

53 NAUKOWA KONFERENCJA PSZCZELARSKA

8 - 9 marca 2016

SZCZEGÓŁOWY PROGRAM KONFERENCJI

8 marca

10.00 – 11.00 **Otwarcie konferencji**

Dr hab. Teresa Szczęsna – Kierownik Zakładu Pszczelnictwa IO
w Puławach

Prof. dr hab. Małgorzata Korbin – Dyrektor Instytutu
Ogrodnictwa w Skierniewicach

Wystąpienia zaproszonych gości

11.00 – 11.55 **I sesja plenarna – Biologia**

Przewodniczący sesji – prof. dr hab. Jerzy Wilde

11.00 – 11.10 **Wpływ głodzenia larw w różnym wieku na jakość trutni pszczoły miodnej** – dr Hajnalka Szentgyörgyi, dr hab. Adam Tofilski, prof. dr hab. Krystyna Czekońska - Katedra Sadownictwa i Pszczelnictwa, Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

11.10 – 11.20 **Analiza tańca pszczoły miodnej przy użyciu szybkiej kamery** – dr Sylwia Łopuch, dr hab. Adam Tofilski - Katedra Sadownictwa i Pszczelnictwa, Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

11.20 – 11.30 **Wpływ warunków wychowu larw na niereprodukcyjny podział pracy u robotnic pszczoły miodnej** – dr Karolina Kuszewska, mgr Krzysztof Miler, prof. dr hab. Michał Woyciechowski - Instytut Nauk o Środowisku, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

11.30 – 11.40 **Wpływ obecności matki w rodzinie pszczoły na aktywność zbieraczek** – dr Jakub Gąbka, Jacek Celmer, mgr Zbigniew Kamiński, dr Barbara Zajdel - Pracownia Pszczelnictwa, SGGW w Warszawie

11.40 – 11.55 **Dyskusja**

11.55 - 12.15 **Przerwa na kawę**

12.15 – 13.20 **II sesja plenarna – Hodowla i genetyka**

Przewodnicząca sesji – prof. dr hab. Bożena Chuda-Mickiewicz

12.15–12.25 **Nie matka pszczoły, lecz truteń decyduje o zakończeniu lotu weselnego i rozpoczęciu przez nią składania jaj** - prof. dr hab. Jerzy Woyke - Pracownia Pszczelnictwa, SGGW w Warszawie

- 12.25–12.35 **Rozpoznawanie form pośrednich pomiędzy matką a robotnicą pszczoły miodnej** - dr hab. Adam Tofilski - Katedra Sadownictwa i Pszczelnictwa, Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
- 12.35 –12.45 **Rozpoznawanie podgatunków pszczoły miodnej na podstawie użytkowania skrzydeł** – mgr Anna Nawrocka¹, prof. dr İrfan Kandemir², dr Stefan Fuchs³, dr hab. Adam Tofilski¹ - ¹Katedra Sadownictwa i Pszczelnictwa, Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, ²Department of Biology, Faculty of Science, Ankara University, ³Institut fuer Bienenkunde, Polytechnische Gesellschaft, Faculty of Life Sciences, Goethe - Universitaet Frankfurt Oberursel, Niemcy
- 12.45 – 12.55 **Okłębianie matek pszczelich po lotach godowych** – dr Dariusz Gerula, dr Beata Panasiuk, dr hab. Małgorzata Bieńkowska, Tomasz Białek, mgr Paweł Węgrzynowicz, Ewa Skwarek - Zakład Pszczelnictwa IO w Puławach
- 12.55– 13.05 **Testowanie wartości ulików weselnych Mini- Plus w sezonie letnim i zimowym do unasienniania matek oraz zimowania matek zapasowych w latach 2006- 2015** – mgr Cezary Kruk¹, Janusz Kasztelewicz², Krzysztof Kasztelewicz², Wojciech Starzyński², Barbara Kolek², Jadwiga Chudzik², Zbigniew Bogusz² -¹Lubelski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Końskowoli, ²Gospodarstwo Pasieczne „Sądecki Bartnik” w Stróżach
- 13.05 –13.20 **Dyskusja**
- 13.20 –14.20 **Sesja posterowa**
- 14.20 – 15.30 **Przerwa obiadowa**
- 15.30 – 16.55 **III sesja plenarna – Choroby, szkodniki i zatrucia pszczół**
Przewodniczący sesji – dr hab. Paweł Chorbiński
- 15.30 – 15.50 **Zdrowotność rodzin pszczelich w Polsce i Europie w świetle wyników programu Epilobee (2012 – 2014)** – lek. wet. Andrzej Bober, dr Krystyna Pohorecka, lek. wet. Marta Skubida, mgr Dagmara Zdańska - Zakład Chorób Pszczół, Państwowy Instytut Weterynaryjny- Państwowy Instytut Badawczy w Puławach – wykład wprowadzający
- 15.50 – 16.00 **Problem wysokich strat w pasiekach powrócił** – dr hab. Grażyna Topolska, lek. wet. Anna Gajda, lek. wet. Urszula Grzęda - Pracownia Chorób Owadów Użytkowych, Katedra Patologii i Diagnostyki Weterynaryjnej, Wydział Medycyny Weterynaryjnej, SGGW w Warszawie

- 16.00 – 16.10 **Wykrywanie patogenów u pszczoł żyjących w kłodach i barciach** – dr hab. Rajmund Sokół, dr Maria Michalczyk, lek. wet. Żaneta Listowska, dr hab. Beata Madras-Majewska¹ - Katedra Parazytologii i Chorób Inwazyjnych, Wydział Medycyny Weterynaryjnej, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie; ¹Pracownia Pszczelnictwa, Wydział Nauk o Zwierzętach, SGGW w Warszawie
- 16.10 – 16.25 **Ocena przydatności trzech metod monitoringu poziomu porażenia rodzin pszczelich przez pasożyta *Varroa destructor*** – mgr Paweł Węgrzynowicz, dr hab. Małgorzata Bieńkowska, dr Beata Panasiuk, dr Dariusz Gerula, Tomasz Białek, Ewa Skwarek - Zakład Pszczelnictwa IO w Puławach
- 16.25 – 16.35 **Warroabójcze działanie Bayvarolu w badaniach pasiecznych w 2015 roku** – dr Piotr Skubida, dr Piotr Semkiw, mgr Krzysztof Jeziorski, Andrzej Pioś - Zakład Pszczelnictwa IO w Puławach
- 16.35 – 16.55 **Dyskusja**
- 16.55 – 17.10 **Przerwa na kawę**
- 17.10 – 18.00 **IV sesja plenarna - Produkty pszczele**
Przewodniczący sesji – dr hab. Adam Roman
- 17.10 – 17.20 **Czy wosk pszczeli zawierający sulfonamidy i nitroimidazole może być potencjalnym źródłem zanieczyszczenia miodu tymi substancjami?** – dr hab. Kamila Mitrowska, mgr Maja Antczak - Zakład Farmakologii i Toksykologii, Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach
- 17.20 -17.30 **Efekty ekstrakcji pyłku kwiatowego nadkrytycznym ditlenkiem węgla** – dr hab. Sławomir Bakier, mgr Krzysztof Miastkowski, Ewelina Bajko, mgr Marcin Stocki - Zamiejscowy Wydział Leśny w Hajnówce, Politechnika Białostocka
- 17.30 –17.40 **Badania składu chemicznego syropu Api - Fortuna HF 1575 oraz zapasów powstałych po przerobieniu tego syropu przez pszczoły** – dr hab. Teresa Szczęsna, dr Ewa Waś, mgr Monika Witek, mgr Katarzyna Jaśkiewicz, Urszula Kośka, dr Piotr Skubida, dr Piotr Semkiw - Zakład Pszczelnictwa IO w Puławach
- 17.40 – 17.50 **Aktywność antyoksydacyjna i całkowita zawartość związków fenolowych w pierdze (badania wstępne)** – mgr Monika Witek, mgr Katarzyna Jaśkiewicz, dr hab. Teresa Szczęsna, dr Ewa Waś, Urszula Kośka, dr Piotr Skubida, dr Piotr Semkiw - Zakład Pszczelnictwa IO w Puławach
- 17.50 – 18.00 **Dyskusja**
- 18.00 – 19.00 **Przerwa**
- 19.00 **Spotkanie koleżeńskie w Pałacu Marynki**

9 marca

- 8.00 - 9.30 Zebranie sprawozdawczo – wyborcze Pszczelniczego Towarzystwa Naukowego
- 9.30 - 10.25 **IV sesja plenarna - Pożytki i zapylanie**
Przewodniczący sesji – dr hab. Zbigniew Kołtowski
- 9.30 – 9.40 **Atrakcyjność kwiatów kłokoczki południowej dla pszczoł** – dr hab. Marzena Masierowska, dr Ernest Stawiarz, dr Agata Konarska - Katedra Botaniki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
- 9.40 – 9.50 **Kwitnienie, pożytek pyłkowy i oblot przez owady zapylające titonii okrągłolistnej (*Tithonia rotundifolia* /Mill./ S.F. Blake)** – dr Ernest Stawiarz, dr hab. Anna Wróblewska - Katedra Botaniki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
- 9.50 – 10.00 **Obfitość kwitnienia i pylenia dwu odmian nagietka lekarskiego (*Calendula officinalis* L.)** – dr hab. Anna Wróblewska, dr Ernest Stawiarz -Katedra Botaniki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
- 10.00 – 10.10 **Wpływ nawożenia bobiku *Vicia faba* L. na liczebność trzmieli *Bombus* spp.** – dr Weronika Banaszak-Cibicka¹, dr Viktoria Takacs¹, Mateusz Kęsy¹, prof. dr hab. Andrzej Blecharczyk², prof. Tim H. Sparks^{1,3}, prof. dr hab. Piotr Tryjanowski¹ - ¹Instytut Zoologii, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, ²Katedra Agronomii, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, ³Faculty of Engineering, Environment and Computing, Coventry University
- 10.10 – 10.25 **Dyskusja**
- 10.25 – 10.40 **Przerwa na kawę**
- 10.40 – 11.40 **V sesja plenarna - Inne owady zapylające**
Przewodniczący sesji – Prof. dr hab. Jerzy Demetraki - Paleolog
- 10.40 – 10.50 **Podsumowanie sesji posterowej**
- 10.50 – 11.00 **Wychów murarki ogrodowej *Osmia rufa* L. w kontrolowanych warunkach temperaturowych** - dr Monika Fliszkiewicz, dr Karol Giejdasz - Zakład Hodowli Owadów Użytkowych, Instytut Zoologii, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
- 11.00 – 11.10 **Związek bogactwa gatunkowego dzikich pszczoł na terenie zurbanizowanym z teledetekcyjnymi wskaźnikami roślinności** - dr hab. Andrzej Oleksa, dr Ewelina Motyka - Instytut Biologii Eksperymentalnej, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
- 11.10 – 11.20 **Długookresowe zmiany rozmieszczenia trzmielowatych (*Bombus Latr.*) na terenie Wrocławia** – mgr Paweł Michołąp, mgr Aneta Sikora - Katedra Ochrony Roślin, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

- 11.20 – 11.30 **Rozpoznawanie podrodzin i rodzajów pszczoł Apoidea na podstawie pomiarów skrzydeł** – mgr Jakub Ogiela, dr hab. Adam Tofilski - Katedra Sadownictwa i Pszczelnictwa, Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
- 11.30 – 11.40 **Dyskusja**
- 11.40 – 11.50 **Przerwa**
- 11.50 – 12.30 **VI sesja plenarna – Apiterapia**
Przewodniczący sesji – dr hab. Teresa Szczęsna
- 11.50 – 12.00 **Proces kształcenia z dyscypliny Apiterapia w systemie prawa o szkolnictwie wyższym** – mgr Anna Radzikowska¹, prof. dr hab. Artur Stojko², Zbigniew Binko³- ¹Górnośląska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości w Chorzowie, ²Polska Fundacja Apiterapii w Katowicach, ³Śląski Związek Pszczelarzy w Katowicach
- 12.00 – 12.10 **Standaryzacja biologiczna aktywności farmakologicznej wybranych miodów odmianowych krajowych, śródziemnomorskich i tropikalnych z wykorzystaniem testowego szczepu *Staphylococcus aureus* Oxford 209 P-** prof. dr hab. Artur Stojko¹, dr hab. Rafał Stojko², Dorota Romaniuk¹, Mateusz Stojko³, Aleksandra Helmin³- ¹Polska Fundacja Apiterapii¹, ²Katedra Zdrowia Kobiety Wydziału Nauk o Zdrowiu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Oddział Ginekologii, Położnictwa i Ginekologii Onkologicznej Szpitala Zakonu Bonifratrów w Katowicach, ³Studenckie Koło Naukowe Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
- 12.10 – 12.20 **Wyniki standaryzacji biologicznej frakcji nierozpuszczalnej w wodzie uzyskanej z miodów śródziemnomorskich, tropikalnych i krajowych z wykorzystaniem standardowego szczepu *Staphylococcus aureus* Oxford 209P** – prof. dr hab. Artur Stojko¹, Dorota Romaniuk¹, Hanna Stojko, Julieta Kozłowska – Staniczek¹, Aleksandra Helmin² - ¹Polska Fundacja Apiterapii, ²Studium Doktoranckie Uniwersytetu Śląskiego
- 12.20 – 12.30 **Dyskusja**
- 12.30** **Zakończenie Konferencji**