

Stwórz najlepsze tusze brojlerów!

Nowe podejście do jakości mięsa drobiowego

W dniach 22-23 października 2024 roku Madryt stał się centrum innowacji w hodowli drobiu, goszcząc konferencję organizowaną przez firmę Zinpro®. Pod hasłem: Kości i mięso, stwórz najlepsze tusze brojlerów! spotkali się eksperci, naukowcy, producenci mięsa drobiowego, przedstawiciele przemysłu paszowego, z całego świata, aby wymieniać się doświadczeniami i odkryciami dotyczącymi produkcji mięsa drobiowego o najwyższej jakości.

Zgromadzonych gości przywitał **Dr Leonardo Linares** (Research and Nutritional Services Poultry, Zinpro Corporation), który pełnił rolę prowadzącego konferencję, prezentując sylwetki wykładowców:

- **Kyle Venterm** ukończył studia akademickie w Uniwersytecie w Pretorii w Republice Południowej Afryki. Jako kierownik ds. innowacji w NLR koncentruje się na żywieniu i produkcji brojlerów. Jego prezentacja dotyczyła wpływu nadmiaru wapnia w diecie na strawność składników pokarmowych, jego nadmierna ilość negatywnie oddziałuje na przyswajalność fosforu i na strawność białka i minerałów śladowych.
- **Prof. Roselina Angel** jest profesorką żywienia monogastrycznego odpowiedzialną za badania i rozwój w Uniwersytecie Maryland. Jej wykład dotyczył dopasowania wzrostu brojlerów do najnowszych wytycznych i wiedzy praktycznej i był kontynuacją wcześniejszego wystąpienia tj. wpływu wapnia i fosforu na mineralizację szkieletu.
- **Prof. Michael Kidd** uzyskał doktorat w Uniwersytecie Stanowym Karoliny Północnej. Jest kierownikiem wydziału i profesorem nauk o drobiarstwie w Uniwersytecie w Arkansas. Mówił na temat mięśni pod presją strategii maksymalizacji ich wydajności, optymalizacji wydajności mięsa z piersi przy jednoczesnym zrównoważeniu dobrostanu brojlerów.
- **Dr Cibele Torres** (Poultry Nutritionist, Technical Services, Zinpro® Corporation) uzyskała tytuł lekarza weterynarii i magistra nauk o zwierzętach w Uniwersytecie Federalnym Rio Grande do Sul w Brazylii oraz tytuł doktora nauk o drobiu w Uniwersytecie Alberty w Kanadzie. Przedstawiła jak suplementacja Zinpro® Availa® Zn daje szeroki zakres korzyści, zwłaszcza gdy jest wprowadzona we wczesnym okresie życia, uzupełnianie diety drobiu o 60 ppm Zinpro® Availa® Zn, wykazało niezwykle korzyści w zakresie wydajności ptaków i wpływu na środowisko.
- **Dr Wim Tondeur** jest lekarzem weterynarii specjalizującym się w zdrowiu i produkcji drobiu z szeroką gamą doświadczenia w terenie. W ciągu ostatnich 20 lat, prowadził niezależną firmę doradczą Tondeur VTCA z siedzibą w Holandii. Opowiadał o nowych przepisach UE i wpływie na jakość tuszki brojlerów. Pięćdziesiąt lat temu wprowadzono pierwszą dyrektywę UE (75/431/ECC) dotyczącą jakości mięsa drobiowego, ustanawiającą standardy wolnego handlu mięsem drobiowym pomiędzy państwami członkowskimi. Kolejne dyrektywy pojawiły się w latach 2005 i 2007 dotyczyły dobrostanu brojlerów. Wszystkie następne projekty i programy służyły poprawie dobrostanu w aspekcie transportu, łapania czy też stresu cieplnego zwierząt.
- **Dr Paco Fernández** (Business Development Manager Poultry, Zinpro® Corporation) posiada stopnie naukowe ze Szkoły Weterynaryjnej Uniwersytetu i Wojskowej Szkoły Zdrowia w Hiszpanii. Przedstawił wnioski nt. uszkodzeń tuszki wyciągnięte z analizy danych narzędzia Zinpro® Perfect Carcass®. Potężna baza danych z 39 krajów i ponad 200 firm zawierająca korelacje z ponad 8 lat pomaga w porównywaniu różnych scenariuszy, w tworzeniu standardowych protokołów, a także wskaźników dobrostanu i zrównoważonego rozwoju.
- **Dr Richard Bailey** ukończył weterynarię w Uniwersytecie w Edynburgu, a doktorat w Instytucie Badań nad Żywnością w Norwich. Kieruje Działem Nauk Stosowanych Zespołu ds. fizjologii w Aviagen R&D w Szkocji. Mówił o przełomach genetycznych poprawiających jakość tusz

w obliczu miopatii, które według przeprowadzonych badań nie wskazują na czynniki genetyczne a środowiskowe, skupienie się na czynnikach niegenetycznych, które można szybciej dostosować, może być bardziej skuteczne w zmniejszeniu częstości występowania miopatii.

- **Prof. Avigdor Cahaner** uzyskał stopień doktora w Wydziale Nauk Humanistycznych Rolnictwa. Jest profesorem genetyki i drobiarstwa w Uniwersytecie Hebrajskim w Jerozolimie. Prezentacja dotyczyła inteligentnego usuwania piór: minimalizacji mięsa spaghetti w piersi i łamania skrzydeł dzięki lepszemu (mniej intensywnemu) skubaniu i przedstawieniu badań nad zaletami brojlerów bez piór.

Produkcja brojlerów to skomplikowany proces, który łączy wymagania dotyczące wydajności, zdrowia zwierząt i jakości mięsa. W obliczu rosnącego zapotrzebowania na zdrowe, smaczne i bezpieczne mięso drobiowe, musimy stawić czoła licznym wyzwaniom związanym z dobrostanem zwierząt, efektywnością produkcji i jakością ostatecznego produktu. Największym z nich jest zapewnienie odpowiedniego wzrostu brojlerów, przy jednoczesnym utrzymaniu ich zdrowych kości i wysokiej jakości tusz. Optymalizacja zdrowia kości to fundament nie tylko zdrowia brojlerów, ale także wydajności hodowli i jakości mięsa. Niedobory minerałów i niewłaściwa dieta mogą prowadzić do deformacji kości, a w konsekwencji do spadku jakości tusz. Podczas konferencji dużą uwagę poświęcono zdrowiu kości jako kluczowemu aspektowi hodowli brojlerów. Kości brojlerów muszą być wystarczająco mocne, aby wspierać szybki wzrost masy mięśniowej. Główne zalecenia naukowców obejmowały właściwe

proporcje minerałów w diecie brojlerów, ze szczególnym uwzględnieniem wapnia, fosforu i potasu, które mają kluczowe znaczenie dla zdrowia kości. Ekspertci zgodzili się, że stosowanie pierwiastków śladowych w paszach jest jednym z najskuteczniejszych rozwiązań w poprawie biodostępności tych składników, co wspomaga prawidłowy rozwój kości i tkanki mięśniowej. Wielu ekspertów podkreśla, że przyszłość hodowli brojlerów to zrównoważona produkcja, która uwzględnia zarówno efektywność ekonomiczną, jak i troskę o dobrostan zwierząt. Technologia i nauka będą odgrywać kluczową rolę w przyszłym rozwoju branży, umożliwiając jeszcze lepsze monitorowanie zdrowia zwierząt i precyzyjne dostosowywanie diety. Aby można było osiągnąć jak największy postęp we wszystkich tych obszarach konieczna jest bliska współpraca w tym zakresie zarówno hodowców z ubojniami, ale również z wytwórcami pasz, które mogą być dostawcą rozwiązań żywieniowych zapewniających zdrowie i poprawę jakości układu kostnego i mięśniowego. Unikatowym elementem łączącym i zwiększającym efektywność tej współpracy może być **Perfect Carcass® Tool**, narzędzie, które pozwala prześledzić cały proces produkcyjny i wyznaczyć jego punkty krytyczne oraz, co jest bardzo ważne, określić ich wartość finansową.

Konferencja Zinpro® w Madrycie była doskonałą okazją do wymiany wiedzy i doświadczeń w zakresie hodowli brojlerów i produkcji mięsa drobiowego. Uczestnicy konferencji opuścili Madryt z nowymi pomysłami i inspiracjami, które pomogą im w tworzeniu mięsa o najlepszej jakości, przy jednoczesnym poszanowaniu zdrowia zwierząt i środowiska.

Polskie Drobiarstwo dziękuje za zaproszenie do udziału w konferencji. ■



Współpraca Wydajność Wynik

Wiemy, że prawdziwa potęga jest budowana na dzieleniu się doświadczeniem, troską i dbałością o wydajne żywienie. Dlatego dzielimy się naszą wiedzą, aby zagwarantować Ci bezkonkurencyjne rozwiązania, zaprojektowane indywidualnie z myślą o rozwoju Twojego biznesu. Na tym właśnie polega budująca siła współpracy.



Jeśli jesteś zainteresowany/a współpracą z nami, odczytaj kod QR lub skontaktuj się z naszym specjalistą Grzegorzem Jeleniewskim: gjeleniewski@zinpro.com
#PowerOfZinpro



**ADVANCING
PERFORMANCE
TOGETHER**

