



KURIER MIESIĘCZNY POLSKIEGO TOWARZYSTWA MYKOLOGICZNEGO

nr 7/2013

01.10.2013

Szanowni Państwo,

Po wakacyjnej przerwie, z przyjemnością rozsyłamy kolejny numer „kuriera miesięcznego Polskiego Towarzystwa Mykologicznego”. Zachęcamy do pisania o grzybach oraz rozpowszechniania wszelkich informacji o tematyce mykologicznej (imprezy, nowości wydawnicze, odkrycia lub refleksje, itp.). Wszystkie otrzymane informacje będziemy zamieszczali na stronie oraz w kolejnych wydaniach Kuriera. Jesteśmy także otwarci na wszelkie uwagi i sugestie.

Życzymy miłej lektury!
Zarząd PTMyk

‘MAPA’ KURIERA

(proszę kliknąć trzymając wciśnięty klawisz Ctrl, aby przenieść się do wybranego zagadnienia)

1. [Wystawa „Życie ukryte w drzewie – grzyby”](#)
2. [Wyniki konkursu fotograficznego](#)
3. [Sekcje](#)
4. [Relacja z wyjazdu PTMyk do Biebrzańskiego Parku Narodowego](#)
5. [Pierwszy Kongres Towarzystw Naukowych](#)
6. [Relacja z IV Polskiego Kongresu Genetyki](#)
7. [Nauczanie mykologii w Polsce](#)
8. [Pierwsza konferencja PTMyk](#)
9. [Konferencje, warsztaty, seminaria, spotkania](#)
10. [Współprace i pomoc w kompletowaniu danych](#)
11. [Organizowanie działalności pod auspicjami PTMyk](#)
12. [Nowości na stronie internetowej](#)
13. [Finanse PTMyk](#)

1. WYSTAWA „ŻYCIE UKRYTE W DRZEWIE – GRZYBY”

Zapraszamy na wystawę zdjęć nagrodzonych w ogólnopolskim konkursie fotograficznym pt. „Życie ukryte w drzewie – grzyby”. Wystawę można będzie oglądać w Warszawie na ogrodzeniu Ogrodu Botanicznego UW w dniach 20 września – 14 października. Następnie, wystawa będzie przewieziona do Lublina.



2. WYNIKI KONKURSU FOTOGRAFICZNEGO

W dniu 28 sierpnia 2013 Jury w składzie: Maria Dynowska (mykolog, UWM, Olsztyn), Małgorzata Stasińska (mykolog, USz, Szczecin), Cezary Werpachowski (fotograf i



przyrodnik, Biebrzański Park Narodowy) i Natalia Michalska (11 lat, Łódź) nagrodziło 45 zdjęć.

Nagrodzone (do obejrzenia na naszej stronie):

- I miejsce: monetka kleista (zdjęcie nr 84), autorstwa **Roberta Kozaka** (Lublin),
II miejsce: rozszczepka pospolita (nr 61), autorstwa **Katarzyny Sułkowskiej-Ziaji** (Kraków),
III miejsce: uszak bżowy (nr 102), autorstwa **Katarzyny Wojdan** (Warszawa).

Wyróżnienia przyznane najlepszym zdjęciom przedstawiającym owocniki grzybów porastające stare drzewa, korespondujące z ideą przewodnią konkursu (do obejrzenia na naszej stronie):

- zdjęcie nr 72, autorstwa Leszka Grygorczuka (Lublin),
- zdjęcie nr 172, autorstwa Iwony Mirończuk-Chodakowskiej (Białystok),
- zdjęcie nr 193, autorstwa Jarosława Szkodzika (Łódź).

Zdjęcia wystawowe (poza nagrodzonymi i wyróżnionymi):

- zdjęcie nr 17, autorstwa Bartosza Bremera (Konstancin-Jeziorna)
- zdjęcie nr 83, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, autorstwa Roberta Kozaka (Lublin)
- zdjęcie nr 79, 80, 82, autorstwa Marka Siwulskiego (Poznań)
- zdjęcie nr 121, 122, 125, 128, 129, autorstwa Karoliny Rudnickiej (Łódź)
- zdjęcie nr 103, autorstwa Katarzyny Wojdan (Warszawa)
- zdjęcie nr 39, 41, 43, autorstwa Jerzego Wrocławskiego (Poznań)
- zdjęcie nr 45, 47, 51, autorstwa Karola P. Ruszela (Lublin)
- zdjęcie nr 110, 114, 115, 116, 117, 119, autorstwa Tomasza Leskiego (Kórnik)
- zdjęcie nr 153, 157, 161, 162, autorstwa Barbary Kudławiec (Gniezno)
- zdjęcie nr 65, 67, 69, 70, 71, autorstwa Leszka Grygorczuka (Lublin)
- zdjęcie nr 185, autorstwa Anny Tylus (Kraśnik)

Ponadto, na zebraniu członków PTMyk w ramach II Sesji terenowej w Biebrzańskim Parku Narodowym wybrano następujące zdjęcia do kalendarza PTMyk na 2014 rok:

- I miejsce konkursowe
- II miejsce konkursowe
- zdjęcie nr 88, 91 – wystawowe, autorstwa Roberta Kozaka (Lublin)
- zdjęcie nr 65, 69 – wystawowe, autorstwa Leszka Grygorczuka (Lublin)
- zdjęcie nr 138, autorstwa Dominika Jarka (Łódź)
- zdjęcie nr 73, 75, autorstwa Marka Siwulskiego (Poznań)
- zdjęcie nr 154, 156, autorstwa Barbary Kudławiec (Gniezno)
- zdjęcie nr 94, autorstwa Artura Błaszkiwicza (Kielce)
- zdjęcie nr 195, autorstwa Jarosława Szkodzika (Łódź)

Zwycięzcom gratulujemy!

Wkrótce na naszych stronach umieścimy także galerię ze wszystkimi nagrodzonymi zdjęciami.



3. SEKCJE

Z przyjemnością informujemy, że uchwałą Zarządu z dnia 27 sierpnia 2013 roku w ramach Towarzystwa powołana została pierwsza sekcja. Nosi ona nazwę: *Micromycetes i ich metabolity*. Pierwszym przewodniczącym, powołanym za zgodą wszystkich członków, został Pan Prof. Jerzy Chełkowski, który funkcję tę będzie pełnił do czasu pierwszego Walnego Zgromadzenia członków Sekcji *Micromycetes i ich metabolity*.



4. RELACJA Z WYJAZDU PTMYK DO BIEBRZAŃSKIEGO PARKU NARODOWEGO

W dniach 25-29 sierpnia 2013 roku odbyła się druga sesja wyjazdowa Polskiego Towarzystwa Mykologicznego do Biebrzańskiego Parku Narodowego. Zapraszamy do zapoznania się z relacją, która została zamieszczona na stronie Parku: http://www.biebrza.org.pl/redir,index?wiecej=1763&wiecej_news=1



5. PIERWSZY KONGRES TOWARZYSTW NAUKOWYCH

W dniach 17-18 września, w Warszawie, w kampusie SGGW odbył się pierwszy KONGRES TOWARZYSTW NAUKOWYCH. Jego celem było poparcie tekstu, który ostatecznie byłby podstawą do poprawki ustawy o stowarzyszeniach, która umożliwiłaby pozyskiwanie funduszy z budżetu na finansowanie działań statutowych, ponieważ w obecnym brzmieniu ustawa pozwala uzyskiwać wyłącznie fundusze celowe np. na wydawnictwa lub konferencje. Obecnie w Polsce istnieje około 250 Towarzystw, które są często bardzo aktywne jako ośrodki edukacyjne, naukowe a nawet jako organizacje wprowadzające innowacje. Polskie Towarzystwo Mykologiczne było reprezentowane przez Martę Wrzosek i Małgorzatę Ruszkiewicz-Michalską, które wygłosiły wykład zatytułowany: "*Polskie Towarzystwo Mykologiczne jako ważne ogniwo wymiany informacji o grzybach*". Nasza prelekcja spotkała się z uznaniem co wyraziła publicznie prowadząca naszą sesję zasłużona popularyzatorka nauki prof. Magdalena Fikus.



6. RELACJA Z IV POLSKIEGO KONGRESU GENETYKI

IV Polski Kongres Genetyki odbył się w Poznaniu w dniach 10-13 września 2013 r. Wzięła w nim udział grupa naukowców, zajmująca się grzybami z Ascomycota i ich anamorfami. Poniżej zestawiono tematy doniesień ustnych zespołu Zakładu Genetyki Patogenów Instytutu Genetyki Roślin PAN w Poznaniu oraz plakat, nagrodzony przez



organizatorów. Ponieważ równocześnie we Warszawie odbywała się konferencja międzynarodowa – trzeba było rozdzielić siły na obydwie spotkania naukowe.

Referaty

- 1) Wpływ ekstraktów z roślin-gospodarzy na produkcję biomasy i fumonizyn oraz transkrypcję genu FUM1 u różnych genotypów *Fusarium proliferatum*
Stępień Ł., Waśkiewicz A., Pawłowicz I., Wilman K.
- 2) Rola mykotoksyn w interakcjach pomiędzy grzybami patogenicznymi dla roślin
Dawidziuk A., Koczyk G., Popiel D.
- 3) Ewolucja genów biosyntezy metabolitów wtórnych u grzybów – duplikacja, utrata, transfer
Koczyk G., Dawidziuk A., Popiel D., Wyrwicz L.S.
- 4) Geny kodujące enzymy lityczne jako potencjalne markery molekularne do identyfikacji grzybów z rodzaju *Trichoderma*
Strakowska J., Błaszczuk L., Chełkowski J.
- 5) Identyfikacja sekwencji kodujących produkty metabolizmu wtórnego u wybranych gatunków *Fusarium* wyizolowanych z grochu siewnego
Wilman K., Stępień Ł., Fabiańska I., Kachlicki P.
- 6) Patogeny w powietrzu – molekularna detekcja ilościowa i jakościowa inokulum grzybów chorobotwórczych wobec roślin uprawnych
Jędrzycka M., Kaczmarek J., Serbiak P., Irzykowski W., Karolewski Z.
- 7) Molekularna detekcja zarodników grzybów rodzaju *Alternaria* i *Cladosporium*, przyczyn alergii wziewnych
Kaczmarek J., Irzykowski W., Kasprzyk I., Jędrzycka M.

Plakaty

ZŁOTA EZA - za zajęcie I miejsca w konkursie na najlepsze prezentacje plakatowe
P. Serbiak, W. Irzykowski, I. Kasprzyk, J. Kaczmarek, M. Jędrzycka
Zastosowanie trawienia restrykcyjnego fragmentów ITS i TEF (CAPS, dCAPS) do identyfikacji molekularnej gatunków grzybów rodzaju *Fusarium* zasiedlających ziarniaki i plewy pszenicy



7. NAUCZANIE MYKOLOGII W POLSCE

Przedłużyliśmy termin wypełniania ankiety na temat nauczania mykologii w Polsce (szczegółowy opis działań publikowaliśmy w poprzednim numerze *Kuriera*, który można pobrać ze strony Towarzystwa) do **31 października**. Będziemy wdzięczni za wypełnienie krótkiej, anonimowej ankiety on-line na ten temat. Ankieta zawiera 9-17 pytań (w zależności od Państwa sytuacji zawodowej) i jej wypełnienie nie powinno zabrać wiele czasu.

[WYPEŁNIJ ANKIETĘ](#)



Po ich podsumowaniu, wyniki ankiety zostaną upublicznione na stronie Towarzystwa oraz rozesłane Kurierem.

Ponadto czekamy na wszelkie wypowiedzi dotyczące tego tematu. Będziemy je na bieżąco umieszczali na stronie internetowej oraz stopniowo publikowali w Kurierze Towarzystwa. Mamy nadzieję, że taka aktywność pozwoli nam zebrać materiał konieczny do podjęcia dalszych kroków.

Zachęcamy także do lektury artykułu „Mycology should be recognized as a field in biology at eye level with other major disciplines – a memorandum” opublikowanego ostatnio w czasopiśmie *Mycological Progress*:

<http://link.springer.com/article/10.1007/s11557-013-0902-x?no-access=true> oraz

zapoznania się z artykułami na prof. Andrzeja Jaczewskiego:

<http://www.tokfm.pl/blogi/cicer-cum-caule>.



8. PIERWSZA KONFERENCJA PTMYK

Zgodnie z ustaleniami Walnego Zgromadzenia, Zarząd PTMYK przygotowuje na wrzesień 2014 r. konferencję, towarzyszące jej warsztaty tematyczne (grzyby wodne, grzyby owadobójcze, gatunki z rodzaju *Coprinus*) i 3-dniowe sesje terenowe. Planowany termin to **10-14 września 2014 r.** Część plenarna będzie odbywać się w Łodzi, natomiast część warsztatowa i sesje terenowe w Spale k. Tomaszowa Mazowieckiego. Oprócz obrad i warsztatów planujemy też kilka niespodzianek, które pozwolą nam się lepiej poznać i zintegrować. Liczymy na Wasz udział!

Więcej szczegółów zamieścimy w kolejnym kurierze oraz w komunikatach planowanych na 15 listopada (wstępny, anonsujący konferencję), 10 stycznia i 15 czerwca 2014 r. Pytania prosimy kierować na adres konferencja.PTMyku@gmail.com.



9. INNE KONFERENCJE, WARSZTATY, SEMINARIA, SPOTKANIA

W dniach **21-23 października 2013** odbędzie się konferencja naukowa „Biologia i ekologia roślin drzewiastych”, połączona z obchodami jubileuszu 80-lecia Instytutu Dendrologii PAN w Kórniku. Szczegółowe informacje wraz z formularzem rejestracyjnym można znaleźć na stronie internetowej Instytutu Dendrologii PAN w Kórniku: www.idpan.poznan.pl.



W dniach **11-15 listopada 2013** w Turcji odbędzie się 3rd International Congress on Fungal Conservation. Więcej informacji można znaleźć na stronie: <http://www.ptmyk.pl/?p=727>.



Zachęcamy do przesyłania na adres mailowy PTMYK informacji o konferencjach, warsztatach, wystawach, festynach, pogadankach i wykładach mykologicznych, itp.



10. WSPÓŁPRACE I POMOC W KOMPLETOWANIU DANYCH



Wielu z nas prowadząc badania gromadzi materiał, który trudno zebrać samodzielnie. Proponujemy, aby na stronie PTMyk oraz na łamach *Kuriera* zamieszczali Państwo prośby o „współzbieranie” lub udostępnianie swoich materiałów.



Pani Katarzyna Sułkowska-Ziaja, zwraca się z prośbą o pomoc w zbiorze materiału do badań. Materiał ten stanowią owocniki krajowych gatunków nadrzewnych, a celem badań są analizy składu chemicznego grzybów pod kątem związków o znaczeniu leczniczym. W następnej kolejności planowane jest założenie kultur mycelialnych z tych owocników a następnie badanie składu chemicznego otrzymanej biomasy. Osoby zainteresowane prosimy o kontakt mailowy: katarzyna.sulkowska-ziaja@uj.edu.pl.



11. ORGANIZOWANIE DZIAŁALNOŚCI POD PATRONATEM TOWARZYSTWA

W związku z przypadkami niezgłoszonego wykorzystania nazwy „Polskie Towarzystwo Mykologiczne” przypominamy, że każdy członek Towarzystwa może organizować **działalność pod auspicjami PTMyk** (Uchwała Zarządu nr 1_15/12/2012). Chęć podjęcia takiej działalności **należy jednak zgłosić do Zarządu Głównego na formularzu**, który znajduje się na stronie internetowej www.ptmyk.pl. Zarząd prowadzi rejestr działalności prowadzonej pod patronatem Towarzystwa oraz udostępnia logo i ewentualnie inne dodatkowe materiały do wykorzystania (w zależności od uzgodnień). Możliwe jest też zamieszczenie informacji o planowanych działaniach na stronie internetowej PTMyk.



12. NOWOŚCI NA STRONIE INTERNETOWEJ

Będziemy wdzięczni za przesyłanie aktualizacji oraz **formularzy z informacją „o sobie”** do umieszczenia w zakładce „o członkach Polskiego Towarzystwa Mykologicznego”.



13. FINANSE PTMYK

Składki członkowskie (**50 zł rocznie począwszy od 2013 r.**) oraz **jednorazowe wpisowe** (w wysokości **30 zł** lub **15 zł** dla studentów) należy wpłacać na konto Towarzystwa:

Polskie Towarzystwo Mykologiczne, Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa

Nr konta: **39 1020 3352 0000 1902 0192 8951**, Bank PKO BP SA 1 oddział Łódź

Wpłatę można wykonać pojedynczym przelewem! Dziękujemy za wszystkie dotychczasowe wpłaty!