

Alpaki w pytaniach: Nauka – Praktyce

W dniu 11.03.2023 roku w Centrum Kongresowym Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie odbyła się konferencja naukowa „Alpaki w pytaniach: Nauka – Praktyce”. Było to pierwsze tego typu wydarzenie w Polsce w pełni poświęcone zagadnieniu chowu i hodowli alpaki. Celem konferencji było nie tylko szerzenie wiedzy naukowej dotyczącej alpaki, ale także konsolidacja środowiska akademickiego z właścicielami i hodowcami alpaki. Organizatorem konferencji była Szkoła Żywności Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego został dr inż. Marcin Przybyło (Uniwersytet Rolniczy w Krakowie), a sekretarzem mgr inż. Joanna Kapustka (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie). Pozostałymi członkami Komitetu Organizacyjnego byli: mgr inż. Agnieszka Waliczek, mgr inż. Klaudia Belec, dr hab. inż. Maciej Murawski, prof. URK oraz dr hab. inż. Jarosław Kański, prof. URK. Wydarzenie spotkało się z ogromnym zainteresowaniem zarówno ze strony naukowców, jak i hodowców alpaki, o czym świadczy fakt, że w konferencji wzięło udział aż 150 uczestników. Porównując pogłowie alpaki w Polsce z innymi zwierzętami gospodarskimi, był to oszałamiający wynik.

Założeniem programu konferencji było poszerzenie praktycznej wiedzy dotyczącej żywienia, rozrodu, behawioru, zdrowia i genetyki alpaki. Zaproszonymi prelegentami były osoby ze świata nauki, zajmujące się zagadnieniami dotyczącymi alpaki również w praktyce. Głównym prelegentem, który wygłosił dwa wykłady, był prof. Robert J. Van Saun, DVM, MS, PhD z Pennsylvania State University, międzynarodowy autorytet z zakresu żywienia i rozrodu alpaki. Jego wykłady nosiły tytuły: „Żywność alpaki – siano i granulaty, czyli nic prostszego?” oraz „Rozród alpaki – jak zmniejszyć zamieralność zarodków i zwiększyć przeżywalność cicia?”. Prezentowały one wyniki badań przeprowadzanych zarówno w Ameryce Północnej, jak i Południowej, kontynentów, z których pochodzi ten gatunek. Profesor wskazał na czynniki, które szczególnie powinny być uwzględniane podczas układania dawki pokarmowej dla stada, zwłaszcza dotyczące jakości paszy objętościowej. W wykładzie dotyczącym rozrodu alpaki skupił się na roli żywienia w prawidłowym przygotowaniu samicy do okresu ciąży, jak i podczas niej, w szczególności roli suplementacji. Pozostali prelegenci, reprezentujący Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Instytut Zootechniki PIB, Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Powiatowy Inspektorat Weterynaryjny w Puławach oraz Biuro Powiatowe i Małopolski Oddział Regionalny ARiMR w Krakowie przygotowali wykłady dotyczące behawioru alpaki (mgr inż. Joanna Kapustka, UP Lublin), wełny alpaki (dr hab. Aurelia Radzik-Rant, prof. SGGW), zdrowia (dr n. wet. Jacek Krasucki z córką Zofią Krasucką), genetyki (dr hab. Katarzyna Piórkowska, prof. IZ oraz mgr inż. Angelika Mąsior, IZ PIB) oraz rejestracji alpaki w sys-



Fot. 1 Prelegenci i organizatorzy Konferencji „Alpaki w pytaniach: Nauka – Praktyce”. Od lewej: mgr inż. Angelika Mąsior, prof. dr hab. inż. Zygmunt Kowalski, prof. Robert J. Van Saun, DVM, MS, PhD, dr hab. inż. Maciej Murawski, prof. URK, dr n. wet. Jacek Krasucki, Zofia Krasucka, mgr inż. Joanna Kapustka, dr hab. Aurelia Radzik-Rant, prof. SGGW, dr inż. Marcin Przybyło

temie IRZplus (przedstawiciele ARiMR). Mgr inż. Joanna Kapustka, której specjalnością jest behawior i użytkowanie alpaki, wygłosiła wykład pt. „Zachowanie alpaki – jak rozumieć ich behawior i rozpocząć szkolenie?”. Prelegentka skupiła się na przedstawieniu podstawowych aspektów związanych z komunikacją zwierząt, podkreślając znaczenie roli stada w prawidłowym funkcjonowaniu alpaki oraz tworzeniu relacji człowiek – zwierzę w młodym wieku, jako przygotowanie zwierzęcia do szkolenia. Swoim wystąpieniem konferencję zaszczyciła także dr hab. Aurelia Radzik-Rant, prof. SGGW, wygłaszając wykład pt. „Włókno alpaki – co nam mówią histogramy?”. Pani Profesor omówiła podstawowe parametry i charakterystykę włosa alpaki, pod kątem możliwości jego wykorzystania w przetwórstwie. Przedstawiła wyniki swoich badań przeprowadzonych na polskiej populacji alpaki pod kątem jakości włókna. Zagadnienia dotyczące zdrowia i profilaktyki weterynaryjnej wygłosił dr n. wet. Jacek Krasucki będący wieloletnim pracownikiem Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, a obecnie prowadzący własną praktykę weterynaryjną oraz właściciel stada alpaki. Jego prelekcja nosiła tytuł: „Profilaktyka w stadzie alpaki – nie tylko *Clostridium* i świerzby?”. Poruszył także zagadnienia związane z chorobami wewnętrznymi alpaki. Pan doktor zwracał uwagę na istotność profilaktyki w stadzie alpaki. Podkreślał znaczenie współpracy lekarzy weterynarii, naukowców i właścicieli alpaki w poszerzaniu wiedzy o alpach, zwłaszcza krajowej populacji. Pani Zofia Krasucka uzupełniła wykład o zagadnienia związane z bezpieczną organizacją boksów i pastwiska. Pani dr hab. Katarzyna Piórkowska, prof. IZ oraz mgr inż. Angelika Mąsior z Instytutu Zootechniki PIB wygłosiły prelekcję pt. „Genetyka umaszczenia i ras alpaki – jak sprawdzić rodowód swoich zwierząt”, która podzielona była na dwie części. Pierwsza, wygłoszona przez dr hab. Katarzynę Piór-

kowską, prof. IZ była przekrojem wyników badań dotyczących dziedziczenia poszczególnych typów umaszczenia u alpaki. Temat z racji różnorodności typów umaszczeń jest niezwykle rozległy, część genów wciąż nie została jeszcze odkryta, a niektóre mają status genów kandydujących. Druga część, wygłoszona przez mgr inż. Angelikę Mąsior dotyczyła badania rodowodów alpaki. Od pobrania próbki do badania, przez analizę laboratoryjną po przedstawienie wyników i określenie czy dane zwierzęta są ze sobą spokrewnione. Ostatnie wystąpienie dotyczyło rejestracji alpaki w Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa wygłoszone przez: mgr Joannę Dejworek z Krakowskiego Biura Powiatowego ARiMR oraz mgr inż. Anetę Gronuś z Małopolskiego Oddziału Regionalnego ARiMR. Przedstawiły one podstawę prawną związaną z obowiązkiem rejestracji alpaki. Pokazały także jak posługiwać się programem IRZplus, założyć konto, zgłosić zwierzęta, złożyć dokumenty online. Po każdym wystąpieniu był czas na dyskusję, pojawiło się wiele ciekawych pytań. Pod koniec konferencji był czas na prezentacje sponsorów głównych.

Organizację konferencji wsparli sponsorzy główni: Hodowla Heaven Alpacas, posiadająca stado wysokiej jakości alpaki sprowadzonych z wiodących hodowli w USA i Nowej Zelandii; Platforma Diamond Herd, która na konferencji miała swoją premierę, to międzynarodowa platforma, na której można zakładać profile hodowli i wprowadzać zwierzęta, co ma ułatwić wymianę informacji i sprzedaż; Hodowla Coniraya

to wieloletnia i doświadczona hodowla prowadząca również działalność doradczą i szkoleniową oraz Firma AlpaCare producent dodatków paszowych i artykułów dla alpaki, która kilka dni przed konferencją rozpoczęła działalność, a także pozostali sponsorzy: Alpakotela, Lab Animal Fiber Testing pierwsze w Polsce laboratorium badania włókna alpaki, Blattin Polska – firma produkująca pasze, również dla alpaki, oraz Instytut Zootechniki PIB prowadzący komercyjne badania genetyczne alpaki i lam. Ogromnym wyróżnieniem było objęcie konferencji Patronatem Honorowym Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego, co utwierdza w przekonaniu, że Towarzystwo promuje inicjatywy związane z rozwojem chowu i hodowli zwierząt, które w Polsce są u progu długiej drogi w porównaniu z innymi zwierzętami gospodarskimi. Wydarzenie wsparli także Patroni Medialni: Top Agrar Polska, Farmer Polska, oraz Klinika Zdrowego Chomika Radia Kraków.

Ilość rozmów w kuluarach pokazała, że osobom ze środowiska związanego z alpakami bardzo brakowało takiego wydarzenia. Bezpośrednim tego wyrazem była także duża ilość uczestników. Konferencja odbyła się dzięki współpracy dwóch ośrodków naukowych: Krakowskiego (Uniwersytet Rolniczy w Krakowie) i Lubelskiego (Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie). Jeszcze podczas obrad pojawiły się pytania o kolejną edycję wydarzenia; organizatorzy zapowiadają kontynuację i mają nadzieję, że wydarzenie ona na stałe w kalendarz konferencji.

Joanna Kapustka



LXXXVII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego (PTZ), pod wiodącym tytułem „Polska zootechnika w świetle Europejskiego Zielonego Ładu”, odbędzie się w dniach 13-15 września 2023 r. we Wrocławiu

Organizatorem Zjazdu jest Wrocławskie Koło PTZ, a współorganizatorami: Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu oraz Instytut Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu

Włócej informacji na stronie: <https://zjazdptz2023.wixsite.com/konferencja>



Serdecznie zapraszamy



Projekt LXXXVII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego we Wrocławiu dofinansowano ze środków Ministerstwa Edukacji i Nauki w ramach programu Doskonała Nauka – Wsparcie konferencji naukowych na podstawie umowy nr DNK/SN/549649/2022 w kwocie 64 739,00 zł