



**Zakład Bioinformatyki  
i Genomiki UWr**



**Program 4. warsztatów**

**„Zróżnicowanie gatunkowe i genetyczne fauny plejstocenu i holocenu w Eurazji”**

**w ramach corocznych spotkań Konsorcjum**

**„Centrum Badań nad Fauną Plejstocenu Europy (CBFPE)”**

**14.05.2019, wtorek, sala konferencyjna w Willa Puchaczówka,**

**Sienna 5c, 57-550 Stronie Śląskie**

- 10:00-11:15 **rejestracja uczestników,**
  - 11.15-11.30 **powitanie uczestników i otwarcie warsztatów,**
  - 11.30-13.00 **1. sesja referatowa**
1. **Krzysztof Stefaniak**: Historia Konsorcjum „Centrum Badań nad Fauną Plejstocenu Europy (CBFPE)”.
  2. Urszula Ratajczak, Krzysztof Stefaniak, Aleksandra Żeromska, Przemysław Gagat, **Paweł Mackiewicz**: Czasowe i przestrzenne zróżnicowanie plejstocenijskiej i współczesnej saigi w oparciu o analizy morfometryczne czaszki.
  3. **Mateusz Baca**, Danijela Popović, Katarzyna Baca, Anna Lemanik, Karolina Doan, Ivan Horáček, Juan Manuel López-García, Piroška Pazonyi, Emmanuel Desclaux, Sara Rhodes, Claudio Berto, Jadranka Mauch Lenardić, Barbara Miękina, Xabier Murelaga, Magdalena Krajcarz, Zoran Marković, Alexandru Petculecu, Jarosław Wilczyński, Adam Nadachowski: Historia ewolucyjna norników zwyczajnych i burych w późnym plejstocenie i holocenie.
  4. **Rafał Kowalczyk**, Emilia Hofman-Kamińska, Hervé Bocherens, Dorothée G. Drucker, R. M. Fyfe, Daniel Makowiecki: Przystosuj się lub giń - zmiany użytkowania środowisk przez duże ssaki roślinożerne w Holocenie.
- 13.00-14.00 **przerwa obiadowa,**

- 14.00-15.30 **2. sesja referatowa**

1. **Katarzyna Baca**, Mateusz Baca, Danijela Popović, Anna Lemanik, Ivan Horáček, Adam Nadachowski: Odrębność genetyczna późno plejstocenijskiej populacji norników wąskogłowych (*Lasiopodomys gregalis*) z Europy Centralnej.

2. **Maciej T. Krajcarz**, Magdalena Krajcarz, Danijela Popović, Mateusz Baca, Daniel Makowiecki, Jan Wiejacki, Hervé Bocherens: Ekologia najwcześniejszych kotów domowych w Polsce w świetle danych izotopowych.

3. Joscha Gretzinger, **Martyna Molak**, Ella Reiter, Saskia Pfrengle, Christian Urban, Judith Neukamm, Michel Blant, Nicholas J. Conard, Christophe Cupillard, Vesna Dimitrijević, Dorothée G. Drucker, Emilia Hofman-Kamińska, Rafał Kowalczyk, Maciej T. Krajcarz, Magdalena Krajcarz, Susanne C. Münzel, Marco Peresani, Matteo Romandini, Isaac Rufí, Joaquim Soler, Gabriele Terlato, Johannes Krause, Hervé Bocherens, Verena J. Schuenemann: Niedźwiedź jaskiniowy w Eurazji późnego plejstocenu - analizy filogeograficzne na podstawie genomów mitochondrialnych.

- 15:30-16:00 **przerwa kawowa**,
- 16:00-17:30 **3. sesja referatowa**

1. **Bogumiła Jędrzejewska**, Kamila Plis, Magdalena Niedziałkowska, Tomasz Borowik, Dragana Šnjegota, Mihalja Djan, Duško Ćirović, Astghik Ghazaryan, Elena Tsingarska, Natia Kopaliani, Zurab Gurielidze, Josip Kusak, Aelxandros Karamanlidis, Zsolt Hegyeli, Gabriela Danila, Maryna Shkvyrya, Ihor Dykyy: Wilki obszarów górskich południowo-wschodniej Europy: genetyczny tygiel, palimpsest i enklawy endemizmu.

2. **Danijela Popović**, Mateusz Baca, Magdalena Krajcarz, Maciej T. Krajcarz, Daniel Makowiecki: Analiza genetyczna średniowiecznych koni z Polski w celu określenia ich fenotypu.

3. **Piotr Wojtal**, Jarosław Wilczyński: Zając w buraczkach lub stek z mamuta - dwa modele życia graweckich łowców-zbieraczy.

- 19.00 **uroczysta kolacja.**

**15.05.2019, środa, sala konferencyjna w Willa Puchaczówka,**

**Sienna 5c, 57-550 Stronie Śląskie**

- 7:30-8:00 **śniadanie w Karczmie,**
- 9:00-11:00 **zwiedzanie jaskini Niedźwiedziej,**

- 11.30-13.00 **4. sesja referatowa**

1. **Natalia Sawka-Gadek**, Jarosław Wilczyński, Sebastian Tarcz, Piotr Wojtal: Historia populacji owcy domowej (*Ovis aries*) a migracje ludności na terenie Małopolski badane z zastosowaniem aDNA.

2. **Anna Lemanik**, Mateusz Baca, Krzysztof Wertz, Paweł Socha, Danijela Popović, Teresa Tomek, Grzegorz Lipecki, Paweł Mackiewicz, Barbara Miękina, Aleksandra Żeromska, Andrea Pereswiet-Soltan, Zbigniew Szyndlar, Adam Nadachowski: Wpływ globalnego ocieplenia na początku późnego glacjału (ok. 14700 lat temu) na przemiany fauny i środowiska w skali lokalnej (kotlina nowotarska, Karpaty Zachodnie).

3. **Magdalena Niedziałkowska**: Filogeografia, zróżnicowanie genetyczne i środowiska występowania łosia w Eurazji w późnym plejstocenie i holocenie.

- 13.00-14.00 **przerwa obiadowa,**
- 14.00-15.30 **końcowa dyskusja, propozycje nowych projektów i pomysłów badawczych, sprawy organizacyjne Konsorcjum CBFPE.**

Organizatorzy warsztatów i członkowie Konsorcjum CBFPE:

Zakład Paleozoologii i Zakład Bioinformatyki i Genomiki Uniwersytetu Wrocławskiego,

Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego,

Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk,

Komitet Biologii Środowiskowej i Ewolucyjnej Polskiej Akademii Nauk,

Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt Polskiej Akademii Nauk.