



POLSKIE
TOWARZYSTWO
MYKOLOGICZNE

ZAPROSZENIE

Pragniemy serdecznie zaprosić Państwa do uczestnictwa w warsztatach tematycznych nt.:

Choroby roślin powodowane przez organizmy grzybopodobne z królestwa Chromista, gromady Oomycota – diagnostyka morfologiczna

które odbędą się w Toruniu, w dniach 14-15 czerwca (wtorek – środa) 2016 roku.

Gościny udzieli i będzie współorganizatorem: Główny Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa, Centralne Laboratorium, Pracownia Diagnostyki Fitosanitarnej - Sekcja Mikologii, ul. Żwirki i Wigury 73, 87-100 Toruń

Warsztaty adresowane są do pracowników naukowo-dydaktycznych, naukowych i doktorantów, pragnących rozszerzyć swoje doświadczenie w zakresie mykologii.

Program warsztatów obejmie następujące grupy zagadnień:

1. Ogólna charakterystyka Oomycetes (prowadzący prof. dr. hab. Czesław Zamorski)
 - Sprawcy zgorzeli korzeni, zgorzeli siewek zgorzeli podstawy pędów i nekrotycznych plamistości *Aphanomyces* (Saprolegniales), *Pythium* (Pythiales), *Phytophthora* (Peronosporales)
 - Sprawcy mączniaków rzekomych (Peronosporales cd.)
 - *Basidiophora*, *Plasmopara*, *Paraperonospora*, *Pseudoperonospora*, *Peronospora*, *Hyaloperonospora*, *Perofascia*, *Bremia*, *Bremiella*
 - Sprawcy bielików (Albuginales) – *Albugo*, *Pustula*, *Wilsoniana*
2. Praktyczna część warsztatów (prowadzący prof. dr. hab. Czesław Zamorski)
 - Diagnostowanie lęgniowców powodujących zgorzele korzeni, zgorzeli siewek,

zgorzeli pędów i nekrotycznych plamistości liści (*Pythium, Phytophthora*),

- Diagnozowanie wybranych rodzajów i gatunków sprawców mączniaków rzekomych (rodzaje – j.w.).

3. Ogólna charakterystyka gatunków z rodzaju *Phytophthora* (prowadzący dr Grażyna Szkuta)

- Wykrywanie i identyfikacja *Phytophthora* spp. z zastosowaniem metod hodowlanych;

4. Praktyczna część warsztatów (prowadzący dr Grażyna Szkuta)

- Samodzielna identyfikacja gatunków *Phytophthora* na podstawie cech morfologicznych, m.in. *Phytophthora cactorum*, *P. palmivora*, *P. nicotianae*, *P. citrophthora*, *P. citricola* complex, *P. syringae*, *P. ramorum*, *P. megasperma*, *P. cryptogea* i *P. cinnamomi*.

Opłata za udział wynosi 260 złotych. Prosimy o **zgłoszenie udziału w Warsztatach do 20 lutego br.** pocztą elektroniczną na adres: prof. dr. hab. Jerzy Chełkowski jche@igr.poznan.pl oraz dr Grażyna Szkuta g.szkuta@piorin.gov.pl.

Dysponujemy ograniczoną liczbą miejsc. Po otrzymaniu zgłoszenia elektronicznego prześlemy Państwu do wypełnienia karty zgłoszenia do wypełnienia. Noclegi w Toruniu należy zarezerwować we własnym zakresie. Adresy hoteli znajdujących się w pobliżu laboratorium PIORIN prześlemy w kolejnym komunikacie.

Osoby, które otrzymają potwierdzenie uczestnictwa będą proszone o wpłacenie należności na konto: Polskiego Towarzystwa Mykologicznego:

39 1020 3352 0000 1902 0192 8951

wpisując w tytule przelewu „**opłata za warsztaty Chromista 2016**” do dnia **20 marca br.**

Uczestnicy warsztatów otrzymają materiały instruktażowe, a po zakończeniu certyfikat ukończenia warsztatów.

Dr Grażyna Szkuta

Prof. dr. hab. Jerzy Chełkowski