

**KONFERENCJA NAUKOWA**  
**„Bioróżnorodność środowiska – znaczenie, problemy, wyzwania”**  
**Puławy, 30-31 maja 2017 r.**



**Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy**  
**Zakład Mikrobiologii Rolniczej**  
**Zakład Gleboznawstwa Erozji i Ochrony Gruntów**

## **KOMUNIKAT I**

Serdecznie zapraszamy Państwa do wzięcia udziału w Konferencji Naukowej – „*Bioróżnorodność środowiska – znaczenie, problemy, wyzwania*”. Do udziału w Konferencji zapraszamy pracowników naukowych, doktorantów, przedstawicieli Ośrodków Doradztwa Rolniczego, urzędników administracji państwowej, pracowników sektora rolnego, oraz specjalistów reprezentujących różne dyscypliny i specjalności wiążące się z problematyką obrad.

Miejscem konferencji będzie Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa, który mieści się w zabytkowym Pałacu Czartoryskich w Puławach.

Badania dotyczące różnorodności biologicznej stanowią od lat bardzo ważny aspekt w nauce. Koncentrują się najczęściej na trzech aspektach: różnorodności gatunkowej, genetycznej i funkcjonalnej, a w ich analizie bardzo ważna jest ocena środowiska jako całości, a nie tylko poszczególnych jej komponentów. Ponieważ maj jest miesiącem bioróżnorodności (22.05. przypada Międzynarodowy Dzień Bioróżnorodności) to właśnie w tym ważnym okresie proponujemy Państwu udział w tematycznej konferencji, podczas której chcemy poruszyć najistotniejsze problemy i wyzwania dla nauki związane z ochroną bioróżnorodności środowiska.

Podczas konferencji zostaną zaprezentowane oraz przedyskutowane wyniki badań prowadzonych w różnych ośrodkach naukowych, w tym także postęp w wykorzystaniu nowoczesnych metod badawczych, m.in. do identyfikacji mikroorganizmów przy użyciu technik biologii molekularnej i biotechnologii.

Przewidujemy organizację następujących paneli naukowych:

**Aktualne spojrzenie na czynniki biotyczne i abiotyczne wpływające na środowisko i wzrost roślin**

**Biomonitoring środowiska, biotesty w analizie stanu gleb, wód i powietrza**

**Metody oceny i kształtowania bioróżnorodności gleb**

**Mikroorganizmy w ochronie środowiska – badania i aspekty praktyczne**

**Ocena gleb użytkowanych rolniczo oraz funkcjonowanie ekosystemów glebowych**

**Działania zapobiegające procesom degradacyjnym gleb**

### **Udział w warsztatach jest bezpłatny.**

Warsztaty naukowe organizowane są w ramach zadania 1.4 oraz 1.2 Programu Wieloletniego (2016-2020) IUNG-PIB.

*Zadanie 1.4. Ocena i kształtowanie bioróżnorodności środowiska glebowego oraz aktywności mikrobiologicznej gleb z uwzględnieniem różnych warunków siedliskowych i systemów gospodarowania.*

*Zadanie 1.2. Ocena gleb użytkowanych rolniczo z uwzględnieniem prawidłowego funkcjonowania ekosystemów glebowych oraz wskazanie działań zapobiegających procesom degradacyjnym.*

### **Prezentacje ustne i postery**

Program warsztatów obejmuje sesje referatowe i sesję posterową.

#### Wystąpienia ustne

Prezentacje ustne powinny być przygotowane w programie PowerPoint. Przewidywany czas trwania wystąpień- 15 minut.

#### Postery

Prosimy o przygotowanie posterów o wymiarach: 115 cm długości i 80 cm szerokości.

### **ZGŁOSZENIE UDZIAŁU W KONFERENCJI**

Wypełnioną kartę udziału w konferencji prosimy przesłać na adres sekretariatu najpóźniej do dnia **15.04.2017r.** (załącznik nr 1). Ze względu na fakt, iż udział w konferencji jest bezpłatny, a ilość uczestników jest ograniczona w pierwszej kolejności przyjmowane będą zgłoszenia osób, które aktywnie chcą uczestniczyć w konferencji (referat, poster).

### **STRESZCZENIA**

Streszczenia prezentacji powinny być przygotowane w formacie Microsoft Word lub innym pozwalającym na swobodną edycję tekstu. Streszczenie należy przygotować według podanego schematu i przesłać na adres sekretariatu najpóźniej do dnia **15.04.2017** (załącznik nr 2).

### **Opłata konferencyjna**

Organizatorzy nie przewidują opłaty konferencyjnej.

Uczestnicy we własnym zakresie pokrywają koszty podróży, diet i noclegów.

Koszty uczestnictwa w spotkaniu (materiały, przerwy kawowe, obiad) są finansowane z Programu Wieloletniego (2016-2020) IUNG-PIB, zadania 1.4. i 1.2.

### **PROGRAM SPOTKANIA**

Organizatorzy przewidują w trakcie spotkania wystąpienia ustne, w tym referaty plenarne i doniesienia oraz prezentacje posterowe. Szczegółowy program zostanie przesłany uczestnikom spotkania oraz zamieszczony na stronie IUNG-PIB ([www.iung.pulawy.pl](http://www.iung.pulawy.pl)) w komunikacie II.

**Planowany ramowy program konferencji  
30-31 maja 2017**

8:00 – 8.30 rejestracja uczestników

8:30-9:30 Powitanie uczestników – wystąpienia Dyrektora IUNG-PIB

**Sesja I (30.05.2017)**

9:00 – 9:30 – referat plenarny

9:30 – 10:30 - wystąpienia ustne

10:30 – 11:00 – przerwa kawowa

11:00 – 13:00 – wystąpienia ustne

13:00 – 14:30 – obiad

**Sesja II**

14:30 – 15:30 – wystąpienia ustne

15:30 – sesja posterowa

16:30 – 17:30 – dyskusja

18:00 – spotkanie integracyjne

**Sesja III (31.05.2017)**

9:00 – 9:30 – referat plenarny

9:30 – 10:30 - wystąpienia ustne

10:30 – 11:00 – przerwa kawowa

11:00 – 11:30 – referat plenarny

11:30 – 13:00 – wystąpienia ustne

13:00 – 14:30 – podsumowanie i zakończenie konferencji

14:30 – obiad

**Ważne daty**

15.04.2017 – ostateczny termin nadsyłania zgłoszeń oraz streszczeń wystąpień

**Komitet Organizacyjny**

**dr Anna Gałązka** (kierownik zadania 1.4 PW)

oraz pracownicy Zakładu Mikrobiologii Rolniczej

**dr Jacek Niedźwiecki** (kierownik zadania 1.2 PW)

oraz pracownicy Zakładu Gleboznawstwa Erozji i Ochrony Gruntów

**Sekretariat warsztatów:**

mgr Karolina Gawryjolek

mgr Karolina Furtak

**bio2017@iung.pulawy.pl**

Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy

ul. Czartoryskich 8; 24-100 Puławy

www.iung.pulawy.pl

