Zenon Zduńczyk) uzyskało Wyróżnienie Komitetu Nauk Zootechnicznych i Akwakultury Polskiej Akademii Nauk w 2021 roku.

Ad. 7. Okolicznościowa publikacja z okazji 65-lecia Komitetu – prof. dr hab. Eugeniusz Grela.

Pan Profesor Eugeniusz Grela przedstawił skład komitetu naukowego opracowującego okolicznościową monografię z okazji 65-lecia KNZiA. W skład Komitetu wchodzi: Komitet Naukowy:

Prof. E. Grela - przewodniczący,
Prof. K. Demska-Zakęś- opracowanie dotyczące akwakultury i rybactwa,
Prof. Z. Dobrzański – opracowanie rozdziału wspomnienia,
Prof. K. Koziec – raport o stanie badań,
Prof. S. Kondracki – raport o stanie edukacji,
Prof. B. Pilarczyk – opracowanie z zakresu dobrostanu,
Prof. J. Skomial – kalendarium 65-lecia KNZiA,
Prof. M. Szumacher,
Dr hab. A. Kawęcka, Prof. IZ,
Dr hab. M. Michalczuk, Prof. SGGW.

Na ostatnim posiedzeniu Prezydium zostało ustalone, że Raporty: o stanie badań (opracowywany pod kierunkiem Profesora K. Koziec) i o stanie edukacji (opracowywany pod kierunkiem Profesora S. Kondrackiego) zostaną wydane osobno, natomiast w Monografii zostaną zamieszczone kilku stronicowe najważniejsze informacje z tego zakresu. W monografii będą również przedstawione perspektywy nauk o zwierzętach, aspekty teoretyczne i praktyczne. Zamierzamy tutaj iść w dwóch kierunkach:

- zbierzemy informacje o czekających nas badaniach z ośrodków krajowych. Część informacji już uzyskaliśmy (m.in.: od Prof. K. Demskiej-Zakęś, Prof. J. Wilde, prof. J. Skomial), od pozostałych osób czekamy na przesłanie materiałów;

- zamierzamy pozyskać informacje z zagranicy od osób współpracujących z naszymi ośrodkami badawczymi. Chcielibyśmy przedstawić ich punkt widzenia odnośnie perspektyw badań naukowych w ich krajach oraz trendów światowych.

Nad stroną redakcyjną monografii czuwać będą Panie Profesor: Aldona Kawęcka, Monika Michalczuk i Małgorzata Szumacher.

Ad. 8. Informacje przewodniczących o planach pracy Komisji i Zespołów

W tej części posiedzenia zostały przedstawione informacje Przewodniczących o pracach Komisji i Zespołów.

Prace w Komisji Fizjologii i Żywienia przedstawił Pan Profesor dr hab. Jacek Skomial. Pan Profesor Jacek Skomial poinformował, że planowana na ten rok sesja naukowa dotycząca żywienia zwierząt nie odbędzie się ze względów pandemicznych. Najbliższa sesja żywieniowa będzie w roku przyszłym. Natomiast w tym roku planujemy przeprowadzenie w listopadzie krótkiej jednodniowej sesji dotyczącej neuroendokrynologii wzrostu oraz metabolizmu. Głównym organizatorem jest Pani Profesor Krystyna Koziec.

Prace Zespołu ds. przygotowania raportu edukacji zootechnicznej i rybackiej przedstawił Pan Profesor dr hab. Stanisław Kondracki.

Pan Profesor powiedział, że Zespół działa zgodnie z planem. Do końca marca zespół opracował narzędzia pozyskiwania informacji potrzebnych do przygotowywanego raportu o stanie edukacji zootechnicznej i rybackiej. Trwało to dosyć długo ale staraliśmy się zebrać i sprowadzić do wspólnego mianownika informacje z wielu jednostek w tym z wydziałów prowadzących edukację zootechniczną i rybacką na poziomie wyższym, z instytutów naukowych które także prowadzą pewne formy edukacji zootechnicznej w tym studia doktorskie i podyplomowe, jak również edukacji zootechnicznej i rybackiej na poziomie szkolnictwa średniego.

W kwietniu wystosowano do kierujących wydziałami, instytutami a także do Ministerstwa Rolnictwa które nadzoruje szkoły średnie kształcące na kierunkach w obszarze rolnictwa, prośbę o przesłanie informacji dotyczących procesu kształcenia. Prośby skierowano do 17 jednostek w tym do wydziałów i sześciu instytutów, dodatkowo do 18 do jednostek Ministerstwa rolnictwa z prośbą o udzielenie informacji o edukacji na poziomie średnim i zawodowym. W tej chwili proces pozyskiwania danych dobiega końca. Otrzymano już odpowiedzi z 16 spośród 17 jednostek. Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi poprosiło o nieco dłuższy termin. Na przełomie sierpnia/września przygotowana będzie pierwsza wersja raportu.

Zbierając dane do raportu o stanie edukacji technicznej i rybackiej w Polsce Zespół spotkał się z bardzo pozytywnym odzewem ze strony kierownicy wydziałów jak również instytutów naukowych. Jednak, jak zaznaczył prof. S. Kondracki, informacje nadesłane trudno jest sprowadzić do wspólnego mianownika, gdyż poszczególne uczelnie bardzo się rozeszły jeżeli idzie o kształcenie zootechniczne i rybackie. Niemniej jednak Zespół dołoży starań aby ten raport był miarodajnym i pożytecznym źródłem informacji o stanie edukacji zootechnicznej i rybackiej w Polsce.

Prace w Zespole ds. przygotowania raportu o stanie dyscypliny naukowej zootechnika i rybactwo w kontekście globalnych wyzwań przedstawiła Pani Profesor dr hab. Krystyna Koziec.

Pani Profesor poinformowała, że Zespół pracuje w większym składzie niż 10 osób. Poszczególni koordynatorzy, prosili o pomoc jeszcze dodatkowych ekspertów i obecnie są to prof. Jacek Skomial, prof. Zdzisław Smora, prof. Ryszard Słomski a także prof. Damian Józefiak. Pani Przewodnicząca nie wyklucza włączenia do prac Komisji jeszcze innych ekspertów o pomoc w redagowaniu dokumentu. Do połowy maja wpłynęły informacje z 13 jednostek w których jest dyscyplina zootechnika i rybactwo. Jednak z jednego Instytutu Polskiej Akademii Nauk z Olsztyna nie wpłynęła dotychczas żadna informacja. Pani Profesor poszczególne jednostki w różny sposób opisywały swoje osiągnięcia. Jednak zdaniem Przewodniczącej taka różnorodność pomoże nam też wyciągnąć jakieś wnioski przygotować ten dokument. ostateczny termin wstępnego zebrania wszystkich rozdziałów wyznaczony został na dzień 6 września br..

Pani Profesor Koziec serdecznie podziękowała wszystkim za bardzo rzeczowe włączenie się do dyskusji merytorycznej opracowania, wyrażając nadzieję, że ten raport będzie w miarę optymistyczny. Chociaż to co dzisiaj prof. Z. Dobrzański przedstawił wcale do optymizmu nas nie nastraja.

Przewodniczący KNZiA Pan Profesor dr hab. Tomasz Szwaczkowski podziękował przewodniczącym Komisji i Zespołów za przedstawienie bieżących informacji o trwających w nich pracach.

Ad. 8. Komunikaty Prezydium

Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski podziękował zespołowi, który opracował stanowisko KNZiA dotyczące projektu ustawy o Narodowym Programie Kopernikańskim, w skład zespołu wchodzili:

prof. dr hab. czł. koresp. PAN Jan Jankowski,
prof. dr hab. czł. koresp. PAN Jarosław Horbańczuk,
prof. dr hab. Roman Niżnikowski,
prof. dr hab. Wiesław Skrzypczak.

Następnie przypomniał o Konferencji Naukowej „Środowisko a zdrowie i dobrostan ludzi i zwierząt” - 11 czerwca 2021 oraz o zaprosił ponownie na II Kongres Zootechniki Polskiej - 17-18 czerwca 2021.

Ad. 9. Wolne głosy i wnioski

Następne posiedzenie plenarne KNZiA – 29 września 2021.

Pan Profesor Eugeniusz Grela zwrócił się do członków Komitetu z prośbą o kontakt z osobami z zagranicy, którzy mogli by napisać kilka zdań do Monografii o perspektywach i trendach w takich dyscyplinach: akwakultura, hodowla owadów, jakość produktów i ochrona środowiska.

10. Zamknięcie posiedzenia.

Na zakończenie spotkania Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski podziękował Członkom Komitetu za udział w posiedzeniu oraz życzył dalszej owocnej pracy. Szczególnie podziękował za pracę Komisji ds. Nagrody KNZiA. Przewodniczący Profesor Szwaczkowski przypomniał, że Laureaci Nagrody KNZiA będą prezentować Swoje osiągnięcie na najbliższym posiedzeniu plenarnym KNZiA we wrześniu.

Bardzo serdecznie podziękował Panu Profesorowi Z. Dobrzańskiemu za dzisiejszy wykład. Przewodniczący prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski skierował również do Członków Prezydium KNZiA, a także do Pani Doroty Rusinowskiej za wsparcie techniczne w czasie dzisiejszego spotkania.

Na tym zakończyło się posiedzenie plenarne.

Sekretarz Naukowy KNZiA PAN



Prof. dr hab. Anna Wójcik

Przewodniczący KNZiA PAN



Prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski

Olsztyn – Poznań, 2021-06-10