

Sekcja Chowu i Hodowli Bydła

Przewodniczący Sekcji: prof. dr hab. Piotr Guliński (UPH w Siedlcach)

Sesja I

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Zenon Nogalski (UWM w Olsztynie),
dr hab. Mariusz Bogucki (UTP w Bydgoszczy)

9:00–9:10 Powitanie, sprawy organizacyjne

9:10–9:20 Urszula Borowska, Marta Wysocka, Adrian Załóżyk, Małgorzata Szewczuk – Porównanie efektów odchovu cieląt utrzymywanych w systemie tradycyjnym i kombinowanym (Comparison of effects calf rearing held in a traditional and combined system)

9:20–9:30 Aneta Brodziak, Jolanta Król, Joanna Barłowska, Barbara Topyła, Anna Wolanciuk – Zawartość witamin lipofilnych w mleku pozyskanym od krów rasy polskiej czerwonej i serach wytworzonych na jego bazie (Content of lipophilic vitamins in milk obtained from Polish Red cows and manufactured cheeses)

9:30–9:40 Małgorzata Roszak, Marzena Kęsek, Ewa Pecka-Kiełb, Edyta Wojtas, Andrzej Zachwieja, Anna Zielak-Steciwno – Analiza dynamiki laktacji oraz jakości mleka krów (Analysis of lactation dynamics and cows' milk quality)

9:40–9:50 Gabriela Halik, Andrzej Łozicki, Mateusz Makarski – Wpływ dawki wzbogaconej w różne źródła β -karotenu na wyniki produkcyjne krów, wyniki rozrodu oraz wybrane wskaźniki zdrowia (The effect of the diets enriched in different sources of β -carotene on milk production, reproduction results and selected health indicators of the cows)

9:50–10:00 Renata Klebaniuk, Bożena Kiczorowska, Edyta Kowalczyk-Vasilev, Wioleta Samolińska, Maciej Bąkowski, Eugeniusz R. Grela, Anna Danek-Majewska, Małgorzata Kwiecień, Anna Winiarska-Mieczan, Magdalena Olcha, Robert Krusiński, Antoni Lipiec, Bogdan Szostak, Justyna Widz, Stanisław Pecka – Efektywność żywienia krów mlecznych w wybranych gospodarstwach indywidualnych środkowo-wschodniej Polski (The efficiency of dairy cows nutrition in chosen individual farms of Central-Eastern Poland)

10:00–10:10 Volodymyr Ladyka, Leontyi Hmelnychyi, Yuliya Pavlenko, Uri Skliarenko – Historical aspects of the creation, development and preservation of Lebedinsky breed at the present stage (Historyczne aspekty tworzenia, rozwoju i zachowania rasy lebedyńskiej w okresie współczesnym)

10:10–10:20 Ewa Pecka-Kiełb, Karolina Dyk, Andrzej Zachwieja, Dorota Miśta, Bożena Króliczewska, Maja Słupczyńska, Barbara Król, Edyta Wojtas – Dynamika procesów fizjologicznych *in vitro* w żwaczu krów w zależności od czasu fermentacji mikrobiologicznej – badania (Dynamics of processes in the rumen of cows depending on the time of microbial fermentation – *in vitro* studies)

10:20–10:30 Dyskusja

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Andrzej Zachwieja (UP we Wrocławiu),
prof. dr hab. Jan Miciński (UWM w Olsztynie)

11:00–11:10 Bartosz Szymik, Piotr Topolski, Wojciech Jagusiak – Korelacje genetyczne i fenotypowe pomiędzy cechami zdolności udojowej a liczbą komórek somatycznych w mleku i cechami płodności (Genetic and phenotypic correlations between workability traits and somatic cells count and fertility traits)

11:10–11:20 Wioletta Sawicka-Zugaj, Witold Chabuz, Karolina Kasprzak-Filipek, Zygmunt Litwińczuk – Zmiany w strukturze genetycznej bydła białogrzbietego po 15 latach hodowli (Changes in the genetic structure of Whitebacked cattle after 15 years of breeding)

11:20–11:30 Jolanta Różańska-Zawieja, Joanna Kania-Gierdziewicz, Maciej Gierdziewicz, Zbigniew Sobek, Anna Nienartowicz-Zdrojewska, I. Wenda – Problem inbredu i spokrewnienia w populacji bydła rasy charolaise objętej oceną wartości użytkowej w Polsce (The problem of inbreeding and relatedness in Charolaise cattle with estimated meat productive value in Poland)

11:30–11:40 Anna Radko, Dominika Rubiś, Agnieszka Szumiec, Grzegorz Smołucha, Anna Koseniuk, Angelika Podbielska – Badania populacyjne na podstawie markerów STR w kontroli rodowodów bydła (Population studies of STR markers for parentage control in cattle)

11:40–11:50 Katarzyna Michałek, Marta Grabowska – Akwaporyny (AQPS) w nerkach bydła (Aquaporins (AQPS) in the bovine kidney)

11:50–12:00 Ewa Januś, Piotr Stanek, Paweł Żółkiewski, Krystian Rokosz – Związek pomiędzy długością okresu zauszenia a wybranymi cechami użytkowości mlecznej krów simentalskich (Relationship between the dry period length and some milking performance traits of Simmental cows)

12:00–12:10 Olga Jarnecka, Wojciech Jagusiak – Genetyczna analiza cech pokroju nóg i racic bydła simentalskiego w Polsce (Genetic analysis feet and legs conformation traits for Simmental cattle in Poland)

12:10–13:00 Dyskusja i podsumowanie obrad

Sekcja Chowu i Hodowli Trzody Chlewnej

Przewodniczący Sekcji: prof. dr hab. Anna Rekiel (SGGW w Warszawie)

Sesja I

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Anna Rekiel (SGGW w Warszawie),
dr hab. Anna Kasprzyk (UP w Lublinie)

9:00–9:30 Marek Babicz, Marcin Hałabis, Anna Litwińczuk, Piotr Domaradzki, Piotr Skąlecki – Hodowla świń rasy puławskiej w warunkach rolnictwa zrównoważonego (Breeding of Pulawska swine in the sustainable agriculture conditions)

9:30–10:00 Tadeusz Blicharski, Grzegorz Żak, Anna Hammermeister, Piotr Polok, Robert Kaźmierczak, Jakub Borkowski – Świnie rasy wielkiej białej polskiej – historia, teraźniejszość, przyszłość (Polish large white pigs – history, present, future)

10:00–10:15 Agnieszka Adamiak, Stanisław Kondracki, Anna Wysokińska – Jakość ejakulatów knurów w zależności od wartości hodowlanej knura (Quality of ejaculates depending on the breeding value of boar)

10:15–10:30 Aleksandra Paskudska, Dorota Kołodziejczyk, Stanisław Socha – Znaczenie ziół w żywieniu trzody chlewnej (The importance of herbs in feeding pigs)

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Anna Rekiel (SGGW w Warszawie),
dr hab. prof. nadzw. Marek Babicz (UP w Lublinie)

11:00–11:15 Magdalena Szyndler-Nędza, Robert Eckert, Katarzyna Ropka-Molik, Karolina Szulc, Ewa Skrzypczak, Marek Babicz – Analiza zmian struktury polimorfizmu genów w zależności od zimbredowania loch ras rodzimych (Analysis of changes in gene polymorphism structure depending on inbreeding level of native breed sows)

11:15–11:30 Ewa Skrzypczak, Karolina Szulc, Piotr Luciński, Karolina Popiela – Długowieczność loch rasy rodzimej (Sows longevity native breed)

11:30–11:45 Wiesław Sobotka, Elwira Fiedorowicz-Szatkowska – Wpływ źródła białka roślinnego i dodatku enzymów paszowych do mieszanek na metabolizm azotu u tuczników (Effect of source plant protein and addition of feed enzymes on mixtures on nitrogen metabolism in growing-finishing pigs)

11:45–12:00 Tomasz Schwarz, Ryszard Tuz, Artur Turek, Karol Włodarczyk, Jan Wujczak, Jacek Nowicki – Efektywność produkcyjna zwiększonego urozmaicenia źródeł energii paszowej dla świń rosnących (Production efficiency of increased energy sources diversity for growing pigs)

12:00–12:15 Anna Kasprzyk, Marek Babicz – Podstawowe parametry jakości mięsa tuczników Danbred, Naima i rasy puławskiej (Basic parameters of meat quality of Danbred, Naima and Pulawska breed fatteners)

12:15–12:30 Michał Marszałek, Martyna Małopolska, Tomasz Schwarz, Maciej Murawski, Mariola Pabiańczyk, Ryszard Tuz, Jacek Nowicki – Zależność pomiędzy echoteksturą przekroju poprzecznego mięśnia najdłuższego grzbietu w przyżyciowej oraz poubojowej diagnostyce ultrasonograficznej świń (Relationship between echotexture of musculus longissimus dorsi cross-section after in-vivo or post mortem usg diagnostic of pigs)

12.30–12.45 Piotr Domaradzki, Anna Litwińczuk, Marek Babicz, Piotr Skąlecki, Małgorzata Dmoch, Michał Prasow, Małgorzata Ryszkowska-Siwko, Beata Ciupak – Wpływ czasu przechowywania w warunkach chłodniczych na stabilność oksydacyjną mięsa tuczników rasy puławskiej (The influence of cold storage time on oxidative stability of meat of Pulawska fatteners)

12:45–13:00 Krzysztof Karpiesiuk, Wojciech Kozera, Dorota Bugnacka, Anna Woźniakowska, Barbara Jarocka – Wpływ częściowego zastąpienia białka poekstrakcyjnej śruty sojowej białkiem pochodzącym ze śruty guar (*Cyamopsis tetragonoloba*) na efektywność tuczu świń (The influence of the partial replacement of protein of soybean meal with protein derived from guar meal (*Cyamopsis tetragonoloba*) on the effectiveness of the fattening of pigs)

13:00 Podsumowanie i zakończenie obrad

Sekcja Chowu i Hodowli Owiec i Kóz

Przewodniczący Sekcji: prof. dr. hab. Tomasz M. Gruszecki (UP w Lublinie)

Sesja I

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Stanisław Milewski (UWM w Olsztynie),
dr hab. prof. nadzw. Roman Niedziółka (UPH w Siedlcach)

9:00–9:05 Powitanie, sprawy organizacyjne

9:05–9:13 Emilia Bagnicka, Daria Reczyńska, Magdalena Zalewska, Ewelina Kawecka, Paulina Brodowska, Danuta Słoniewska, Karina Horbańczuk, Sławomir Petrykowski, Lech Zwierzchowski – Zależności między stężeniem białek ostrej fazy w surowicy krwi kóz mlecznych wolnych od zakażenia i zakażonych wirusem małych przeżuwaczy (Relationship between acute phase protein concentrations in blood serum of small ruminant lentivirus infected and uninfected goats)

9:13–9:21 Justyna Błazejak, Stanisław Milewski, Katarzyna Ząbek – Wpływ preparatu selenowego o długim okresie działania na mechanizmy obronne u jagniąt (The effect of long-acting selenium preparation on defence mechanisms in lambs)

9:21–9:29 Joanna Bogucka, Bronisław Borys, Julita Pabian, Jan Knapik – Wpływ różnych systemów utrzymania na mikrostrukturę mięśnia owiec rasy wrzosówka (The impact of various maintenance systems on the microstructure of longissimus lumborum muscle of Wrzosówka breed)

9:29–9:37 Monika Greguła-Kania, Urszula Kosior-Korzecka, Krzysztof Patkowski, Tomasz M. Gruszecki – Analiza poziomu wybranych białek ostrej fazy w okresie okołoporodowym u owiec (Analysis of acute phase proteins level in perinatal period in ewes)

9:37–9:45 Elżbieta Horoszewicz, Roman Niedziółka, Klaudia Bednarek – Ocena parametrów technologicznych mleka koziego przeznaczonego do produkcji ekologicznych serów twarogowych (Assessment of technological parameters of goat's milk for the production of ecological cottage cheese)

9:45–9:53 Agata Piestrzyńska-Kajtoch, Mirosław P. Polak, Grzegorz Smołucha, Jan F. Żmudziński – Polimorfizm genu *PRNP* u owiec ze zdiagnozowaną atypową trzęsawką (*PRNP* gene polymorphism in sheep with atypical scrapie)

9:53–10:01 Lyubov Ladyka, Oleksandr Kyselov – Research of content of somatic cells in milk of dairy goats in the different seasons of the year in the eastern region of Ukraine (Badanie zawartości komórek somatycznych w mleku kóz mlecznych według pory roku we wschodnim regionie Ukrainy)

10:01–10:30 Dyskusja

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: dr hab. Aurelia Radzik-Rant (SGGW w Warszawie),
prof. dr hab. Emilia Bagnicka (IGiHZ PAN w Jastrzębcu)

11:00–11:08 Agnieszka Ludwiczak, Piotr Ślósarz – Rola ultrasonografu w nieinwazyjnej ocenie marmurkowatości jagnięciny (The role of ultrasonography in non-invasive assessment of marbling in lamb)

11:08–11:16 Maciej Murawski, Agata Urban, Anna Kosiek – Charakterystyka wełny alpак utrzymywanych w niektórych gospodarstwach hodowlanych południowej Polski (Characteristic of wool of alpак maintained in some breeding farms in South of Poland)

11:16–11:24 Witold Rant, Aurelia Radzik-Rant, Magdalena Ślęzak, Marcin Świątek, Roman Niżnikowski, Żaneta Szymańska, Anna Morales-Villavicencio – Wpływ obróbki kulinarnej na cechy fizyko-chemiczne i profil kwasów tłuszczowych w mięsie jagnięcym (The effect of cooking method on the physico-chemical characteristics and fatty acid composition in lamb meat)

11:24–11:32 Jacek Sikora, Aldona Kawęcka, Michał Puchała, Marta Pasternak – Kształtowanie się trendów cech użytkowych wybranych ras owiec objętych programem ochrony zasobów genetycznych (The evolution of trends in performance traits of selected sheep breeds included in the genetic resources conservation program)

11:32–11:40 Marian Szewczyk, Aldona Kawęcka, Iwona Radkowska, Jacek Sikora, Tomasz M. Gruszecki – Wypas sposobem poprawy bioróżnorodności łąk Podkarpacia (Grazing as a way of improvement biodiversity meadows of Podkarpacie region)

11:40–11:55 Dyskusja

Sesja III (posterowa)

Przewodniczący sesji: dr hab. Anna Szymanowska (UP w Lublinie),
dr hab. Aldona Kawęcka (Instytut Zootechniki – PIB)

11:55–12:55 Prezentacje

12:55–13:00 Podsumowanie obrad

Sekcja Chowu i Hodowli Koni

Przewodniczący Sekcji: dr hab. prof. nadzw. Iwona Janczarek – UP w Lublinie

Sesja I

Przewodniczący sesji: dr inż. Grażyna Maria Polak (Instytut Zootechniki – PIB)

9:00–9:10 Powitanie, sprawy organizacyjne

9:10–9:20 Grażyna M. Polak – Sprawozdanie: [69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science \(EAAP\)](#)

9:20–9:30 Ewa Jastrzębska, Ewa Wadas, Adriana Bartkowicz, Zbigniew Jaworski – Stan wiedzy użytkowników koni w Polsce na temat fizjoterapii tych zwierząt (State of knowledge of horse users in Poland about physiotherapy of these animals)

9:30–9:40 Witold Kędziński, Iwona Janczarek, Sylwester Kowalik, Monika Franczyk, Łukasz Chrobak, Grzegorz Borsuk – Suplementacja pyłkiem pszczelim wpływa na wybrane wskaźniki krwi koni geriatrycznych (Bee pollen supplementation to geriatric horses seems to improve some blood parameters)

9:40–9:50 Agnieszka Fornal, Agata Piestrzyńska-Kajtoch, Anna Radko, Katarzyna Kowalska – Zmienność genetyczna wybranych ras koni na podstawie markerów SNP (Horse breeds genetic diversity on the basis of SNP markers)

9:50–10:00 Magdalena Pieszka, Monika Gołdyn, Jarosław Łuszczynski, Bogusława Długosz, Romana Augustyn, Monika Stefaniuk-Szmukier, Zenon Podstawski – Preparat *Escherichia coli* linia Nissle 1917 w profilaktyce biegunek rujowych u źrebiąt (*Escherichia coli* line Nissle 1917 for the prevention of oestrous diarrhoea in foals)

10:00–10:10 Magda Socik, Stanisław Socha – Konie huculskie – ich rola i znaczenie w Polsce (Hucul horses: the role and importance in Poland)

10:10–10:20 Angelika Orlewicz, Anna Nienartowicz-Zdrojewska – Ronienia u klaczy w wyniku zakażeń EHV-1 – Możliwość immunoprofilaktyki (Mare's abortion due to EHV-1 infections–possibility of immunoprophylaxis)

10:20–10:30 Izabela Wilk, Marta Liss, Sylwester Tkaczyk – Zmiany dobowej aktywności autonomicznego układu nerwowego koni małopolskich i kuców

felińskich (Changes in the daily activity of autonomic nervous system of Małopolski horses and Felin ponies)

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: dr inż. Grażyna Maria Polak (Instytut Zootechniki – PIB)

11:00–11:10 Michał Pluta, Angelika Cieśla, Zbigniew Osiński, Mariusz Wójcik – Użytkowanie rozplodowe ogierów konika polskiego w stadzie rezerwatowym Roztoczańskiego Parku Narodowego w latach 1982–2017 (Reproduction performance of Polish Konik stallions in Roztocze National Park reserve during 1982–2017)

11:10–11:20 Jarosław Łuszczynski, Weronika Pisarczyk, Anna Furtak, Magdalena Pieszka, Bogusława Długosz, Romana Augustyn, Zenon Podstawski – Weryfikacja metod określenia masy ciała na podstawie wymiarów biometrycznych źrebiąt islandzkich (Verification of body weight determination methods based on the biometric measurements of the Icelandic foals)

11:20–11:30 Monika Tołkacz-Paszkiewicz, Marcin Komosa, Małgorzata Dzierżęcka – Nieprawidłowości budowy i zmiany patomorfologiczne płaszczyzny karkowej koni i ich wpływ na biomechanikę ruchu (Anomalies and pathomorphological changes of the nuchal plane of horses and their influence on biomechanics of movement)

11:30–11:40 Marta Jarosławska, Alicja Borowska – Analiza wyników użytkowości koni rasy małopolskiej (Analysis of performance results for horses of Małopolska breed)

11:40–11:50 Bogusława Długosz, Anna Klich, Romana Augustyn, Magdalena Pieszka, Jarosław Łuszczynski, Zenon Podstawski, Monika Stefaniuk-Szmukier – Porównanie organizacji turystycznych rajdów konnych w Polsce i Gruzji (Comparison organization touristic equestrian rallies in Poland and Georgia)

11:50–12:00 Wanda Krupa, Jadwiga Topczewska – Możliwość wykorzystania nowego bodźca węchowego w łagodzeniu stresu u koni (The possibility of using a new olfactory stimulus in relieving stress in horses)

12:00–12:10 Marcjanna Wiśniewska, Iwona Janczarek – Najczęstsze problemy zdrowotne koni geriatrycznych (Commonly diseases of geriatric horses)

12:10–13:00 Dyskusja i podsumowanie obrad

Sekcja Chowu i Hodowli Zwierząt Futerkowych

Przewodniczący Sekcji: prof. dr hab. Grażyna Jeżewska-Witkowska (UP w Lublinie)

Sesja I

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. n. wet. Olga Szeleszczuk (UR w Krakowie),
dr inż. Jacek Zawiślak (UTP w Bydgoszczy)

9:00–9:15 Powitanie, sprawy organizacyjne

9:15–9:25 Lidia Felska-Błaszczyk, Natalia Ławrów, Beata Seremak, Małgorzata Dziadosz-Styś, Olga Rząsik – Kondycja samic norki hodowlanej (*Neovison vison*) a ich wyniki rozrodu i zachowanie w okresie ciąży i laktacji (Body condition of breeding mink (*Neovison vison*) and their result of the reproduction and behavior in the current and lactation period)

9:25–9:35 Patrycja Grzybek, Piotr Przysiecki, Andrzej Filistowicz, Jan Dobrzański, Tomasz Szwaczkowski – Analiza rodowodowa populacji lisa pospolitego (*Vulpes vulpes*) (Pedigree analysis of the fox (*Vulpes vulpes*) population)

9:35–9:45 Andrzej Jakubczak, Marek Kowalczyk, Beata Horecka, Grażyna Jeżewska-Witkowska – Wykorzystanie technik molekularnych w ustalaniu ojcostwa nerek hodowlanych (*Neovison vison*) (Use of molecular techniques in paternity determination of farm mink (*Neovison vison*))

9:45–9:55 Dorota Kowalska, Andrzej Gugolek – Wstępne badania nad możliwością wykorzystania suszonych larw owadów w żywieniu królików (Preliminary study on the possibility of using dried insect larvae in rabbit nutrition)

9:55–10:05 Sylwia Pałka, Zuzanna Siudak, Michał Kmieciak, Łukasz Migdał, Konrad Koziół, Józef Bieniek – Porównanie tekstury gotowanego, pieczonego i surowego mięsa króliczego (Analysis of the texture of boiled, roasted and raw rabbit meat)

10:05–10:15 Joanna Składanowska-Baryza – Ocena podstawowych cech jakości mięsa królików pochodzących z krzyżowania hybryd króliczych (Assessment of the basic quality traits of meat from rabbits derived from crossing rabbit hybrids)

10:15–10:30 Dyskusja

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: dr inż. Sylwia Pałka (UR w Krakowie),
prof. dr hab. Stanisław Socha (UPH w Siedlcach)

11:00–11:15 Małgorzata Piórkowska – Środowisko a jakość okrywy włosowej skór jenocich (The environment as related to hair coat quality of raccoon dog skins)

11:15–11:30 Janusz Strychalski, Andrzej Gugolek, Zofia Antoszkiewicz, Paweł Brym – Zawartość ksantofili, beta-karotenu, retinolu i alfa-tokoferolu w tkance tłuszczowej i mleku samic królików (Content of xanthophylls, beta-carotene, retinol and alpha-tocopherol in adipose tissue and milk of rabbit does)

11:30–11:45 Dyskusja

11:45–12.45 Wybory przewodniczącego Sekcji Chowu i Hodowli Zwierząt Futerkowych PTZ

12:45 Podsumowanie obrad

Sekcja Chowu i Hodowli Drobiu

Przewodniczący Sekcji: prof. dr hab. Anna Wójcik (UWM w Olsztynie)

Sesja I

Przewodniczący sesji: dr hab. Justyna Batkowska (UP w Lublinie),
prof. dr hab. Anna Wójcik (UWM w Olsztynie)

9:00–9:10 Powitanie, sprawy organizacyjne

9:10–9:20 Piotr Baranowski, Jerzy Nowacki, Sławomir Krajewski, Piotr Nowak – Morfometria kręgów szyjnych emu z zastosowaniem metody hydrostatycznej (Morphometry of the cervical spine of emu using the hydrostatic method)

9:20–9:30 Justyna Batkowska, Kamil Drabik, Umair Ahsan, Małgorzata Karwowska, Anna Kabacińska, Patrycja Chabroszewska – Wyniki produkcyjne i jakość mięsa perlic typu mięsnego (Production effects and meat quality of meat type guinea fowl)

9:30–9:40 Elżbieta Bombik, Gabriel Maliszewski, Katarzyna Pietrzekiewicz, Emilia Wierzbicka, Anna Korzeniewska – Charakterystyka gospodarstw ekologicznych zajmujących się produkcją jaj konsumpcyjnych na terenie województwa mazowieckiego (Organic farms producing table eggs in Mazovian voivodeship, a case study)

9:40–9:50 Jolanta Calik – Rasy/rody kur nieśnych objęte programem ochrony zasobów genetycznych zwierząt utrzymywane w Instytucie Zootechniki – PIB (Conserved breeds/lines of laying hens maintained by the National Research Institute of Animal Production)

9:50–10:00 Tomasz Mituniewicz, Joanna Piotrowska, Sara Dzik, Anna Wójcik – Wpływ dodatku do ściółki nadtlenu wapnia (CaO_2) na warunki mikroklimatyczne w budynkach dla kurcząt brojlerów (The effect of the addition to the calcium peroxide (CaO_2) for microclimatic conditions in the buildings for broiler chicken)

10:00–10:10 Joanna Obrzut, Józefa Krawczyk – Możliwości wykorzystania kur rodzimej rasy żółtonóżka kuropatwiana (Ż-33) do produkcji pulard (Possibilities for the use of native Yellowleg Partridge hens (Ż-33) for poulard production)

10:10–10:20 Maryna Shkurko – Użytkowanie mięsne kaczek krajowej puli genowej i niepłodnych mieszańców (mulardów) (Meat productivity of ducks of the native gene pool and inter-specific hybrids (mulards))

10:20–10:30 Anna Wolska, Sara Dzik, Tomasz Mituniewicz, Marcin Jankowski – Wpływ rodzaju światła na produktywność kurcząt broilerów (Effect of the type of light on the productivity of broiler chickens)

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: dr hab. Justyna Batkowska (UP w Lublinie),
prof. dr hab. Anna Wójcik (UWM w Olsztynie)

11:00–11:10 Dorota Banaszewska, Barbara Biesiada-Drzazga, Dominik Ostrowski, Małgorzata Długołęcka, Aleksandra Smarzewska – Analiza cech morfologicznych jaj i wskaźników lęgu wybranych ras kur ozdobnych (Analysis of morphological egg characteristics and hatching results of selected breeds of ornamental chickens)

11:10–11:20 Justyna Batkowska, Kamil Drabik, Antoni Brodacki, Magdalena Panfil – Zachowania zakupowe i wiedza konsumentów jaj na rynku Lubelszczyzny (Buying behavior and knowledge of eggs' consumers on the market of Lublin region)

11:20–11:30 Jolanta Calik, Joanna Obrzut – Produkcja kapłonów w oparciu o rodzime rasy kur (Capon production based on native chicken breeds)

11:30–11:40 Alina Janocha, Daria Pietrusiak, Anna Milczarek, Kamil Łaski – Efektywność stosowania produktów sojowych w żywieniu kurcząt brojlerów (The effectiveness of the use of soy products in the nutrition of broiler chickens)

11:40–11:50 Janusz Franciszek Pomianowski, Anna Wójcik, Tomasz Żmijewski – Jakość toksykologiczna podrobów kurcząt (Toxicological quality of chicken offal giblets)

11:50–12:00 Edyta Szymanek, Kamil Drabik, Katarzyna Andraszek, Dorota Banaszewska – Zawartość w jajach wybranych czynników regulujących ekspresję genów (Content in eggs of selected factors regulating gene expression)

12:00–12:10 Anna Wójcik, Tomasz Mituniewicz, Janina Sowińska, Dorota Witkowska, Janusz Franciszek Pomianowski – Wpływ fitobiotyków na łagodzenie stresu transportowego u indorów rzeźnych w okresie zimy (The influence of phytobiotics on relieving transportation stress in turkeys during the winter period)

12:10–12:40 Dyskusja

12:40 Podsumowanie obrad

Sekcja Chowu i Hodowli Zwierząt Towarzyszących i Dzikich

Przewodniczący Sekcji: prof. dr hab. Leszek Drozd (UP w Lublinie)

Sesja I

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Paweł Janiszewski (UWM w Olsztynie)

9:00–9:10 Powitanie, sprawy organizacyjne

9:10–9:30 Bartosz Jania, Marta Dopierała, Katarzyna Andraszek, Ewa Wójcik – Alergie u psów z trzech obszarów Polski badane za pomocą testów (In vitro allergy testing in dogs from three areas of Poland)

9:30–9:50 Paweł Bogdaszewski, Żaneta Steiner-Bogdaszewska – Wpływ intensywnego żywienia zimowego na masę ciała cieląt daniela europejskiego (*Dama dama*) (The influence of intensive winter feeding on the body weight of the european fallow deer (*Dama dama*))

9:50–10:10 Żaneta Steiner-Bogdaszewska, Katarzyna Tajchman, Paweł Bogdaszewski, Marek Bogdaszewski – Sezonowe zmiany stężenia kortyzolu we krwi danieli europejskich (*Dama dama*) utrzymywanych w warunkach fermowych (The seasonal changes of cortisol level in blood of farmed fallow deer (*Dama dama*))

10:10–10:30 Katarzyna Tajchman, Monika Król, Wioletta Sawicka-Zugaj, Monika Greguła-Kania, Leszek Drozd, Piotr Czyżowski – Wpływ przesiedleń na strukturę genetyczną populacji jelenia szlachetnego (*Cervus elaphus*) w Polsce (Effect of translocations on the genetic structure in populations of the red deer (*Cervus elaphus*) in Poland)

10:30–11:00 Przerwa kawowa (hol Centrum Kongresowego)

Sesja II

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Leszek Drozd (UP w Lublinie)

11:00–11:20 Paweł Janiszewski, Zuzanna Hermanowska, Andrzej Gugolek, Paweł Janczyk – Dynamika szkód wyrządzanych przez bobra europejskiego

Castor fiber na terenie województwa warmińsko-mazurskiego (Dynamics of damage caused by the European beaver *Castor fiber* in the Warmian-Masurian voivodeship)

11:20–11:40 Vladimir Hanzal, Paweł Janiszewski – Historia i współczesne problemy z gospodarowaniem jelenia sika *Cervus nippon* w Republice Czeskiej (History and contemporary problems with the management of sika deer *Cervus nippon* in Czech Republic)

11:40–12:00 Joanna Sadowska, Jagoda Czajkowska, Izabella Czaplejewicz, Anna Baranowska, Paweł Pietuszko – Wielkość „kości św. Huberta” w sercach jeleni i danieli fermowych – wyniki wstępne (The size of „bones of Saint Hubert” in the hearts of farmed red and fallow deer – preliminary results)

12:00–12:30 Ewa Pacholik, Krzysztof Głowacz, Alicja Abramowicz – Charakterystyka przypadków zwierząt trafiających do Ośrodka Rehabilitacji Zwierząt „Marysieńka”, lasy miejskie – Warszawa (Characteristics of animals which are referred to the Animal Rehabilitation Center „Marysieńka”, city forests – Warsaw)

12:30–13:00 Dyskusja i zamknięcie obrad

Sesja Młodych Naukowców

Sesja polskojęzyczna

Przewodniczący sesji: dr hab. inż. Jarosław Łuszczynski (UR w Krakowie)

16.30–16.40 Powitanie, sprawy organizacyjne

16:40–16.50 Mariola Pabiańczyk, Jacek Nowicki, Tomasz Schwarz, Ryszard Tuz, Michał Marszałek, Martyna Małopolska – Preferencje smakowe warchlaków żywionych mieszankami z różnym udziałem żyta hybrydowego i populacyjnego (Taste preferences of weaners fed mixtures with hybrid and population rye)

16:50–17:00 Ewelina Kawecka, Magdalena Zalewska, Daria Reczyńska, Paulina Brodowska, Danuta Słoniewska, Sławomir Petrykowski, Sylwester Marczak, Emilia Bagnicka – Wpływ zakażenia wymienia krów mlecznych gronkowcami koagulazo-dodatnimi lub koagulazo-ujemnymi na ekspresję genów alfa-S1-kazeiny i kappa-kazeiny oraz na zawartość składników mleka (The influence of dairy cow udder infection with coagulase-positive or coagulase-negative staphylococci on the expression of alpha-S1-casein and kappa-casein genes and the milk component contents)

17:00–17:10 Patrycja Chabroszewska, Angelika Gryta, Damian Spustek, Ewelina Misiec, Justyna Batkowska – Barwa skorupy jako czynnik determinujący jakość jaj przepiórki japońskiej (The color of shell as a factor determining the quality of Japanese quail eggs)

17:10–17:20 Daria Reczyńska, Ewelina Kawecka, Paulina Brodowska, Magdalena Zalewska, Danuta Słoniewska, Sławomir Petrykowski, Karina Horbańczuk, Emilia Bagnicka – Wpływ suplementacji mieszaniną ekstraktu rozmarynu i kurkumy na ekspresję genów układu immunologicznego w wątrobie koziołków rasy polskiej białej uszlachetnionej (The influence of mixture of rosemary and turmeric extracts on the gene expression of immune system in the liver of the Polish White improved goat kids)

17:20–17:30 Michał Kmiecik, Sylwia Pałka, Konrad Koziół, Łukasz Migdał, Józef Bieniek – Wykorzystanie wielorasowego krzyżowania królików ras średnich do produkcji brojlerów towarowych w chowie tradycyjnym (Use of multi-breed crossbreds rabbits medium rase on the broilers production in traditional breeding)

17:30–17:40 Sylwester Tkaczyk, Marta Liss, Izabela Wilk – Projekt oceny stopnia natężenia wysiłku koni wyścigowych na podstawie parametrów HRV (Project of assessment of effort intensity in racehorses based on HRV parameters)

17:40–17:50 Marta Liss, Vasiukov Kostiantyn, Iwona Janczarek, Izabela Wilk, Sylwester Tkaczyk – Wpływ hydroterapii na powierzchniową temperaturę koni po wysiłku podczas ciepłej i chłodnej pogody w porze letniej (Effect of hydrotherapy on superficial temperature in horses after effort during warm and cold weather in summer)

17:50 Dyskusja i podsumowanie obrad

Sesja anglojęzyczna

Przewodniczący sesji: dr hab. Aneta Brodziak (UP w Lublinie)

16.30–16.40 Powitanie, sprawy organizacyjne

16:40–16:50 Patrycja Grzybek, Piotr Cwiertnia, Tomasz Szwaczkowski – The inbreeding level in population of horse family kept in zoological gardens (Poziom zimbredowania populacji z rodziny koniowatych utrzymywanych w ogrodach zoologicznych)

16:50–17:00 Izabela Wilk, Marcjanna Wiśniewska – When do horses die? (Kiedy konie umierają?)

17:00–17:10 Sara Dzik, Tomasz Mituniewicz, Bogumił Torłop – The impact of the use of biocidal paint on the microbiological quality of poultry litter (Wpływ zastosowania farby o właściwościach biobójczych na jakość mikrobiologiczną ściółki w kurnikach)

17:10–17:20 Federico Vaona, Cristian Bolzonella, Martino Cassandro, Tomasz Szwaczkowski – Comparison of potential effects on the profitability of the US MPP application on dairy stables in Veneto and Wielkopolska (Porównanie potencjalnych efektów zastosowania amerykańskiego systemu ubezpieczeń producentów mleka na stabilność rynku w Wenecji Euganejskiej i w Wielkopolsce)

17:20 Dyskusja i podsumowanie obrad