

W 2016 roku Polskie Towarzystwo Mykologiczne obchodzi swój pierwszy jubileusz. Pięć lat temu zgromadzeni na Uniwersytecie Łódzkim badacze grzybów podjęli decyzję o utworzeniu organizacji, która będzie skupiać nie tylko profesjonalistów, ale także amatorów, fotografów przyrody i osoby zafascynowane grzybobraniem. Inicjatywa utworzenia otwartej platformy wymiany myśli, znaleźników, zdjęć okazała się nad wyraz trafna.

Wśród członków Towarzystwa wyodrębniły się cztery sekcje. Sekcja mykologii medycznej, skupiająca mykologów współpracujących z lekarzami, zajmuje się problemami alergii na grzyby, obecności chorobotwórczych drobnoustrojów w środowisku przyrodniczym i wspomaga swoimi metodami diagnostykę zatruc grzybami. Dwie sekcje są szczególnie nastawione na współpracę w dziedzinie biochemii grzybów i wykorzystania ich licznych metabolitów. Czwarta sekcja stawia sobie za zadanie ochronę grzybów i poznanie ich prawdziwego zróżnicowania na terenie Polski.

Polskie Towarzystwo Mykologiczne pełni funkcje edukacyjne i promocyjne. Uczestniczymy w festynach, piknikach naukowych, prowadzimy warsztaty tematyczne, konsultujemy książki, opiniujemy ministerialne zarządzenia i wypowiadamy się w mediach. Co nas pcha do tych wszystkich zajęć? Dlaczego poświęcamy na tę działalność nasz wolny czas? Odpowiedź jest prosta. Czas przeznaczony na badania, na to, co pasjonuje, jest czasem dobrze wykorzystanym. Grzybobranie jest prawdziwym świętem, gdy można przechadzać się po złociejącym lesie osnutym porannymi mgłami. Satysfakcja z odszukania rzadkich i ginących grzybów może się równać tylko satysfakcji nieoczekiwanego złowienia wielkiej ryby. Nie należy też zapominać o radościach podniebienia, które towarzyszą udanym jesiennym zbiorom.

Oddając w Państwa ręce tę ulotkę serdecznie zapraszamy do wstąpienia do naszej organizacji i do współpracy. Razem można więcej, dzielenie pasji daje radość, a grzyby warte są zainteresowania. Jak bardzo warte – prezentuje ta wystawa – wspólne dzieło Śląskiego Ogrodu Botanicznego i Polskiego Towarzystwa Mykologicznego.



dr MARTA WRZOSEK

prezes
Polskiego Towarzystwa Mykologicznego

Polskie Towarzystwo Mykologiczne
Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa, tel. 42 635 40 62
www.ptmyk.pl, e-mail: polskietowarzystwomykologiczne@gmail.com
Facebook: PolskieTowarzystwoMykologiczne



Zapraszamy do Śląskiego Ogrodu Botanicznego zarówno do Ogrodu Żółtego (ul. Sosnowa), jak i do Ogrodu Czerwonego (ul. 15 Grudnia) codziennie od pn. do pt. w godz. 7–21, a w weekendy i święta od 9 do 21.

tel. 32 779 76 02, 535 808 368
e-mail: sibg@sibg.org.pl, www.obmikołow.robia.pl
Facebook: Śląski Ogród Botaniczny

Organizatorzy i mecenasi wystawy:



Patronat medialny:



Wystawa zorganizowana w ramach kampanii „Różnorodność – potęgą życia” dofinansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Różnorodność biologiczna na wszystkich poziomach, od krajobrazowego, ekosystemowego, gatunkowego, genetycznego po molekularny, jest z naszego – ludzkiego punktu widzenia niezmiernie cenna. Dzięki wielości i różnorodności nisz w toku ewolucji powstało wiele unikalnych rozwiązań, które w potrzebie związanej na przykład ze zmianami klimatu czy globalną katastrofą pozwoliły na zachowanie ciągłości życia przez kilka miliardów lat. Życia, które jest procesem adaptacyjnym, życia, które już kilkakrotnie stało na krawędzi zagłady i jak do tej pory wychodziło z tych zagrożeń zwycięsko.

Wystawę „Grzyby – mistrzowskie rzeźby natury” zorganizowaną razem z Polskim Towarzystwem Mykologicznym w ramach kampanii „Różnorodność – potęga życia” chciałbym zachęcić Państwa do przyjrzenia się różnorodności świata grzybów, które stanowią oddzielne królestwo obok roślin i zwierząt. Jest to królestwo niezwykle bogate, gdzie grzyby owocnikowe – przedstawione na niniejszej wystawie – stanowią tylko niewielki jego wycinek, ale niezwykle fascynujący i zaskakujący swym bogactwem form, kształtów i kolorów.

Różnorodność, którą chcemy Państwu przybliżyć, jest kluczem do trwania i do przetrwania nie tylko Natury. Różnorodność jest również warunkiem koniecznym do rozwoju i trwania Kultury w pełnym jej bogactwie obejmującym liczne tradycje. We wszystkich tych sferach różnorodność jest przejawem bogactwa, siły, zdolności do adaptacji, zdolności do zmiany. Różnorodność jest wielogłosem, który opisuje rzeczywistość i wnika w jej najmniejsze zakamarki. Badanie różnorodności jest refleksją nad nieograniczoną liczbą rozwiązań, mnogością form, bezmiarem alternatyw. Różnorodność to potęga życia!



dr PAWEŁ KOJS

**dyrektor
Śląskiego Ogrodu Botanicznego**



Podziękowania

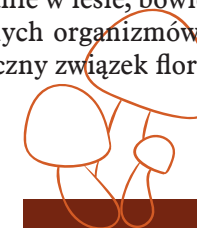
Organizatorzy serdecznie dziękują wybitnym fotografom przyrody, którzy przekazali swoje znakomite prace na wystawę – paniom: Bogusławie Jankowskiej, Barbarze Kudławiec, Aleksandrze Radołowicz-Nieradzik oraz panom: Marcinowi Karetcie, Konradowi Wiśniewskiemu, Mirosławowi Wantochowi-Rekowskiemu, Tadeuszowi Bziukowi, Romualdowi Cichosowi, Jarosławowi Szkodzikowi, Mateuszowi Walczakowi i Markowi Siwulskiemu.

fotografie: Mirosław Wantoch-Rekowski
opracowanie merytoryczne: Małgorzata Szymańczyk
opracowanie graficzne: Magdalena Alszner

Grzyby są warte uwagi i zachwytu. Mało osób zdaje sobie sprawę z ich prawdziwej różnorodności. Grzybów, które są dostępne dla fotografów przyrody, bo ich wielkość przekracza kilka milimetrów, jest na terenie Polski ponad cztery i pół tysiąca gatunków. Gdy dołączymy do nich różne formy mikroskopijne, liczba ta sięgnie nawet dziesięciu tysięcy. Wiele z nich ciągle pozostaje nierozpoznanych. Ciągle mamy realne szanse odkrywać taksony nowe dla nauki.

Borowiki, smardze i kustrzebki są przedstawicielami królestwa Fungi – grupy znacznie bardziej różnorodnej niż to, co możemy zobaczyć gołym okiem. Są grzyby, które zewnętrznie przypominają drobne zwierzęce pierwotniaki. Żyją w wodach, poruszając się sprawnie za pomocą długiej wici. Jedne są pasożytami, inne wspomagają rozkład martwej materii organicznej. Lądowe, mikroskopijnej wielkości i te większe możemy wyśledzić na każdym liściu leżącym w ściółce, na każdym źdźble trawy. Wyjątkowo bogate w grzyby są odchody roślinożerców, które dla owadów nierzadko stanowią miejsce żerowania i przepoczwarczenia.

To, co interesuje grzybiarzy i fotografów przyrody to jednak dorodne okazy grzybów kapeluszowych – podstawczaki związane mykoryzową zależnością z konkretnymi drzewami. Mykoryza jest formą symbiozy między drzewem i grzybem. Nie wszystkie grzyby kapeluszowe są jednak w taki sposób zależne od roślin. Smakowita czubajka kania wyrasta na przydrożach, cmentarzach, skrajach lasów. Natomiast na pnikach, kłodach i stojących drzewach rozpościerają się tzw. huby, które przyjmują często wyjątkowo malownicze formy. To właśnie kłody drewna są szczególną ostoją dla grzybów i mykolodzy apelują o ich pozostawianie w lesie, bowiem żywią i wspomagają dziesiątki innych organizmów. Tym samym biocenoza to dynamiczny związek flory, fauny i fungi.



dr MARTA WRZOSEK

**prezes
Polskiego Towarzystwa Mykologicznego**