

**PLANOWANY PORZĄDEK OBRAD SPRAWOZDAWCZEGO XXIX WALNEGO ZGROMADZENIA
CZŁONKÓW ZWIĄZKU STOWARZYSZEŃ „ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY”**

MIEJSCE: Centrum Edukacji Przyrodniczej i Ekologicznej Śląskiego Ogródu Botanicznego
w Mikołowie; ul. Sosnowa, 5; 43-190 Mikołów

DATA: 04.06.2018 r.

GODZINA: 11.00

- 1) Otwarcie Walnego Zgromadzenia Członków Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny”.
- 2) Stwierdzenie prawomocności Walnego Zgromadzenia Członków oraz zdolności do podejmowania uchwał.
- 3) Przedstawienie i przyjęcie porządku obrad.
- 4) Przyjęcie protokołu z XXVIII Walnego Zgromadzenia Członków Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” z dnia 12.12.2017.
- 5) Przedstawienie sprawozdania Komisji Rewizyjnej Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” za 2017 rok z wnioskiem dotyczącym absolutorium dla Zarządu [na podstawie § 14.lit. h Statutu Związku Stowarzyszeń].
- 6) Podjęcie uchwał:
 - w sprawie przyjęcia sprawozdania merytorycznego z działalności Związku Stowarzyszeń za okres od 01.01.2017 do 31.12.2017 [na podstawie § 14 lit. h oraz § 22)] (WZC nr 1/XXIX/18)
 - w sprawie przyjęcia sprawozdania finansowego za 2017 rok [na podstawie § 14 lit. i oraz § 22)] (WZC nr 2/XXIX/18).
 - w sprawie udzielenia absolutorium Zarządowi Związku za okres 2017 rok [(na podstawie § 14. lit. h) Statutu Związku Stowarzyszeń] (WZC nr 3/XXIX/18).
 - w sprawie aktualizacji wysokości składek Członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2018 (WZC nr 4/XXIX/18).
 - w sprawie przyjęcia planu finansowego na rok 2018 [na podstawie § 14. lit. i] (WZC nr 5/XXIX/18)
 - w sprawie wysokości składek Członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2019 (WZC nr 6/XXIX/18).
 - w sprawie zabezpieczenia środków finansowych związanych z realizacją projektu SALUTE na lata 2019-2021 (WZC nr 7/XXIX/18).
- 7) Dyskusja i wolne wnioski.
- 8) Zakończenie posiedzenia.

dr Stanisław Piechula

Prezes Zarządu Związku Stowarzyszeń
Śląski Ogród Botaniczny

PROTOKÓŁ XXIX WALNEGO ZGROMADZENIA
CZŁONKÓW ZWIĄZKU STOWARZYSZEŃ POD NAZWĄ
„ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY”

Mikołów, dnia 05.06.2018 r.

**PROTOKÓŁ XXIX WALNEGO ZGROMADZENIA CZŁONKÓW ZWIĄZKU STOWARZYSZEŃ POD
NAZWĄ „ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY”**

1. Posiedzenie Walnego Zgromadzenia odbyło się 04 czerwca 2018 r. o godzinie 11⁰⁰ w Centrum Edukacji Przyrodniczej i Ekologicznej Śląskiego Ogródu Botanicznego w Mikołowie, przy ulicy Sosnowej 5. Spotkanie rozpoczął wiceprzewodniczący dr Paweł Kojs, który otworzył formalną część spotkania. Sprawdzono obecności i pełnomocnictwa delegatów reprezentujących Członków Zwyczajnych Związku Stowarzyszeń.
2. Wiceprzewodniczący podkreślił, że nie przekazano żadnych uwag do przesłanych wcześniej projektów dokumentów. Po sprawdzeniu obecności i pełnomocnictw delegatów dr Paweł Kojs przedstawił planowany porządek obrad:

**PLANOWANY PORZĄDEK OBRAD XXIX WALNEGO ZGROMADZENIA CZŁONKÓW ZWIĄZKU
STOWARZYSZEŃ „ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY”**

- 1) Otwarcie Walnego Zgromadzenia Członków Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny”.
- 2) Stwierdzenie prawomocności Walnego Zgromadzenia Członków oraz zdolności do podejmowania uchwał.
- 3) Przedstawienie i przyjęcie porządku obrad.
- 4) Przyjęcie protokołu z XXVIII Walnego Zgromadzenia Członków Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” z dnia 12.12.2017.
- 5) Przedstawienie sprawozdania Komisji Rewizyjnej Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” za 2017 rok z wnioskiem dotyczącym absolutorium dla Zarządu [na podstawie § 14.lit. h Statutu Związku Stowarzyszeń].
- 6) Podjęcie uchwał:
 - w sprawie przyjęcia sprawozdania merytorycznego z działalności Związku Stowarzyszeń za okres od 01.01.2017 do 31.12.2017 [na podstawie § 14 lit. h oraz § 22)] (WZC nr 1/XXIX/18)
 - w sprawie przyjęcia sprawozdania finansowego za 2017 rok [na podstawie § 14 lit. i oraz § 22)] (WZC nr 2/XXIX/18).
 - w sprawie udzielenia absolutorium Zarządowi Związku za okres 2017 rok [(na podstawie § 14. lit. h) Statutu Związku Stowarzyszeń] (WZC nr 3/XXIX/18).
 - w sprawie aktualizacji wysokości składek Członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2018 (WZC nr 4/XXIX/18).
 - w sprawie przyjęcia planu finansowego na rok 2018 [na podstawie § 14. lit. i] (WZC nr 5/XXIX/18)
 - w sprawie wysokości składek Członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2019 (WZC nr 6/XXIX/18).
 - w sprawie zabezpieczenia środków finansowych związanych z realizacją projektu SALUTE na lata 2019-2021 (WZC nr 7/XXIX/18).
- 7) Dyskusja i wolne wnioski.
- 8) Zakończenie posiedzenia.

W wyniku wcześniejszej rozmowy z panią dr Ewą Owczarek-Nowak, wiceprzewodniczący wniósł autopoprawkę do odczytanego porządku obrad sugerując zmianę zapisów w punkcie dotyczącym podjęcia uchwały w sprawie wysokości składek członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2019 (WZC nr 6/XXIX/18). Wiceprzewodniczący wyjaśnił, że uchwały tego typu miały zawsze charakter kierunkowy i były propozycją skierowaną do samorządów oraz do członków i odnosiły się do wysokości składki członkowskiej, którą Zarząd proponował poszczególnym partnerom czy członkom Związku Stowarzyszeń. Jednak brzmienie takie dość formalne tej uchwały powoduje, że można odnieść wrażenie, że te składki przez nasze gremium są narzucane członkom bez etapu, który jest niezbędnym etapem negocjacyjnym. Wiceprzewodniczący podkreślił jednak, że dzisiejsza uchwała jest dość istotna, ponieważ jest niezbędna w okresie w którym następuje uchwalanie budżetu. W związku z tym zaproponował zmodyfikowanie zapisu treści uchwały, aby nadać jej łagodniejszy charakter, z zachowaniem jej charakteru negocjacyjnego. Głos zabrał pan Eugeniusz Wycisło informując, że zawsze uchwalano wysokość składek, a następnie aktualizację wysokości składek. Nigdy nie było z tym problemu. Podkreślił tym samym, że nie powinno się uchwalać czegoś co się proponuje, bo to nie jest uchwała. Wiceprzewodniczący podkreślił, że wola każdego z nas jest taka, aby była zgodność. Absolutnie nie zależy nam na tym, aby było to odebrane jako narzucenie składki. Do tej pory był to zawsze punkt startu do dalszych rozmów i negocjacji. Zaznaczono, że mamy jeszcze kolejne posiedzenie pod koniec listopada, na którym zatwierdzane są już ustalone wysokości składek. Dalej też istnieje jeszcze możliwość aktualizacji składek. Pan Paweł Kojs zwrócił się z wnioskiem o dyskusję przy tym punkcie zgodnie z kolejnością punktów zawartych w porządku obrad.

- W wyniku głosowania jednogłośnie przyjęto planowany porządek obrad.
4. W dalszej kolejności wiceprzewodniczący przeszedł do punktu 4. porządku obrad i zaproponował głosowanie nad przyjęciem protokołu z XXVIII Walnego Zgromadzenia Członków z dnia 12.12.2018r.
 - Protokół został jednogłośnie przyjęty.
 5. Przechodząc do kolejnego punktu porządku obrad wiceprzewodniczący WZC poprosił członków komisji rewizyjnej o przedstawienie sprawozdania z dokonanej kontroli. Kontrola została przeprowadzona w dniu 28.05.2018 r. Pan dr hab. Damian Absalon (Przewodniczący Komisji Rewizyjnej) odczytał protokół wraz z opinią komisji, informując tym samym o pozytywnie zaopiniowanym sprawozdaniu finansowym za rok 2017, planu finansowym na rok 2018 oraz sprawozdaniu merytorycznym za rok 2017. W związku z tym, że gospodarka finansowo-księgową jest prowadzona w sposób prawidłowy i nie budzący wątpliwości, a wszystkie faktury są opisywane właściwie i opłacone w terminie, członkowie komisji rewizyjnej zwrócili się z wnioskiem do WZC o udzielenie absolutorium za rok 2017 dla Zarządu Związku Stowarzyszeń – Śląski Ogród Botaniczny.
 6. Wiceprzewodniczący rozpoczął głosowanie nad uchwałami:
 - Przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie przyjęcia sprawozdania merytorycznego z działalności Związku Stowarzyszeń za okres od 01.01.2017 do 31.12.2017. Z uwagi na to,

że sprawozdanie było przekazane wcześniej w materiałach, pan dr Paweł Kojs omówił pokrótce najważniejsze działania statutowe podjęte w roku 2017, zaznaczając również ograniczenie finansowania wystaw przez WFOŚiGW w Katowicach. W wyniku głosowania uchwała nr 1/XXIX/18 została przyjęta jednogłośnie (za:10, wstrzymało się:0, przeciw:0).

- Przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie przyjęcia sprawozdania finansowego za rok 2017. W wyniku głosowania uchwała nr 2/XXIX/18 została przyjęta jednogłośnie (za:10, wstrzymało się:0, przeciw: 0).
- Na wniosek Komisji Rewizyjnej przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie udzielenia absolutorium Zarządowi Związku za okres 2017 rok. W wyniku głosowania uchwała nr 3/XXIX/18 została przyjęta jednogłośnie (za:10, wstrzymało się:0, przeciw:0).
- Przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie aktualizacji wysokości składek Członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2018. Wiceprzewodniczący oddał głos zastępcy dyrektora ds. administracyjnych i technicznych. Pan Patryk Bubła poinformował o zmianie w projekcie uchwały dotyczącej składki Miasta Jaworzno i wyjaśnił, że jest to związane ze zmniejszeniem zakresu współpracy Miasta Jaworzno ze Śląskim Ogrodem Botanicznym (Miasto Jaworzno z uwagi na ograniczone środki finansowe podjęło decyzję, że będzie prowadziło prace na Geosferze we własnym zakresie). Podkreślono natomiast, że Miasto Jaworzno pozostaje chętne do tego, aby nadal kontynuować członkostwo w Związku Stowarzyszeń i utrzymywać park gminny „Gródek”, który w najbliższym czasie zostanie przekształcony w arboretum, a Śląski Ogród Botaniczny stanie się dzierżawcą tych terenów. Zmiana zakresu współpracy powoduje, że zmniejszy się składka członkowska z deklarowanych 300 tyś. w zeszłym roku do wysokości 150 tyś. i będzie się ograniczała do utrzymania przez Związek Stowarzyszeń parku gminnego „Gródek”. Jeżeli wszystkie formalności związane z utworzeniem ogrodu botanicznego/arboretum w Jaworznie zakończą się pomyślnie, to Miasto Jaworzno poza tą składką będzie partycypować w kosztach własnych przy pozyskiwaniu projektów zewnętrznych tak aby opłacana składka nie była przeznaczana na wkłady własne tylko na bezpośrednie utrzymanie tego terenu. Pan Patryk Bubła wyjaśnił, że informacja ta jest usta, natomiast oficjalne pismo w sprawie zmiany zakresu współpracy zostanie dopiero przesłane. Z uwagi na nieobecności delegatów z Jaworzna oraz brak oficjalnego pisma pan Patryk Bubła złożył wniosek o przesunięcie głosowania nad niniejszą uchwałą na kolejne Walne Zgromadzenie Członków, które wstępnie zaplanowano w okolicach listopada. Uchwała w sprawie aktualizacji wysokości składek Członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2018 została przeniesiona na kolejne posiedzenie. W wyniku głosowania kolejne uchwały zostały przenieumerowane (za:10, wstrzymało się:0, przeciw:0).
- Przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie przyjęcia planu finansowego na rok 2018 [na podstawie § 14. lit. i]. Głos zabrał dr Paweł Kojs, krótko omawiając plan finansowy. Nie wniesiono uwag. W wyniku głosowania uchwała nr 4/XXIX/18 została przyjęta jednogłośnie (za:10, wstrzymało się:0, przeciw:0).
- Przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie wysokości składek członkowskich obowiązujących w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2019. Głos

zabrał dr Paweł Kojs, który przypomniał o skierowanym wniosku dotyczącym podkreślenia w treści uchwały, że jest to propozycja (do negocjacji) wysokości składek członkowskich na rok 2019. Natomiast wiceprzewodniczący wyraził także swoją wątpliwość czy taki zapis łagodzący brzmienie nie spowoduje podważenia skuteczności podjęcia takiej uchwały. Poprosił tym samym o podzielenie się przemyśleniami i doświadczeniami w tym zakresie.

Głos zabrał pan dr Gabriel Tobor wyjaśniając że uchwała ta w pierwotnym brzmieniu nie jest w żaden sposób wiążąca dla samorządów czy innych instytucji. Podkreślił, że każda decyzja Rady czy Sejmiku jest suwerenną decyzją. Zaproponował tym samym, że można zmienić w §1 treść „...według wyszczególnienia” na „...według propozycji”.

Głos zabrała Pani dr Ewa Owczarek-Nowak wyjaśniając, że istnieje pewien rozdźwięk pomiędzy warstwą „nieformalną” współpracy, która się w pewien naturalny sposób ukształtowała przez ostatnie kilkanaście lat, a sferą formalną. Jeżeli mówimy o mocy Walnego Zgromadzenia, które ma możliwość uchwalania wysokości składek oraz świadczeń jakie poszczególni członkowie powinni wnieść w danym roku, to mówimy tutaj o pewnego rodzaju zobowiązaniach. W województwie śląskim uchwalanie budżetu następuje w okolicach sierpnia i września. W takiej sytuacji to Marszałek Województwa powinien wnioskować o podniesienie składki do Sejmiku Województwa. Tym samym taki zapis mówiący o propozycji powinien się znaleźć w treści uchwały.

Wiceprzewodniczący zawniósł aby złagodzić brzmienie uchwały dopisując słowo „proponowane” z zachowaniem w treści obecnej składki członkowskiej. Tym samym dałoby to nam mandat ze strony Walnego Zgromadzenia jako punktu do negocjacji w związku z proponowaną (zwiększoną) wysokością składki członkowskiej. Pan dr Paweł Kojs zaznaczył, że wraz z naszym wnioskiem do Marszałka Województwa skierujemy precyzyjne rozpisanie na co Związek Stowarzyszeń planuje wydatkować dodatkowe środki. Są one w dużej mierze związane z tym, że stajemy się obecnie jednostką o charakterze regionalnym. Mieścimy się również w kategoriach nowopowstałej metropolii. Obecnie Związek Stowarzyszeń staje się jedną z bardziej rozbudowanych sieci ochrony bioróżnorodności metodami *ex situ* w Polsce. Jest to wspólny wysiłek bardzo wielu samorządów i wielu osób.

Pani dr Ewa Owczarek-Nowak zawniósłaby o podjęcie uchwały w zakresie deklaratywnym/intencyjnym. Słowo „propozycja” będzie spełniało wymogi tego aby umocować Zarząd do podjęcia działań i wnioskować o wyższe środki. Bardzo ważną rzeczą jest dołączenie uzasadnienia zwiększenia niniejszej składki zwłaszcza w kontekście stawiania się niewątpliwie placówką o charakterze regionalnym (w oparciu o ustawę o samorządzie województwa).

Pan dr Gabriel Tobor podkreślił, że Związek Stowarzyszeń działa zarówno regionalnie oraz w wielu aspektach ponadregionalnie. Poprosił również o przesłanie kopii wniosku wraz z uzasadnieniem do wiadomości.

W wyniku głosowania uchwała nr **5/XXIX/18** w nowym brzmieniu została przyjęta jednogłośnie (za:10, wstrzymało się:0, przeciw:0).

- Przystąpiono do głosowania nad uchwałą w sprawie zabezpieczenia środków finansowych związanych z realizacją projektu SALUTE na lata 2019-2021. Głos zabrał dr Leszek Trząski

objaśniając, że aplikacja jest w trakcie procedury konkursowej. Podkreślił również, że aktualnie potrzebna jest uchwała jako poświadczenie zdolności finansowej do realizacji projektu, na prośbę Ministerstwa Inwestycji i Rozwoju, Departament Współpracy Terytorialnej (mail z 15.05.2018). Następnie dr Leszek Trząski omówił zarys Projektu SALUTE, który byłby realizowany w ramach programu Central Europe. Projekt dotyczyłby wzmocnienia sieci Zielonej Infrastruktury na terenach zurbanizowanych metodą „environmental acupuncture”. Realizacja przedsięwzięcia przewidywana jest na lata 2019 – 2021. Konsorcjum składałoby się z 10 instytucji z Polski, Czech, Słowacji, Niemiec i Włoch. Liderem projektu byłby Instytut Ekologii terenów Uprzemysłowionych, a kierownikiem projektu: dr Anna Starzewska. (udział ZS ŚOB: lider Pakietu Tematycznego nr 1. Osoba odpowiedzialna z ramienia ŚOB: dr Leszek Trząski. Udział finansowy ŚOB w latach 2019-2021 to łącznie 102.850 EUR, w tym: 87.422,50 EUR dofinansowania z EFRR i 15.427 EUR wkładu własnego). Projekt byłby rozliczany na zasadzie refundacji w rytmie półrocznym (poziom refundacji: 85 %). W budżecie SOB w projekcie nie przewiduje się przedsięwzięć inwestycyjnych, a dominować będą koszty osobowe, administracyjne i koszty podróży. Rodzaje kosztów do poniesienia w latach 2019-2021 to łącznie:

- osobowe: 75 000 EUR
- administracyjne: 11250 EUR
- podróże i zakwaterowanie: 8400 EUR
- eksperci zewnętrzni: 3200 EUR
- wyposażenie: 5000 EUR

Całkowity budżet ŚOB w projekcie, w rozbiciu na lata przedstawia się następująco:

- Rok 2019: 30695 EUR (w tym pierwsze półrocze: 10.407,50, drugie półrocze 20.287,50 EUR)
- Rok 2020: 45750 EUR (w tym pierwsze półrocze 43.825 EUR, drugie półrocze 22.212,50 EUR)
- Rok 2021: 26405 EUR (w tym pierwsze półrocze 17.492,50 EUR, drugie półrocze 8.912,50 EUR)

- W wyniku głosowania uchwała nr **6/XXIX/18** została przyjęta jednogłośnie (za:10, wstrzymało się:0, przeciw:0).

7. Dyskusja i wolne wnioski

- Pani dr Ewa Owczarek-Nowak zawnioskowała o zacieśnienie współpracy w sprawie uchwały antysmogowej oraz współpracy w zakresie nasadzeń zastępczych.

8. Na tym zakończono Walne Zgromadzenie Członków Związku Stowarzyszeń.

Protokołował


Damian Matynia

PROTOKÓŁ I SPRAWOZDANIE
z kontroli w Śląskim Ogródku Botanicznym Związek Stowarzyszeń,
ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów

przeprowadzonej w dniu 28 maja 2018 roku przez Komisję Rewizyjną Związku Stowarzyszeń pn. „Śląski Ogród Botaniczny” w składzie:

1. *Przewodniczący - Damian Absalon*
2. *Sekretarz – Karina Tytko.*

Powyższą Komisję Rewizyjną powołano na podstawie uchwały Nr 12/XXI/15 z dnia 22 kwietnia 2015 r. Walnego Zgromadzenia Członków Związku Stowarzyszeń pn. „Śląski Ogród Botaniczny” na lata 2015-2018.

USTALENIA

Kontrolowano:

Dokumenty księgowe, wrywkowo za okres od 1 lipca 2017 do 31 grudnia 2017 roku. Sprawdzono dokumenty z następujących miesięcy: lipiec (nr 584-711), wrzesień (nr 816-945) i grudzień nr (1178-1280).

Dokumenty skontrolowano pod względem formalnym i merytorycznym oraz terminowości zapłaty względem zatwierdzeń do wypłaty.

Zapoznano się także z protokołem kontroli Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach (WFOŚ) przeprowadzonej w dniu 9 sierpnia 2017 r.

Kontrola dotyczyła oceny realizacji umowy dotacji nr 190/2017/45/OP/wb/D w sprawie przyznania środków WFOŚiGW w Katowicach na zadanie „Rozbudowa kolekcji sadowniczej Śląskiego Ogródku Botanicznego w Mikołowie (etap VII) oraz w Radzionkowie (etap III).

Podczas kontroli WFOŚiGW dokonano oceny uzyskanych efektów ekologicznych, efektów rzeczowych oraz prawidłowości realizacji umowy. W protokole końcowym stwierdzono, że do dnia kontroli wykonano zakres rzeczowy wymieniony pkt. 6.1, a ponadto w trakcie wizji terenowej zaobserwowano, że 9 sadzonek malin uległo uszkodzeniu przez normice.

W wyniku kontroli Komisja Rewizyjna nie stwierdziła nieprawidłowości w dokumentacji księgowo-finansowej: faktury i rachunki zostały prawidłowo opisane i opłacone w terminie.

Wyjaśnieni w zakresie kontrolowanych dokumentów udzielili: dyrektor Paweł Kojs, sekretarz Rady Naukowej ŚOB Damian Matynia oraz Teresa Brzoza – księgowa. Dodatkowo Pan Damian Matynia udzielił informacji na temat wprowadzenia zasad RODO w Śląskim Ogrodzie Botanicznym.

Na podstawie: § 14 h) Statutu Związku Stowarzyszeń pod nazwą „ Śląski Ogród Botaniczny Komisja Rewizyjna Związku Stowarzyszeń pod nazwą „ Śląski Ogród Botaniczny” po zapoznaniu się z przedłożonymi sprawozdaniami wnioskuje do Walnego Zgromadzenia o udzielenie absolutorium za okres roku 2017 Zarządowi Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”.

Do protokołu dołączono:

- kopię protokołu kontroli nr 168/2017 przeprowadzonej przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach (WFOŚ) w dniu 9 sierpnia 2017 r.;
- kopię Uchwały nr 6/90/17 Zarządu Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny” z dnia 12.12.2017 w sprawie udzielenia Panu Leszkowi Trzaskiemu pełnomocnictw umożliwiających zarządzanie Śląskim Ogrodem Botanicznym.

WNIOSKI

Stwierdzono, że gospodarka finansowo-księgowa jest prowadzona w sposób prawidłowy i niebudzący wątpliwości.

Protokół sporządzono w 5 egzemplarzach:

- 1 egz. – Śląski Ogród Botaniczny,
- 1 egz. – Marszałek Województwa Śląskiego,
- 1 egz. – Burmistrz Miasta Mikołów,
- 1 egz. – Starosta Mikołowski,
- 1 egz. a/a – Komisja Rewizyjna (dodatkowo kopie wybranych dokumentów księgowych).

Protokół sporządził Damian Absalon w dniu 28 maja 2018 r.

KONTROLOWANY

KOMISJA REWIZYJNA

**Uchwała nr 1/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia
Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”
z dnia 04.06.2018 r.**

w sprawie

*przyjęcia sprawozdania merytorycznego z działalności Związku Stowarzyszeń za okres od 01.01.2017
do 31.12.2017*

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 07.04 1989 r. Prawo o stowarzyszeniach (tekst jednolity:
Dz.U. 2017 nr 0 poz. 210) w związku z §14 lit. h) Statutu Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród
Botaniczny”.

Walne Zgromadzenie uchwała:

§ 1

Przyjąć sprawozdanie merytoryczne Zarządu z działalności Związku Stowarzyszeń Śląski Ogród
Botaniczny za rok 2017.

§ 2

Integralną częścią niniejszej uchwały jest załącznik:
Sprawozdanie z działalności statutowej Związku Stowarzyszeń pod nazwą Śląski Ogród Botaniczny
w roku 2017

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z chwilą podjęcia.

Przewodniczący
Walnego Zgromadzenia



Sekretarz
Walnego Zgromadzenia



Wynik głosowania Uchwały nr 1/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Członków:

Za: 10

Wstrzymujących się: 0

Przeciw: 0

W wyniku głosowania uchwała została *przyjęta*

Załącznik do uchwały nr 1/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny” z dnia 4.06.2018 r. w sprawie przyjęcia sprawozdania merytorycznego z działalności Związku Stowarzyszeń za okres od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r.

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY - ZWIĄZEK STOWARZYSZEŃ

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI STATUTOWEJ W ROKU

2017



Mikołów, 2018

Spis treści

INFORMACJE OGÓLNE	5
1. Skład zarządu Śląskiego Ogródu Botanicznego – Związku Stowarzyszeń	5
2. Posiedzenia zarządu w roku 2017	5
3. Skład komisji rewizyjnej Śląskiego Ogródu Botanicznego – Związku Stowarzyszeń	5
4. Walne zgromadzenia członków zwołane w roku 2017	6
5. Pracownicy Śląskiego Ogródu Botanicznego	6
6. Stażyści i praktykanci	6
7. Kursy i szkolenia	7
8. Kontrole na terenie ŚOB w roku 2017	7
9. Ogród jako jednostka naukowa	7
10. Współpraca	8
11. Wolontariat	9
UTRZYMANIE INFRASTRUKTURY ZARZĄDZANEJ PRZEZ ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY – ZWIĄZEK STOWARZYSZEŃ	10
1. Utrzymanie infrastruktury Centrum Edukacji Przyrodniczej i Ekologicznej Śląskiego Ogródu Botanicznego	10
2. Utrzymanie infrastruktury Ośrodka Edukacji Ekologicznej Dzieci	10
3. Budynek techniczno-socjalny przy ul. Zamkowej 2	11
4. Utrzymanie infrastruktury towarzyszącej kolekcji roślin ozdobnych	11
5. Regionalna Stacja Edukacji Ekologicznej w Radzionkowie	11
SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI EDUKACJI PRZYRODNICZEJ I EKOLOGICZNEJ	12
1. Realizacja warsztatów edukacyjnych	12
2. Programy edukacyjne	12
3. Pozostałe warsztaty i stoiska edukacyjne	12
4. Udział w konferencjach, warsztatach i szkoleniach	13

5. Wydawnictwa edukacyjne	14
6. Nagrody	14
SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI ŚLĄSKI KALENDARZ EKOLOGICZNY.....	14
1. Śląski Kalendarz Ekologiczny	14
2. Wystawy	15
3. Akcje zbiórki elektrośmieci	16
4. Partnerzy i instytucje współpracujące ze Śląskim Kalendarzem Ekologicznym przy organizacji rodzinnych świąt przyrodniczo-ekologicznych	17
SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI ZADAŃ ŚLĄSKIEGO BANKU NASION	18
1. Główne zadania.....	18
2. Pozostałe zadania:.....	18
SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI ZADAŃ PRACOWNI BADAŃ NAD SYSTEMAMI ADAPTACYJNYMI.....	18
SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI KOLEKCYI SIEDLISKOWYCH ŚLĄSKIEGO OGRODU BOTANICZNEGO W RADZIONKOWIE.....	20
1. Realizowane zadania	20
2. Edukacja (konferencje, szkolenia, imprezy zewnętrzne).....	21
3. Konferencje naukowe, publikacje	22
4. Współpraca	22
SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI KOLEKCYI NAUKOWYCH, ZACHOWAWCZYCH ORAZ OZDOBNYCH	22
1. Pracownicy.....	23
3. Zadania związane z pielęgnacją kolekcji Śląskiego Ogrodu Botanicznego	24
4. Udział w seminariach, konferencjach i targach	26
6. Współpraca	26
SPRAWOZDANIE Z DZIAŁAŃ PROMOCYJNYCH, W TYM WSPÓŁPRACY Z MEDIAMI.....	27
1. Strona WWW	27
2. Instagram	28
3. Facebook.....	28



Śląski Ogród Botaniczny - Związek Stowarzyszeń
 ul. Sosnowa 5, 43-190 Mikołów
 tel. 32 779 76 02, kóm. 534 994 574
 e-mail: sibg@sibg.org.pl, www.obmikołow.robia.pl



z i e l o n a a r k a ś l ą s k a

4. Telewizja.....	28
5. Radio.....	28
6. Prasa.....	28
7. Serwisy internetowe i portale społecznościowe.....	28
8. Organizacje wspierające promocję wydarzeń w Ogródzie.....	29
9. Wywiady udzielone przez pracowników.....	29
11. Udzielane wywiady/publikacje (ŚOB w Radzionkowie).....	35
SZACOWANA LICZBA ODWIEDZAJĄCYCH OGRÓD.....	39
POZYSKIWANIE FUNDUSZY ZEWNĘTRZNYCH.....	40
41.....	
42.....	
43.....	
44.....	
45.....	
46.....	
47.....	
48.....	
49.....	
50.....	
51.....	
52.....	
53.....	
54.....	
55.....	
56.....	
57.....	
58.....	
59.....	
60.....	
61.....	
62.....	
63.....	
64.....	
65.....	
66.....	
67.....	
68.....	
69.....	
70.....	
71.....	
72.....	
73.....	
74.....	
75.....	
76.....	
77.....	
78.....	
79.....	
80.....	
81.....	
82.....	
83.....	
84.....	
85.....	
86.....	
87.....	
88.....	
89.....	
90.....	
91.....	
92.....	
93.....	
94.....	
95.....	
96.....	
97.....	
98.....	
99.....	
100.....	



INFORMACJE OGÓLNE

Śląski Ogród Botaniczny z siedzibą w Mikołowie przy ul. Sosnowej 5, 43-190 Mikołów, zarejestrowany w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000163011, istnieje od 2003 roku jako związek stowarzyszeń. W jego skład wchodzi: Województwo Śląskie, Polska Akademia Nauk, Uniwersytet Śląski, Powiat Mikołowski, Powiat Raciborski, Gmina Mikołów, Gmina Radzionków, Gmina Racibórz, Gmina Jaworzno, Gmina Lyski, Towarzystwo Przyjaciół Śląskiego Ogrodu Botanicznego, Towarzystwo Miłośników Ziemi Raciborskiej, Stowarzyszenie Wspólnota, Stowarzyszenie Golf Park Mikołów. Członkiem wspierającym jest Górnośląskie Towarzystwo Lotnicze SA. Związek ten ma formułę otwartą dla innych samorządów, stowarzyszeń i instytucji naukowych. W 2006 roku instytucja otrzymała zezwolenie ministra środowiska na prowadzenie ogrodu botanicznego.

1. Skład zarządu Śląskiego Ogrodu Botanicznego – Związku Stowarzyszeń

- dr Stanisław Piechula – prezes zarządu
 - mgr inż. Eugeniusz Wycisło – wiceprezes zarządu
 - dr Gabriel Tobor – wiceprezes zarządu
 - prof. Wiesław Włoch – członek zarządu
 - dr Maciej Thorz – członek zarządu
- [kadencja 2015-2018]

Funkcja członka zarządu nie wiąże się z pobieraniem wynagrodzenia, jest pełniona społecznie.

2. Posiedzenia zarządu w roku 2017

- ROK 2017 (7) (liczba podjętych uchwał)
- 25.01.2017 r., nr **84** (6);
 - 13.02.2017 r., nr **85** (0);
 - 03.04.2017 r., nr **86** (1);
 - 22.05.2017 r., nr **87** (5);
 - 17.07.2017 r., nr **88** (1);
 - 25.08.2017 r., nr **89** (1);
 - 12.12.2017 r., nr **90** (6).

3. Skład komisji rewizyjnej Śląskiego Ogrodu Botanicznego – Związku Stowarzyszeń

- Damian Absalon – przewodniczący Komisji Rewizyjnej
 - Karina Tytko – sekretarz Komisji Rewizyjnej
 - Jan Duda – członek Komisji Rewizyjnej
- [kadencja 2015-2018]

4. Walne zgromadzenia członków zwołane w roku 2017

- XXVI Walne Zgromadzenie ZS ŚOB - (nadzwyczajne) - 30 stycznia 2017 r.- podjęto 4 uchwały
- XXVII Walne Zgromadzenie ZS ŚOB - (sprawozdawcze) - 22 czerwca 2017 r.- podjęto 11 uchwał
- XXVIII Walne Zgromadzenie ZS ŚOB - 12 grudnia 2017 r.- podjęto 3 uchwały

5. Pracownicy Śląskiego Ogródu Botanicznego

ETATY W ROKU 2017

Liczba zatrudnionych osób	46
Liczba etatów	34,97

UMOWY ZLECENIA/ O DZIEŁO

UMOWA	Mikołów	Radzionków	Jaworzno	ŁĄCZNIE
zlecenia	92	38	9	139
o dzieło	4	2	-	6

6. Stażyści i praktykanci

Mikołów:

Staże z Powiatowego Urzędu Pracy w Mikołowie

- Program stażowy organizowany przez Powiatowy Urząd Pracy w Mikołowie, pracownik zajmujący się pielęgnacją kolekcji - 1 osoba w okresie 12.06.2017 r. do 12.09.2017 r.
- pracownik ds. ochrony środowiska - 1 osoba w okresie od 08.05.2017 r. do 08.11.2017 r.

Praktyki zawodowe dla uczniów szkół średnich

- Uczniowie Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych w ramach realizacji zajęć z przedmiotu Uprawy ogrodnicze + program nauczania zawarty na podstawie porozumienia ze szkołą w Ornontowicach, gdzie ŚOB prowadzi praktyczną naukę zawodu - 9 osób.

Radzionków:

Staże studenckie

- 6 osób 01.07.2017 r. do 31.10.2017 r. w ramach projektu Bio - PRO: Ewolucja i Bio-PROfesjonalizm - wysokiej jakości programy stażowe dla studentów I i II stopnia kierunków biologicznych WBiOŚ;
- 1 osoba (praktyka w ramach programu studiów - WnoZ UŚ).

Praktyki zawodowe dla uczniów szkół średnich:

- 3 osoby (10 dni po 8 godzin).

7. Kursy i szkolenia

- Kurs prawa jazdy – 1 osoba;
- Szkolenie „GIS dla botaników” – 3 osoby.

8. Kontrole na terenie ŚOB w roku 2017

- Kontrola Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach (ŚOB w Radzionkowie, maj);
- Posiedzenie Komisji Rewizyjnej (czerwiec);
- Kontrola Państwowej Inspekcji Sanitarnej – w związku z organizacją półkolonii (lipiec);
- Kontrola Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (sierpień);
- Kontrola Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa – kontrola fitosanitarna roślin (ŚOB w Radzionkowie, sierpień).

9. Ogród jako jednostka naukowa

Decyzją z dnia 7 lutego 2006 r. Minister Środowiska zezwolił związkowi stowarzyszeń Śląski Ogród Botaniczny na prowadzenie ogrodu botanicznego w Mikołowie zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2004 nr 92 poz. 880), nakładającymi m.in. obowiązek prowadzenia badań naukowych i upowszechniania wiedzy.

Decyzją z dnia 22 stycznia 2013 r. Minister Środowiska wpisał Śląski Ogród Botaniczny – Związek Stowarzyszeń pod nr PL 005 do rejestru instytucji naukowych uprawnionych do przewożenia w celach naukowych przez granicę Unii Europejskiej, bez stosownych zezwoleń, żywego materiału roślinnego, okazów zielnikowych, zasuszonych albo w inny sposób utrwalonych okazów gatunków podlegających ograniczeniom na podstawie przepisów UE dotyczących Konwencji o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (Konwencja Waszyngtońska, CITES), w celu nieodpłatnej wymiany, użyczenia lub darowizny do badań naukowych.

Śląski Ogród Botaniczny prowadzi badania naukowe we współpracy m.in. z usytuowaną przy Ogrodzie zamiejscową Pracownią Struktury Roślin powołaną przez Polską Akademię Nauk Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie. Śląski Ogród Botaniczny znajduje się również w rejestrze systemu PoLON, jako jednostka naukowa w rozumieniu zapisów art. 2 pkt 9 lit. f) Ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. 2010 nr 96 poz. 615).

Nadzór merytoryczny nad działalnością naukowo-badawczą ŚOB sprawuje Rada Naukowa. W jej skład wchodzi obecnie 28 osób wybranych na okres czteroletniej kadencji przypadającej na lata 2016-2020.

W dniu 29 marca 2017 roku, w związku z rozszerzeniem działalności, Śląski Ogród Botaniczny uzyskał zmianę decyzji Ministra Środowiska z dnia 7 lutego 2006 r.

pozwalającej na prowadzenie ogrodu botanicznego poprzez zmianę jej sentencji w zakresie dotyczącym powierzchni oraz numeracji działek, na których znajduje się Ogród.

Przy Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Mikołowie znajduje się także siedziba Rady Ogrodów Botanicznych i Arboretów w Polsce – stowarzyszenia zrzeszającego przedstawicieli polskich ogrodów botanicznych i tworzącego tzw. krajową sieć ogrodów. Jest to organizacja pozarządowa, która inicjuje i podejmuje wspólne badania naukowe, monitoruje uprawę *ex situ* gatunków rzadkich i zagrożonych w skali kraju, tworzy regionalne banki nasion, planuje wspólną strategię rozwoju; przygotowuje programy dydaktyczne i edukacyjne. Podejmuje również działania interwencyjne dla obrony interesów ogrodów botanicznych oraz ochrony zasobów przyrodniczych. Na czele Rady od 2011 roku stoi dyrektor Śląskiego Ogrodu Botanicznego dr Paweł Kojs. W dniach 18–21 września 2017 roku w ogrodzie botanicznym Geopark Kielce odbył się XLVII Zjazd Polskich Ogrodów Botanicznych połączony z Ogólnopolską Konferencją Naukową pt. „Społeczna rola ogrodów botanicznych w rozwoju miast”. Posiedzenia Rady wraz z konferencjami naukowymi odbywają się minimum raz w roku. Łączna liczba obecnych członków sieci krajowej to 37 ogrodów botanicznych i arboretów.

10. Współpraca

- W ramach członkostwa Gminy Miasta Jaworzna w związku stowarzyszeń i przekazywanej przez Jaworzno składki ŚOB wykonuje prace polegające na utrzymaniu kolekcji roślinnych na terenie Ośrodka Edukacji Ekologiczno-Geologicznej GEOsfera oraz na terenie parku gminnego Gródek. W ramach prac zatrudniona jest jedna osoba (etat) jako koordynator jednostek współpracujących. W ramach współpracy zostały również podjęte prace zmierzające do utworzenia na terenie parku gminnego Gródek ogrodu dendrologicznego – arboretum;
- W ramach członkostwa Powiatu Mikołowskiego w związku stowarzyszeń oraz współpracy Powiatu Mikołowskiego z Powiatem Neuss w czerwcu 2017 roku na terenie Ogrodu Czerwonego (część przy ul. 15 Grudnia) otwarto „Ścieżkę Kultury”;
- Kontynuowano współpracę z Polską Akademią Nauk i uczelniami wyższymi oraz innymi ogrodami botanicznymi w ramach prowadzenia badań naukowych;
- Kontynuowano współpracę z Regionalnym Ośrodkiem Wsparcia Ekonomii Społecznej z Łazisk Górnych, czego efektem było utworzenie trzech spółdzielni socjalnych jako samodzielnych jednostek, które otrzymały dofinansowanie z UE o wartości 100 000 złotych każda (Spółdzielnia Socjalna Osób Prawnych pn. „ŚOBcafe” założona na potrzeby obsługi działalności gastronomicznej; Spółdzielnia Socjalna Osób Prawnych pn. „Zielona”, której głównym celem jest utrzymywanie w należyтым stanie terenów ŚOB

w Młkowie. Spółdzielnia ta dzięki dotacji zakupiła sprzęt o wartości ponad 130 tys zł, m. in. ciągnik rolniczy, frezarkę do pni, odkurzacz zaburtowy do liści oraz samochód dostawczy; Spółdzielnia Socjalna Osób Prawnych pn. „GEOgródek” założona na potrzeby obsługi działalności ogrodniczej Śląskiego Ogródu Botanicznego na terenie Jaworzna. Dzięki utworzeniu spółdzielni socjalnej udało się zakupić sprzęt o łącznej wartości 100 tys zł m.in. dwie kosiarki samojezdne marki KUBOTA, rębak do gałęzi oraz inny drobny sprzęt służący do pielęgnacji zieleni. Każda ze spółdzielni utworzyła 5 miejsc pracy dla osób wykluczonych społecznie.

- W ramach rozwoju Śląskich Kolekcji Siedliskowych kontynuowano współpracę z Golf Park Mikołów.

11. Wolontariat

W okresie od stycznia do grudnia zawarto łącznie 38 umów wolontariackich z 30 osobami (niektóre z umów pierwotnie było zawartych na krótszy okres i po ich zakończeniu zostały przedłużone). 11 z tych porozumień podpisano z osobami po raz pierwszy podejmującymi wolontariat w ŚOB, pozostałe zaś dotyczą osób, które angażowały się już w zadania wolontarystyczne w poprzednich latach.

Wraz z rozwojem poszczególnych pracowni i całej instytucji zwiększa się również wachlarz działań, które pojawiają się w ofercie wolontariackiej, a wolontariusze kierowani są do zadań zgodnych z ich preferencjami i możliwościami. Niezmiennie jednak od lat najbardziej popularną aktywnością, w którą angażuje się gros wolontariuszy, są święta organizowane w ramach Śląskiego Kalendarza Ekologicznego. Warto zaznaczyć, że o ile wcześniej pomoc przy imprezach cieszyła się głównie zainteresowaniem młodzieży, tak teraz również kilkanaście osób dorosłych znalazło tam swoje miejsce. Oprócz ww. aktywności pozostali wolontariusze, po ustaleniu ich profilu zainteresowań oraz potrzeb ŚOB, podejmowali się m.in. zadań związanych z wcześniejszym przygotowaniem warsztatów edukacyjnych, z obróbką dokumentacji zdjęciowej czy z szeroko rozumianą pielęgnacją roślin. W grudniu została zorganizowana impreza (również w ramach ŚKE) dedykowana wolontariuszom z okazji Międzynarodowego Dnia Wolontariusza.

W okresie od stycznia do grudnia łącznie wolontariusze przepracowali na rzecz ŚOB 1155 godzin.

UTRZYMANIE INFRASTRUKTURY ZARZĄDZANEJ PRZEZ ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY – ZWIĄZEK STOWARZYSZEŃ

1. Utrzymanie infrastruktury Centrum Edukacji Przyrodniczej i Ekologicznej Śląskiego Ogródu Botanicznego

W 2017 roku przeprowadzono przegląd roczny związany z funkcjonowaniem i stanem budynku Centrum Edukacji Przyrodniczej i Ekologicznej. Stan budynku określa się jako dobry, jednak wskazano kilka istotnych usterek, które należy usunąć w krótkim czasie:

- mocne spękania tynków na połączeniu części budynku „konferencyjnej” z częścią biurową – do usunięcia w 2017r. i w latach kolejnych.;
- należy wykonać konserwację elementów drewnianych, w tym wieży widokowej oraz poręczy przy punktach widokowych i schodach prowadzących na polanę – do wykonania w 2018 r.;
- liczne niewielkie spękania i rysy pojawiające się głównie w nowej części budynku – do usunięcia podczas prac związanych z malowaniem pomieszczeń.

Budynek byłej wartowni – stan dobry, usterki, które zostały ujawnione, zostaną usunięte w ramach gwarancji. Usterki te to głównie spękania tynków oraz łuszczące się elementy elewacji zewnętrznej.

Budynek gastronomiczny przy placu zabaw. Po wykonanej naprawach gwarancyjnych stan budynku określa się jako dobry, mimo iż nadal pojawiają się przecieki i pęknięcia pokrycia dachowego, które są na bieżąco usuwane, a ich pojawianie się związane jest z użyciem słabej jakości pokrycia dachowego.

Plac zabaw przy CEPIE wymaga w tej chwili intensywnych robót związanych z naprawą i konserwacją wyposażenia. Stan elementów, z których korzystają dzieci na placu zabaw jest dobry, chociaż wiele atrakcji wykazuje już zużycie i w najbliższym czasie będzie wymagało naprawy. Dotyczy to głównie elementów linowych oraz elementów metalowych.

Stan ścieżek oraz małej architektury jest dobry. Ławki są na bieżąco konserwowane. Barrierki na ścieżkach wymagają naprawy oraz konserwacji. Kostka brukowa na terenie parkingów wykazuje zużycie i w najbliższym czasie będzie wymagała naprawy.

2. Utrzymanie infrastruktury Ośrodka Edukacji Ekologicznej Dzieci

Infrastruktura OEED to budynek w którym znajduje się Przedszkole nr 10, plac zabaw, tereny zielone wokół budynku, parking. Stan budynku określa się jako dobry, jednak podczas przeglądów ujawniono pęknięcia tynków w praktycznie każdym pomieszczeniu. Zostały one usunięte w ramach gwarancji która ten budynek obejmuje. W chwili obecnej należałoby wykonać prace związane z odmalowaniem sal dydaktycznych i pozostałych pomieszczeń. Konserwacji wymaga również drewniana

elewacja wraz z tarasem. Bardzo kosztowne są prace związane z konserwacją systemu klimatyzacji, wentylacji i ogrzewania ze względu na skomplikowanie tych układów i wzajemne ich powiązanie. Od 2016 roku Śląski Ogród Botaniczny nie korzysta z pomieszczeń OEED, natomiast mimo to zajmuje się bieżącym utrzymaniem budynku oraz terenów zielonych wokół OEED jak również zimowym utrzymaniem zarówno parkingów, jak i całej drogi dojazdowej do Ośrodka Edukacji Ekologicznej Dzieci, tj. ok. 300 m..

3. Budynek techniczno-socjalny przy ul. Zamkowej 2

Stan budynku z punktu widzenia budowlanego jest niezadowolający – wymaga generalnego remontu od fundamentów po dach.

4. Utrzymanie infrastruktury towarzyszącej kolekcji roślin ozdobnych

Na terenie Kolekcji Roślin Ozdobnych znajdują się elementy infrastruktury towarzyszącej w postaci m.in. małej architektury, której przegląd został wykonany w 2016 roku. Stan takich elementów jak: altany, platformy widokowe, mola, ścieżka – kładka drewniana, mostek drewniany – wymagają drobnych napraw oraz ponownego zakonserwowania. Stan oczka wodnego z strumieniem jest bardzo zły – pompa regulująca przepływ wody do oczka w lipcu 2016 roku uległa uszkodzeniu, ponadto należy ponownie wykonać nieckę i brzegi oczka wodnego ponieważ cały materiał (żwir i kamienie) z którego zostało wykonane oczko wodne spływa na dno, w wyniku czego pozostaje odkryta folia, a samo oczko wygląda nieestetycznie. Strumień prowadzący przez kolekcje tarasową wychodzący z oczka posiada jednakowe problemy konstrukcyjne, a dodatkowo ze względu na brak odpowiedniej filtracji i oczyszczania przepływu, wody zalegają i rozsiewają się glony oraz rośliny wodne, co znacznie większą pracę nad pielęgnacją i utrudnia prawidłowy spływ wody w strumieniu – w roku 2017 nie wykonano z powodu braku funduszy. Do właściwego utrzymania kolekcji roślin ozdobnych potrzebna jest naprawa istniejącego systemu nawadniania kolekcji, w postaci: wymiany wadliwych zraszaczy, wydłużenia lub skrócenia rur biegnących do zraszaczy które „zarosły” nasadzeniami, osadzenia kręgu wokół hydrantu, wymiany zaworu kulowego, wymiany i załatania linii kroplujących – naprawa systemu nawadniającego została zaplanowana na wiosnę 2018 roku. Również wymiany wymagają reflektory zewnętrzne, które uległy uszkodzeniu, a podświetlają one istotne elementy kolekcji takie jak np. rozwidlenie ścieżki. Utrzymanie infrastruktury kolekcji roślin ozdobnych to także utrzymanie układu komunikacyjnego, który wymaga dużych nakładów finansowych do poprawy całej nawierzchni.

5. Regionalna Stacja Edukacji Ekologicznej w Radzionkowie

Na bieżąco prowadzone są prace konserwatorskie związane z użytkowaniem budynku. Przy budynku RSEE postawiono garaż (zaplecze gospodarcze). Budynek co roku przechodzi przegląd wentylacji oraz budowlany.

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI EDUKACJI PRZYRODNICZEJ I EKOLOGICZNEJ

1. Realizacja warsztatów edukacyjnych

– zrealizowano warsztaty edukacyjne dla 12 176 uczestników oraz ich opiekunów. Zajęcia realizowano w ramach:

- a) projekt dofinansowany przez WFOŚiGW w Katowicach pt. „Warsztaty edukacji przyrodniczej i ekologicznej ŚOB realizowane w latach 2017-2018” – przyznane środki: 27 503,42 zł (1949 uczestników w 2017 roku);
- b) projekty dofinansowane przez gminy i powiaty pt. „Edukacja ekologiczna Śląskiego Ogródu Botanicznego realizowana na rzecz miast, gmin i powiatów” – zrealizowano warsztaty dla 1369 uczestników;
- c) zajęcia edukacyjne w ramach współpracy z Towarzystwem Przyjaciół Śląskiego Ogródu Botanicznego – zrealizowano warsztaty dla 8150 uczestników;
- d) zajęcia edukacyjne w ramach działalności statutowej – zrealizowano warsztaty dla 708 uczestników.

2. Programy edukacyjne

Realizowano warsztaty w ramach 11 programów edukacyjnych. Tematyka zagadnień w ramach warsztatów była przyrodnicza i dostosowana do wieku odbiorców.

- a) warsztaty dla dzieci w wieku przedszkolnym: Kącik ogrodnika;
- b) warsztaty dla dzieci w wieku przedszkolnym i klas I-III szkoły podstawowej: Kalejdoskop natury, Śladami smoka Przyrodnika;
- c) warsztaty dla dzieci klas I-III szkoły podstawowej: Ogrodowy zawrót głowy;
- d) warsztaty dla uczniów od IV klasy szkoły podstawowej i dorosłych: Zielony surwiwal, Przyrodnicze spotkania Śląskiego Ogródu Botanicznego;
- e) warsztaty dla uczniów od VII klasy szkoły podstawowej i dorosłych: Szkiełko i oko;
- f) warsztaty dla dzieci, uczniów szkół wszystkich szczebli i dorosłych: Zielarium, Bokashi, Spacery z przewodnikiem, Warsztaty integracyjne.

3. Pozostałe warsztaty i stoiska edukacyjne

- a) prowadzenie warsztatów „Mali giganci wśród owadów” oraz „Ekosystem na krawędzi” podczas VI Ogólnopolskiej Nocy Biologów odbywającej się pod hasłem „Życie na krawędzi” (13 stycznia);
- b) stoisko edukacyjne podczas Międzynarodowego Dnia Lasu w Śląskim Ogródku Zoologicznym w Chorzowie (19 marca);
- c) stoisko edukacyjne podczas Dnia Pszczoły w Śląskim Ogródku Zoologicznym w Chorzowie (20 maja);

- d) udział w XVI Powiatowym Konkursie Wiedzy Ekologicznej w Orzeszu-Gardawicach jako jury; ogłoszono również wykład „Rośliny w sieci” (5 czerwca);
- e) organizacja pikników rodzinnych (10 i 11 czerwca);
- f) współpraca z centrum Helen Doron w Mikołowie, w ramach której odbył się bal karnawałowy (10 lutego), warsztaty „Spring is singing in the garden” (8 kwietnia) oraz gra terenowa „Green Detective” (24 czerwca);
- g) organizacja i prowadzenie dwóch turnusów półkolonii letnich „Wakacje w Śląskim Ogrodzie Botanicznym”, w których wzięło udział łącznie 62 dzieci (10-14 lipca i 24-28 lipca);
- h) organizacja spotkań dla edukatorów Śląskiego Ogrodu Botanicznego (10 marca i 21 września);
- i) organizacja „SPiN Day 2017”, warsztatów w ramach ogólnopolskiej akcji mającej na celu popularyzację wiedzy i wyników badań naukowych, zorganizowaną we współpracy z instytucjami zrzeszonymi w Porozumieniu Społeczeństwo i Nauka (SPiN). W wydarzeniu wzięło udział 51 uczniów (10 listopada);
- j) prowadzenie warsztatów zielarskich dla uczestników Powiatowego Konkursu Poezji w Języku Angielskim (5 grudnia).
- k) organizacja i prowadzenie weekendowych warsztatów „Przedświąteczna wioska Mikołaja”, połączonych z noclegiem w namiotach w budynku CEPIE, w których wzięło udział 15 dzieci (16-17 grudnia);
- l) organizacja i prowadzenie cyklicznych warsztatów rodzinnych dla pracowników fabryki Opel w Gliwicach w ramach programu „Ochrona Przyroda Edukacja Ludzie” realizowanego w latach 2016-2017;
- m) organizacja „Urodzin w Ogrodzie” - zorganizowano urodziny dla 9 dzieci.

4. Udział w konferencjach, warsztatach i szkoleniach

- a) IV Regionalna Dziecięco-Młodzieżowa Konferencja Naukowa „Ptaki i inne zwierzęta w mieście” pod hasłem „Wiosna budzi się do życia” odbywająca się w Chorzowie w dniu 15 marca. Podczas konferencji przeprowadzono warsztaty dla jej uczestników: „Zwierzęta Śląskiego Ogrodu Botanicznego” i „Mali giganci wśród owadów”;
- b) IX Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Interakcja - Integracja” odbywająca się w Centrum Nauki Kopernik w Warszawie w dniach 15-17 marca;
- c) warsztaty „Oddychać po ludzku” - pierwsze z cyklu spotkań „Szkoda zdrowia, jak nie dać się smogowi” w ramach akcji „Śląskie bez smogu” odbywające się w Katowicach 25 września;
- d) konferencja „Nieużytki miejskie - miejsca edukacji i bioróżnorodności” organizowana przez Ruch Ekologiczny św. Franciszka z Asyżu odbywająca się w Krakowie w dniu 28 września;

- e) wystawa „Europom 2017” odbywająca się w Ołomuńcu w Czechach w dniach 5-8 października;
- f) szkolenie „Teatr kamishibai” odbywające się w Katowicach w dniu 10 października;
- g) konferencja „Przyroda XXI wieku – jeszcze nas zachwyca czy już nam przeszkadza?” odbywająca się w Parku Śląskim w Chorzowie w dniu 21 października;
- h) konferencja „Cognitive adventures” odbywająca się w Centrum Nauki Kopernik w Warszawie w dniach 26-27 października;
- i) szkolenie „Zostań gigantem e-mail marketingu” odbywające się w PGE Giganty Mocy w Bełchatowie (15 listopada).

5. Wydawnictwa edukacyjne

Dystrybuowano wśród uczestników zajęć edukacyjnych Ogródu, nauczycieli i wszystkich zainteresowanych osób wydawnictwa w postaci zakładki do książek i ulotki przygotowane w 2017 r. oraz w poprzednich latach zrealizowane wydawnictwa (książki, broszury, ulotki).

6. Nagrody

- a) nagroda pieniężna w wysokości 10 000 zł w konkursie „Ekoaktywni” Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach;
- b) nagroda jury w konkursie „Słoneczniki 2017” w kategorii „Przyroda”.

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI ŚLĄSKI KALENDARZ EKOLOGICZNY

1. Śląski Kalendarz Ekologiczny

Pracownia Śląskiego Kalendarza Ekologicznego w ramach projektu pn. „Różnorodność – potęgą życia” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Katowicach od stycznia do grudnia zorganizowała na terenie CEPIE dziesięć świąt przyrodniczo-ekologicznych: Międzynarodowy Dzień Ptaków, Światowy Dzień Ochrony Środowiska Naturalnego, Międzynarodowy Dzień Bioróżnorodności, Dzień Dziecka połączony z PreIndustriadą, Światowy Dzień Rybołówstwa, Dzień Pioruna, Dzień Dzikiej Fauny, Flory i Siedlisk Naturalnych i Światowy Dzień Zwierząt, Międzynarodowy Dzień Wolontariusza i Kiermasz świąteczny. Łącznie wzięło w nich udział ok. 22 500 osób.

W trakcie świąt zostało przeprowadzonych 67 warsztatów (kreatywne, terenowe, ogrodnicze i in.) dla dzieci i młodzieży. Łącznie wzięło w nich udział 4028 osób.

Przeprowadzonych zostało 66 warsztatów edukacyjnych (Międzynarodowy Dzień Ptaków, Światowy Dzień Ochrony Środowiska Naturalnego, Międzynarodowy Dzień Bioróżnorodności, Dzień Pszczoły, Dzień Dzikiej Fauny, Flory i Siedlisk Naturalnych i Dzień Zwierząt), w których wzięło udział 1246 dzieci.

Zorganizowanych zostało osiem gier terenowych, w których uczestniczyło łącznie 930 dzieci.

Odbyły się dwa seminaria popularnonaukowe – 12 wykładów (podczas Międzynarodowego Dnia Ptaków oraz Międzynarodowego Dnia Bioróżnorodności), w których wzięło udział 46 osób. W czasie pozostałych świąt odbywały się prelekcje popularnonaukowe, w sumie było ich osiem.

W ramach świąt zorganizowano także konkursy dla dzieci i młodzieży – kulinarny, plastyczny i fotograficzny oraz jeden całoroczny. W sumie zostało nagrodzonych 93 dzieci.

Pracownicy ŚKE od stycznia do grudnia przygotowali i przeprowadzili również 23 akcje edukacyjno-ekologicznych.

Pracownia Śląskiego Kalendarza Ekologicznego pracuje obecnie nad przygotowaniem na lata 2018-2019 kampanii na rzecz ochrony klimatu, pod nazwą „Klimat dla Śląska”, w ramach którego planowanych jest łącznie 20 rodzinnych świąt przyrodniczo-ekologicznych.

2. Wystawy

W ramach kampanii „Różnorodność – potęgą życia” w kwietniu została zorganizowana wystawa „Władcy przestworzy – ptaki”.

Wernisaż wystawy – 2 kwietnia 2017 r.

Patronat honorowy – Górnośląskie Koło Ornitologiczne

Na wystawę złożyło się 80 fotografii wybitnych fotografów przyrody: Katarzyna Szymańska, Adrian Ślązok, Andrzej Suchecki, Piotr Przybyła, Henryk Kościelny, Mirosław Wąsiński, Barbara Bacler-Żbikowska, Jacek Żbikowski. Podczas wernisażu prelekcje wygłosili: Henryk Kościelny reprezentujący Polski Związek Fotografów Przyrody Okręg Śląski oraz Górnośląskie Koło Ornitologiczne.

W ramach otwarcia wystawy odbyło się seminarium „Ptaki oczami ornitologów”.

Partnerzy

- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach
- Rada Ogródów Botanicznych i Arboretów w Polsce
- Miasto Mikołów

Patronat medialny: Radio Express, Telewizja TVT

Wystawa była tematem programu TVP3 Katowice „Bliżej Natury” red. Beaty Smagii-Seyboth.

Informacje na temat wystaw pojawiły się również m.in. w Radiu Fest, Radiu eM, Radiu Express, Radiu Katowice, Radiu Silesia, Telewizji TVT, Telewizji Zabrze, Dzienniku Zachodnim, Gazecie Wyborczej, Gazecie Mikołowskiej, Naszej Gazecie, w licznych serwisach internetowych i mediach społecznościowych.

3. Akcje zbiórki elektrośmieci

W 2017 r. zorganizowano dwie akcje zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego:

- 14 maja w trakcie obchodów Międzynarodowego Dnia Bioróżnorodności zorganizowano akcję „Zamień Odpady na Kulturalne Wypady”, w ramach której zebrano 5 ton 760 kg elektrośmieci. Osobom oddającym zużyty sprzęt rozdano 457 biletów oraz 20 szt. krzewów ozdobnych. Patronem honorowym akcji była Fundacja Eko Rozwoju z Wrocławia. Odbiorem i recyklingiem elektrośmieci zajęła się firma Ekomax Sp. z o.o. z Gliwic. Partnerami akcji poprzez przekazanie biletów/wejściówek byli:

1.	Mavi Area Squash & Fitness z Łazisk Górnych
2.	Teatr Mały z Tychów
3.	Park Miniatur Sakralnych z Częstochowy
4.	Śląski Ogród Zoologiczny z Chorzowa
5.	Muzeum Górnośląskie z Bytomia
6.	MOSIR Łaziska Górne
7.	Muzeum Energetyki z Łaziska Górnych
8.	Filharmonia Zabrzeńska
9.	Pokazowa Zagroda Żubrów w Pszczynie
10.	Skansen - Zagroda Wsi Pszczyńskiej
11.	Revital Fitnes & Gym z Tychów
12.	Park Nauki i Rozrywki z Krasiejowa
13.	Filharmonia Śląska z Katowic
14.	Teatr Śląski z Katowic
15.	Kubusiowy Świat z Mikołowa
16.	Muzeum „Górnośląski Park Etnograficzny w Chorzowie”
17.	Stadion w Zabrzu Sp. z o. o.
18.	Gliwicki Klub Sportowy "Piast" S.A.
19.	Niblylandia z Katowic
20.	Opera Śląska z Bytomia
21.	Muzeum Śląskie z Katowic
22.	Szkołka Krzewów Ozdobnych A. Tomiczek z Gierałtovic
23.	Muzeum Chleba z Radzionkowa

24.	Fabryka Energii z Orzesza
25.	Laserhouse z Katowic
26.	Aquadrom z Rudy Śl.
27.	Pływalnia Wodnik z Paniówek
28.	Pływalnia Aquarius z Zabrze
29.	Miejski Dom Kultury z Mikołowa

- 17 września podczas obchodów Dnia Dzikiej Fauny, Flory i Siedlisk Naturalnych przeprowadzono kolejną zbiórkę elektrośmieci, podczas której zebrano 2 tony 620 kilogramów zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego. W trakcie tej akcji rozdawano drzewka i krzewy przekazane przez ŚOB Mikołów oraz Szkołkę Krzewów Ozdobnych A. Tomiczek z Gierałtovic. Recyklingiem zebranego sprzętu zajęła się firma Ekomax Sp. z o.o. z Gliwic.

4.Partnerzy i instytucje współpracujące ze Śląskim Kalendarzem Ekologicznym przy organizacji rodzinnych świąt przyrodniczo-ekologicznych

1. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach
2. Mikołów – Ogród Życia
3. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków
4. Górnośląskie Koło Ornitologiczne
5. Małopolskie Towarzystwo Ornitologiczne
6. Śląski Ogród Zoologiczny w Chorzowie
7. Mikołowski Klub Krótkofalowców
8. Fabryka Energii z Orzesza
9. Zgrana Rodzina
10. Pasieka Edukacyjna Skrzydlaci Przyjaciele
11. Bowtech Polska
12. Tauron Wytwarzanie
13. Festiwal Biegów
14. Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Katowicach
15. Polska Akcja Humanitarna
16. Agencja Rynku Rolnego
17. Stowarzyszenie Szkryfka
18. Albamar Rośliny Nowej Generacji
19. 20 Drużyna Harcerska Strumień
20. Miejska Palcówka Muzealna
21. Śląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
22. Fundacja Centrum Terapii i Rozwoju Skarb
23. Bajtle Bastion
24. OSP Bujaków
25. PTP Muzeum Energetyki

- 26. Fenix Art.
- 27. Vita Spot
- 28. Tandemowe Trip Love
- 29. Stajnia Zefir

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI ZADAŃ ŚLASKIEGO BANKU NASION

1. Głównie zadania

Kontynuacja projektu „FlorNatur Silesia etap I ochrona *ex situ* wybranych gatunków muraw kserotermicznych wymienionych w Czerwonej liście roślin województwa śląskiego” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Katowicach.

Realizacja trwałości projektu „Przyszkolne ogrody siedliskowe” współfinansowanego ze środków Funduszu Inicjatyw Obywatelskich (Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej). Zadania do 2018 roku obejmują prowadzenie badań i edukacji na terenie powstałych pięciu ogródków, przeprowadzenie ankiet i konkursów, przygotowywanie sprawozdań.

Realizacja trwałości projektu „FlorNatur ROBiA” dofinansowanego ze środków Narodowego Funduszu NFOŚiGW. Projekt zakończony w 2015 roku, trwałość 5 lat. W roku 2017 kontynuowano niezbędne działania związane z trwałością projektu.

2. Pozostałe zadania:

- Pielęgnacja roślin pokojowych znajdujących się na terenie Centrum Edukacji Przyrodniczej i Ekologicznej.

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI ZADAŃ PRACOWNI BADAŃ NAD SYSTEMAMI ADAPTACYJNYMI

Przedmiotem działań Pracowni w 2017 roku była kontynuacja prac nad rozwojem koncepcji autonomicznych systemów adaptacyjnych w kontekstach społecznych, przyrodniczych i ekonomicznych. Analizowano różne klasy systemów przyrodniczych, takich jak ekosystemy, gatunki, populacje i osobniki; systemów społecznych: społeczności lokalne, rodziny i pojedynczy ludzie oraz systemów ekonomiczno-gospodarczych: korporacje, przedsiębiorstwa, firmy rodzinne.

Ponadto w ramach współpracy z Polish Bateson Research Group, Wyższą Szkołą Biznesu w Dąbrowie Górniczej, Akademią Pomorską w Słupsku, Kujawsko-Pomorską Szkołą Wyższą w Bydgoszczy oraz Polską Akademią Nauk – Ogrodem Botanicznym CZRB w Powsinie, w dniach 1-4 czerwca zorganizowano II Międzynarodowe Sympozjum



Batesonowskie, którego hasłem przewodnim było „Ekologia umysłu i przyroda: korzenie, idee i praktyki. Inspiracje i wyzwania dla humanistyki oraz w sferze zarządzania terenami poprzemysłowymi”. Konferencja nawiązywała do postaci Gregory’ego Batesona (1904-1980) uchodzącego za klasyka ogromnych obszarów humanistyki, antropologa, epistemologa, cybernetyka i teoretyka komunikacji. W konferencji udział wzięło szereg wybitnych osobistości reprezentujących liczne kraje, m.in. Austrię, Hiszpanię, Holandię, Kanadę, Litwę, Norwegię, Singapur, Stany Zjednoczone, Wielką Brytanię, Włochy czy Polskę. Ich profesjonalna tożsamość miała charakter bardzo zróżnicowany, wychodząc od akademickiego statusu, poprzez praktykę terapeutyczną, doświadczenie w nauczaniu, działalność kulturową, metodologię i epistemologię, zarządzanie i sztukę, filozofię, naukę o poznaniu, pedagogikę i medycynę. Na pierwszym miejscu należy wymienić córkę Gregory’ego Batesona – Norę Bateson, która jest prezydentem Międzynarodowego Instytutu Batesona. Byli m.in. obecni również: Rex Weyler z Kanady – współzałożyciel Green Peace, dr Kenneth Silvestri – psychoterapeuta z USA, Brigitte Hipel z Uniwersytetu w Klagenfurt w Austrii, Philip Guddemi – antropolog z USA, Erik Graffman – psycholog i terapeuta pracujący w Szwecji i Francji, Jon Goodbun – architekt, projektant z Royal College of Art z Wielkiej Brytanii, Serena Dinelli – psycholog, artysta, edukator z Włoch, Leslie Blackhall – bioetyk, lekarz zajmująca się rozwojem opieki paliatywnej z Uniwersytetu Virginia, Arunas Augustinaitis z Litwy – rektor Uniwersytetu w Wilnie, specjalista w zakresie teorii komunikacji i biznesu, Jane Jorgenson z Uniwersytetu z Południowej Florydy zajmująca się komunikacją w rodzinie. Z Polski gościliśmy m.in. prof. Zdzisława Wąsika – lingwistę, semiotykę, dyrektora Regionalno-Kontynentalnych Koordynatorów Międzynarodowego Instytutu Komunikologii dla Europy, rektora Pomorskiego Uniwersytetu w Szczecinie prof. Ireneusza Kojdera, prof. Wojciecha Kojśa – z Katedry Pedagogiki Wyższej Szkoły Bankowej w Dąbrowie Górniczej. Podczas poszczególnych sesji sympozjum odnoszono się do problemów epistemologii, edukacji i komunikacji, sygnalizowano różne zjawiska w celu zwiększenia świadomości problemów i wyzwań oraz dyskutowano o tym, jak mobilizować rozmaite środowiska do współdziałania w ich rozwiązywaniu i przewyżnianiu, jak np. imigracja, uchodźstwo, uzależnienia. Specjalną uwagę poświęcono ekosystemowym rozważaniom, włączając w to zagadnienia życia i zdrowia, medycyny i terapii, rozpatrywanym w aspektach praktycznych i teoretycznych, klinicznych i diagnostycznych. Dyskutowano o zastosowaniach spuścizny Gregory’ego Batesona w rozmaitych obszarach praktyki społecznej i refleksji humanistycznej oraz kolejnych etapach wylaniania się idei „ekologii umysłu” w trzech głównych jego książkach oraz w najnowszej publikacji Nory Bateson.

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI KOLEKCJI SIEDLISKOWYCH ŚLĄSKIEGO OGRODU BOTANICZNEGO W RADZIONKOWIE

Pracownia Kolekcji Siedliskowych sprawuje nadzór nad kolekcjami w Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie: siedliskowymi (zbiorowiska młak, łąk trzęślicowych i suchych wrzosowisk oraz muraw i zarośli kserotermicznych i muraw psammofilnych) oraz tematycznymi (sadowniczą, roślin ozdobnych, dendrologiczną).

1. Realizowane zadania

W 2017 roku realizowane były następujące zadania związane z rozbudową i pielęgnacją Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Radzionkowie:

- monitoring oraz pielęgnacja (nawadnianie, koszenie, usuwanie niepożądanych gatunków roślin) przeniesionych zbiorowisk roślinnych z terenu MPL Katowice w Pyrzowicach;
- drugi rok prac związanych z realizacją zewnętrznej umowy z Uniwersytetem Opolskim – rewitalizacja parku w Dąbrowie Niemodlińskiej;
- szczepienie podkładek starymi odmianami jabłoni pozyskanymi z okolic Radzionkowa w ramach projektu pn. „Rozbudowa kolekcji sadowniczej Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie (etap VI) oraz założenie kolekcji lokalnie uprawianych odmian drzew owocowych w Radzionkowie (etap II)” dofinansowanego z WFOŚiGW w Katowicach;
- pielęgnacja i rozbudowa kolekcji roślin ozdobnych – jedno nowe założenie roślin ozdobnych – nasadzenia krzewów ozdobnych na niezagospodarowanej dotąd skarpie;
- bieżąca pielęgnacja i wzbogacanie kolekcji o gatunki roślin pozyskane z natury;
- zbiór nasion gatunków siedlisk Natura 2000 oraz gatunków rzadkich regionalnie i chronionych;
- namnażanie roślin do bieżących projektów i zasilania kolekcji w Ogrodzie;
- złożono wniosek w ramach POIiŚ 2.4.1a i uzyskano dofinansowanie na realizację projektu pn. „FlorIntegral – zintegrowana ochrona *in situ* i *ex situ* rzadkich, zagrożonych i priorytetowych gatunków flory na terenie Polski”; Celem całego projektu jest czynna ochrona szaty roślinnej, w tym zbiorowisk i gatunków flory Polski poprzez realizację szeroko zakrojonego planu zintegrowanych działań ochrony czynnej *in situ* i *ex situ* wybranych gatunków oraz ich siedlisk. Projekt spaja i w sposób komplementarny łączy ze sobą spektrum dobrych praktyk stosowanych w czynnej ochronie przyrody wzbogacone o wiedzę uzyskaną w drodze naszych dotychczasowych badań nad skutecznym zabezpieczeniem różnorodności genetycznej wybranych gatunków o wysokim statusie

konserwatorskim w Polsce. Kompleksowe, wieloaspektowe podejście do problemu ochrony gatunkowej roślin wyraża się w dwutorowych, kompatybilnych w stosunku do siebie założeniach projektu:

- Kompleksowa ochrona *ex situ* wybranych rzadkich i zagrożonych gatunków roślin poprzez skuteczne i długoterminowe zabezpieczenie nasion w warunkach kriogenicznych (bank nasion) oraz utworzenie banku DNA tych gatunków – zbiór 31 gatunków;
- Zintegrowanie metod ochrony *ex situ* i *in situ* dla zabezpieczenia różnorodności genetycznej wybranych gatunków roślin i ich siedlisk, w tym o priorytetowym znaczeniu dla zasobów przyrodniczych UE, poprzez ich restytucję oraz poprawę stanu siedliska tych gatunków: *Adenophora liliifolia*, *Apium repens*, *Veratrum nigrum*, *Stipa joannis*, *Dianthus gratianopolitanus*, *Anemone sylvestris*, *Carex praecox* i *Campanula sibirica*.

Budżet całego projektu to 6 025 547,67 zł. Projekt PAN Ogrodu Botanicznego – CZRB w Powsinie oraz Śląskiego Ogrodu Botanicznego – Związku Stowarzyszeń znalazł się w gronie trzech beneficjentów konkursu, tj. Narwiańskiego Parku Narodowego oraz Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, którzy otrzymali dofinansowanie w znacznie niższych kwotach: 986 119,00 zł i 663 055,59 zł.

- na terenie Regionalnej Stacji Edukacji Ekologicznej oraz Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Radzionkowie zrealizowano szereg imprez przez/we współpracy z zewnętrznymi instytucjami, m.in. Ciderszachy, wyścig rowerowy, Cidry Lotajom, Zimowe Ptakoliczenie, Związek Harcerstwa Polskiego Chorągiew Śląska Hufiec Bytom 12 DH „Oręż” – gry terenowe.

2. Edukacja (konferencje, szkolenia, imprezy zewnętrzne)

- udział w Dniach Radzionkowa;
- udział w dniach otwartych Liceum Ogólnokształcącego w Radzionkowie;
- udział w szkoleniu GIS dla botaników (2 osoby);
- udział pracowników merytorycznych w szeregu szkoleń organizowanych przez Urząd Marszałkowski, Związek Gmin i Powiatów Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego dotyczących dotacji unijnych (2 osoby – 3 szkolenia);
- Na terenie Ogrodu oraz Stacji przeprowadzono terenowe i stacjonarne zajęcia edukacyjne dla zorganizowanych grup, w których udział wzięło łącznie około 4000 uczestników;
- W ramach Śląskiego Kalendarza Ekologicznego zrealizowano trzy dni warsztatów i imprez terenowych. Po raz drugi zorganizowano piknik rodzinny Zakończenie Wakacji.
- PtaszkoLove – akcja edukacyjna zorganizowana w centrum handlowym.

3. Konferencje naukowe, publikacje

- XLVII Zjazd Ogródów Botanicznych i Arboretów w Polsce oraz towarzysząca mu Konferencja w dniach 18-21 września w Kielcach „Społeczna rola ogrodów botanicznych w rozwoju miast”;
- XXIV Session of the Petrology Group of the Mineralogical Society of Poland “Isotopes as tools to understand the Earth and Environment” w dniach 19-22 października w Pawłowicach, Wrocław;
- Maślak M., Matynia D. Struktura wybranych populacji *Liparis loesellii* w obrębie Wyżyny Śląskiej (poster, materiały konferencyjne);
- Smieja-Król B., Smieja A., Fiałkiewicz-Kozieł B. 2017. Seasonal variations in trace metal distribution in degraded peatland in Miasteczko Śl. (S Poland). *Mineralogia - Special Papers* 47, s. 84;
- Krawczyk K., Wiland-Szymańska J., Buczkowska-Chmielewska K., Drapikowska M., Maślak M., Myszczyński K., Szczecińska M., Ślipiński M., Sawicki J. 2017. The complete chloroplast genome of a rare orchid species *Liparis loesellii* (L.). *Conservation Genet Resour.*

4. Współpraca

Nawiązano współpracę z:

- SRS „Gwiazda” Ruda Śląska
- Szkoła Narodzin Mama, Tata i Ja
- Park Etnograficzny Chorzów

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI KOLEKCJI NAUKOWYCH, ZACHOWAWCZYCH ORAZ OZDOBNYCH

Pracownia Kolekcji Naukowych, Zachowawczych oraz Ozdobnych ŚOB powstała w 2012 roku w wyniku połączenia Pracowni Kolekcji Roślin Ozdobnych z Pracownią Kolekcji Naukowych i Zachowawczych Śląskiego Ogródu Botanicznego.

Sprawuje ona nadzór nad kolekcjami:

- ozdobnymi, w tym: Kolekcją dendrologiczną (drzewa i krzewy ozdobne), Ogrodem tarasowym, Ogrodem kwiatowym (kolekcja kwiatowa, kolekcja rododendronów, łąka trześllicowa), Ogrodem traw ozdobnych; Ogrodem roślin wodnych; Łąką kwietną i Murawą kserotermiczną;
- zachowawczymi, w tym: Kolekcją sadowniczą starych odmian drzew, krzewów i pnączy owocowych, Kolekcją owocowych drzew ozdobnych oraz Kolekcją zachowawczą irysów;

- edukacyjnymi, to jest: Kolekcją edukacyjną roślin energetycznych oraz Kolekcją roślin użytkowych (uprawnych, warzywnych i zielarskich).

1. Pracownicy

W Pracowni, na mocy umowy o pracę, zatrudnione były osoby na stanowiskach:

- kurator Kolekcji Roślin Ozdobnych – (1 etat) od 01.04.2016 r. do nadal;
- kurator Kolekcji Naukowych i Zachowawczych – ($\frac{1}{2}$ etatu) od 01.03.2017 r. do 31.10.2018 r.;
- kurator Kolekcji Roślin Użytkowych – ($\frac{2}{3}$ etatu) od 01.04.2017 r. do nadal;
- architekt krajobrazu – (1 etat) od 01.09.2015 r. do nadal;
- specjalista ds. organizacji pracy w kolekcjach i na terenach zielonych – (1 etat) od 01.12.2015 r. do 31.08.2017 r.;
- Pracownik terenowy – (1 etat) od 06.05.2014 r. do 08.12.2017r.;
- Pracownik fizyczny – (3 etaty) od 06.10.2014 r. do nadal (2 etaty) i od 01.06.2016 r. do 10.07.2017 r. (1 etat).

2. Realizowane zadania

W 2017 roku realizowane były następujące zadania dofinansowane z Wojewódzkiego funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach:

- „Rozbudowa kolekcji sadowniczej Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie (etap VII) oraz w Radzionkowie (etap II)”. Projekt ten realizowany był jednocześnie na terenie ogrodów w Radzionkowie i Mikołowie. Cele projektu: 1). Ochrona starych odmian drzew i krzewów owocowych w regionie – realizowany poprzez pobór zrazów od osób zgłaszających chęć ich podarowania (mieszkańcy województwa śląskiego), a następnie przeszczepieniu ich na podkładki w ŚOB i oddaniu beneficjentom; 2). Zwiększenie bioróżnorodności kolekcji sadowniczych – realizowany poprzez zakup sadzonek nowych odmian roślin sadowniczych, a także zwiększenie liczby podkładek drzew owocowych (jabłoni, grusz etc.) do dalszych szczepień; 3). Propagowanie idei ochrony bioróżnorodności roślin sadowniczych (drzew, krzewów i pnączy) poprzez wydanie broszury edukacyjnej pt. „Rośliny użytkowe”. Projekt zakończono: 30.11.2017 r.
- „Rozwój kolekcji pn. ‘Ogród edukacyjny roślin uprawnych, warzywnych oraz zielarskich Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie’ – etap I” – jako program dwuletni realizowany w latach 2016-2017. Zajmuje obszar 0,6 ha na terenie ŚOB w Mikołowie (ul. Zamkowa). Cele projektu: 1). Rozbudowa kolekcji roślin użytkowych – realizowana poprzez nowe nasadzenia i budowę infrastruktury (murki, podniesione zagony do uprawy warzyw etc.); 2). Zwiększenie bioróżnorodności obszaru ŚOB – poprzez nasadzenia roślin jednorocznych, dwuletnich i wieloletnich bylin; 3). Zwiększenie potencjału edukacyjnego ŚOB

poprzez prowadzenie na terenie kolekcji zajęć edukacyjnych. Uprawa w kolekcji prowadzona jest metodami ekologicznymi zgodnie z zasadami tzw. permakultury (rodzaj uprawy ekologicznej), co ma dodatkowe walory edukacyjne jako przedstawianie alternatywy dla uprawy konwencjonalnej (i integrowanej). Projekt zakończono 30.06.2017 r.

- „Założenie winnicy na terenie Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie – zadanie dwuletnie realizowane w latach 2017-2018. Realizowany na obszarze 1 ha, w sąsiedztwie Kolekcji Roślin Użytkowych na terenie ŚOB w Mikołowie (ul. Zamkowa 2, Ogród Czerwony). Cele projektu: 1). Popularyzacja uprawy winorośli i zakładania winnic w naszym regionie poprzez zakładanie kolekcji winorośli w ŚOB; 2). Zwiększenie bioróżnorodności kolekcji sadowniczych, przed wszystkim poprzez posadzenie 3000 szt. winorośli; 3). Propagowanie idei ochrony bioróżnorodności roślin sadowniczych oraz powrotu do zapomnianych tradycji winiarstwa polskiego. Przewidywany termin zakończenia projektu to 30.06.2018 r.
- „Budowa Śląskich Kolekcji Siedliskowych – etap II. Grąd. Projekt realizowany przy merytorycznym wsparciu Pracowni Kolekcji Siedliskowych Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Radzionkowie. Realizowany na terenie Ogrodu Zielonego na powierzchni 0,5 ha. Podstawowym celem projektu jest założenie kolekcji grodu, czyli wielogatunkowego lasu mieszanego, zawierającego w drzewostanie m.in. grab, dąb, lipę oraz klon i jesion, występującego pospolicie na terenie Polski. Projekt (etap II) zakończono 30.11.2017 r.

Realizowane zadania mają na celu rozbudowę istniejących kolekcji oraz zakładanie nowych na terenach dotychczas niezagospodarowanych.

3. Zadania związane z pielęgnacją kolekcji Śląskiego Ogrodu Botanicznego

Poza realizacją zadań dofinansowanych w poszczególnych kolekcjach odbywały się niezbędne prace pielęgnacyjne wynikające z ich specyfiki:

- Kolekcje ozdobne: 1) pielęgnacja trawnika, 2) pielęgnacja drzew i krzewów ozdobnych: cięcia formujące i sanitarne, obsypywanie korą, odchwaszczenie, zabezpieczanie palikami, usuwanie wypadów i wykrotów 3) zabiegi pielęgnacyjne traw ozdobnych (cięcie, wyczesywanie, nawożenie, wiązanie w chochoły na okres zimowy) 4) zabiegi pielęgnacyjne bylin (wiosenne porządkowanie i cięcie bylin po zimie, dzielenie bylin, cięcie przekwitłych kwiatostanów, bieżące prace przy prawidłowym utrzymaniu bylin- podcinanie kwiatostanów bylin ozdobnych z liści, stawianie podpór pod rośliny itp.) 5) nawożenie nawozami mineralnymi i naturalnymi – kompostem; 6) opryski przeciw chorobom i szkodnikom; 7) zabezpieczanie drzew przed zającami i sarnami poprzez instalowanie specjalistycznych osłonek z siatki; 8)

zabezpieczenie krzewów i bylin na okres zimowy poprzez odpowiednie wiązanie, wykonywanie chochołów i okrywanie igliwem i agrowłókniną.

- Kolekcja sadownicza: 1) cięcie formujące, odnawiające i sanitarne drzew i krzewów owocowych; 2) szczepienie podkładek (drzew) zrazami pobranymi w wyniku ekspedycji terenowych; 3) pielęgnacja podkładek i szczepów (młodych drzewek) w szkółce poprzez: usuwanie zbędnych pędów, odchwaszczanie, wykonywanie oprysków przeciwko chorobom i szkodnikom; 4) sadzenie nowych drzew i krzewów w odpowiednio przygotowanych miejscach; 5) nawożenie drzew, krzewów, pnączy i roślin w szkółce nawozami mineralnymi; 6) poprawianie i wykonywanie mocowań drzewek do palików; 7) zabezpieczanie drzew przed zającami i sarnami poprzez instalowanie specjalistycznych osłonek z siatki; 8) okopywanie drzew w celu utrzymania tzw. czarnego ugoru dla lepszej absorpcji mikro- i makroelementów przez drzewa; 9) zabezpieczenie drzew na okres zimowy.
- Kolekcja Edukacyjna Roślin Energetycznych: 1) wykaszanie ścieżek wokół kolekcji; 2) wycinanie nadziemnych części roślin energetycznych w celu pobudzenia ich rozrostu;
- Kolekcja Edukacyjna Roślin Uprawnych, Warzywnych oraz Zielarskich: 1) polowe prace ziemne – orka, bronowanie, uprawa agregatorem; 2) wysiew roślin uprawnych do gruntu (zboża i niektóre warzywa) i w rozsadzcie (warzywa); 3) wysadzenie warzyw i ziół w zagonach; 4) naprawianie i przygotowywanie infrastruktury towarzyszącej, tj. kryjówek dla drobnych zwierząt; 5) usuwanie chwastów; 6) zbiór, segregacja i przygotowywanie plonów do przechowywania; 7) koszenie ścieżek trawiastych w kolekcji; 8) przygotowanie gleby do spoczynku zimowego.
- Łąka kwietna – przeprowadzono początkowe etapy rewitalizacji łąki kwietnej: 1) koszenie, 2) uprawa głębogryzarką, 3) orka i pozostawienie łąki „w skibie”.
- Winnica – na terenie zakładanej kolekcji przeprowadzono następujące prace przygotowawcze do sadzenia: 1) prace polowe: orka, uprawa kultywatorem, wysiew nasion facelii na przedplon, 2) prace polowe: przyoranie przedplonu na nawóz zielony, 3) wyrównanie terenu: podwójna uprawa kultywatorem.
- Śląskie Kolekcje Siedliskowe – w obecnym sezonie wegetacyjnym przeprowadzono prace pielęgnacyjne w istniejącej części oraz prace przygotowawcze w części rozbudowywanej: 1) wykoszenie terenu boru sosnowego założonego w 2016 r., 2) wyznaczenie terenu pod nasadzenia, 3) prace porządkowe na terenie kolekcji.

Ponadto pracownia zajmowała się bieżącym utrzymaniem pozostałych terenów (to jest łąk, pola uprawnego). Prace polegające na regularnym koszeniu terenów łąkowych (trzy razy w roku) oraz uprawie polowej (uprawa jęczmienia jarego) były wykonywane w ramach umowy barterowej.

4. Udział w seminariach, konferencjach i targach

- Zajęcia dydaktyczne dla studentów II roku studiów na kierunku leśnictwo SGGW w Warszawie pn. „Wegetatywne rozmnażanie roślin drzewiastych”, 10 kwietnia.
- Udział w dożynkach organizowanych przez ŚOB w Radzionkowie – rozdanie jabłoni (100 szt.) uzyskanych ze szczepienia zrazów pobranych od okolicznych mieszkańców w ramach działań statutowych, 24 września.
- Udział w konferencji dotyczącej starych odmian drzew owocowych Śląska i Moraw, organizowanej w ramach EuroPom 2017, Mezinárodní přehlídka ovoce/ International Fruit Exhibition w dniach 05-08 października w Ołomuńcu (Republika Czeska).

5. Organizowane szkolenia

- „Kurs szczepienia drzew owocowych” – organizowany w Radzionkowie (30 marca, 19 uczestników), 5-godzinne szkolenie mające na celu praktyczne zapoznanie się ze szczepieniem drzew owocowych na przykładzie jabłoni;
- „Zakładanie i pielęgnacja modelowych sadów starych odmian drzew owocowych” – dwudniowe szkolenie zorganizowane 18-19 maja dla przedstawicieli gmin województwa opolskiego (24 osoby) pragnących założyć modelowe sady drzew starych odmian. Szkolenie teoretyczne i praktyczne w zakresie planowania, zakładania i pielęgnacji ww. założeń.

6. Współpraca

Pracownia współpracowała z następującymi podmiotami:

- Nadleśnictwo Kobiór – nasadzenia drzew jabłoni i grusz starych odmian zaszczerpionych na silnie rosnących podkładkach, które stworzą m.in. dodatkową bazę pokarmową dla żubrów. Projekt realizowany w latach 2014-2017 na terenach należących do Nadleśnictwa;
- Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Ornontowicach – organizacja i prowadzenie praktycznej nauki zawodu technik ogrodnik w ramach przedmiotu: Uprawy ogrodnicze, realizowane od 01.09.2016 r. Organizacja dnia otwartego na terenie kolekcji ŚOB w ramach promocji zawodu technik ogrodnik;
- Departament Rolnictwa i Rozwoju Wsi Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego – realizacja szkolenia pn. „Zakładanie i pielęgnacja modelowych sadów starych odmian drzew owocowych”;

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁAŃ PROMOCYJNYCH, W TYM WSPÓŁPRACY Z MEDIAMI

1. Strona WWW

Śląski Ogród Botaniczny prowadzi witrynę internetową www.obmikołow.robia.pl. Jej redaktorami są pracownicy Ogródu, którzy zajmują się poszczególnymi sprawami, o których informują na stronie. Jest również wersja angielska. Pod koniec grudnia 2017 r. liczba odwiedzin na stronie wynosiła 239 057 tys. odsłon.



2.Instagram

Działania promocyjne Śląskiego Ogrodu Botanicznego prowadzone są na Instagramie.

3.Facebook

Znaczną część informacji o Ogrodzie mieszkańcy czerpią z serwisu społecznościowego Facebook. Na koniec grudnia 2017 roku osób, które „lubią” fan page, było 4626 tys. Ponadto na Facebooku są tworzone tzw. wydarzenia, dzięki którym internauci mogą do nich dołączyć i otrzymywać bieżące informacje o wydarzeniu w Ogrodzie.

* * *

Informacje nt. działalności Śląskiego Ogrodu Botanicznego w 2017 roku pojawiały się m.in. w takich mediach, jak:

4.Telewizja

TVP3 Katowice, TVT, Raciborska Telewizja Kablowa, Telewizja Sfera, Telewizja Zabrze, TVS, Tarnowizja.

5.Radio

Radio Express, Radio Fest, Radio eM, Radio Silesia, Radio Katowice, Radio Vanessa, RMF, CCM.

6.Prasa

Gazeta Mikołowska, Gazeta Wyborcza, Dziennik Zachodni, Nowiny Zabrzeńskie, Aktualności Powiatu Mikołowskiego, Nasza Gazeta, Goniec Górnośląski, Śląsk, Kurier Radzionkowski, Głos Radzionkowa, Eko i My, Wiadomości Botaniczne, Tygodnik Echo, Gość Niedzielny, Trybuna Górnicza.

7.Serwisy internetowe i portale społecznościowe

www.pl.tripadvisor.com	www.naukowiec.org	www.planergia.pl
www.slaskie.ngo.pl	www.mmsilesia.pl	www.evenea.pl
www.mojmikołow.pl	www.mikołowski24.pl	www.mikołow.naszemiasto.pl
www.mikołow.pl	www.rybnik.com.pl	www.ngo.pl
www.slaskie.pl	www.insilesia.pl	www.slaskie.travel
www.silesiakultura.pl	www.gdzieco.pl	www.us.edu.pl
www.silesiadzieci.pl	www.ekogazeta.pl	www.ecoportal.com.pl
www.ekonews.com.pl	www.ekonomiaspoleczna.pl	www.ekologia.pl
www.ekologiczni.pl	www.ekozycie.pl	www.ecocafe.pl
www.ulicaekologiczna.pl	www.zielonalekcja.pl	www.ekolupa.pl
www.tg.net.pl		

8. Organizacje wspierające promocję wydarzeń w Ogrodzie

Uniwersytet Śląski, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
 Uniwersytet Śląski, Wydział Nauk o Ziemi
 Politechnika Śląska
 Akademia Sztuk Pięknych
 Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach
 Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach
 Centrum Dziedzictwa Przyrody Górnego Śląska
 Fundacja Przyroda i Człowiek
 GEOsfera Jaworzno
 Egzotarium Sosnowiec
 Ogrody botaniczne należące do sieci ROBIA

9. Wywiady udzielone przez pracowników

marzec Sylwia Prusko udzieliła wywiadu dla Radia Fest nt. obchodów Międzynarodowego Dnia Ptaków

marzec Małgorzata Szymańczyk udzieliła wywiadu dla Radia Express red. Natalia Siuta o wystawie o ptakach

marzec Sylwia Prusko udzieliła wywiadu dla Radia Express nt. obchodów Międzynarodowego Dnia Ptaków

2 kwietnia Międzynarodowy Dzień Ptaków Małgorzata Szymańczyk udzieliła wywiadu podczas wernisażu red. Natalii Siucie z Radia Express i do telewizji TVT.

Sylwia Prusko udzieliła wywiadu red. Natalii Siucie i telewizji TVT. Dyrektor Kojs udzielił wywiadu telewizji TVT oraz TVP3 Katowice. Fotografowie: Katarzyna Szymańska, Barbara Bacier-Żbikowska, Piotr Przybyła udzielił wywiadu do programu „Blżej Natury”

12 kwietnia Sylwia Prusko udzieliła wywiadu red. Dorocie Stabik z Radia Katowice nt. majowych świąt ekologicznych – emisja wielokrotnie w kwietniu oraz w maju bezpośrednio przed świętami

21 kwietnia Wojciech Pikuła udzielił wywiadu radiu TOK FM nt. wpływu śniegu i mrozu na drzewa owocowe, kiedy już nastąpiła wegetacja

21 kwietnia Małgorzata Szymańczyk i Łukasz Fuglewicz udzielali wywiadu red. Mateuszowi Demskiemu z „Dziennika Zachodniego” nt. wiosny i biegu Piątka Botaniczna

19 maja Małgorzata Szymańczyk udzielała wywiadu dla Telewizji Zabrze nt. wystawy fotograficznej „Władcy przestworzy – PTAKI”.

19 maja Małgorzata Szymańczyk wzięła udział w nagraniu dla Telewizji Zabrze nt. obchodów Dnia Dziecka i PreIndustriady.

19 maja Jakub Cofała, dyrektor ŚODR o/Mikołów zapraszał na piknik „Energia dla Zdrowia” w Telewizji Zabrze
19 maja Małgorzata Szymańczyk udzielała wywiadu dla Radia Express ws. Dnia Dziecka i Preindustriady oraz Energii dla Zdrowia.
23 maja Jakub Cofała, dyrektor ŚODR o/Mikołów zapraszał na piknik „Energia dla Zdrowia” w Radiu Express
26 maja w Aktualnościach TVP Katowice była relacja ze Śląskiego Ogrodu Botanicznego - zapowiedź „Energii dla zdrowia” i Dnia Dziecka
27 maja w Aktualnościach TVP Katowice była relacja z Ogrody z pikniku „Energia dla zdrowia” oraz zapowiedź Dnia Dziecka - 28 maja
9 czerwca - nagranie dla Radia eM przy pasiece edukacyjnej red. Justyna Stolfik
9 czerwca - nagranie dla Radia Katowice przy pasiece edukacyjnej - rozmawiał edukator Łukasz Przybył
12 czerwca - nagranie w Ogrodzie do programu „The Brain - Genialny umysł” - wolontariuszka Ogrodu Natalia Osmalak promowała Ogród w programie, w którym wystąpiła w październiku jako uczestnik
21 czerwca - Małgorzata Szymańczyk udzielała wywiadu dla Radia eM (red. Robert Passia) - zapraszała na obchody Światowego Dniu Rybołówstwa oraz zapraszała do udziału w półkoloniach w lipcu
25 czerwca - wizyta Telewizji TVT w związku z otwarciem Polsko-Niemieckiej Ścieżki Kultury
29 czerwca - wywiadu dla Radia Express udzieliła Agnieszka Szyszka nt. półkolonii oraz Małgorzata Szymańczyk na tematy ogólne - odpowiadając na pytania red. Natalii Siuty
14 lipca - red. Katarzyna Podsiadło realizowała wakacyjny program dla Radia eM w Śląskim Ogrodzie Botanicznym. Wywiadów udzielali: Małgorzata Szymańczyk, Agnieszka Szyszka, Barbara Ziemer, edukatorzy: Marcin, Klaudia hydrobiolog nt. półkolonii, Zielarium, Dnia Pioruna
18 lipca - red. Aleksander Chodura, Gazeta Wyborcza, nagranie wideo z Małgorzatą Szymańczyk nt. ogrodu ogólnie oraz Dniu Pioruna
21 lipca - red. Natalia Siuta - rozmowa z Małgorzatą Szymańczyk nt. biegu Piątka Botaniczna
6 sierpnia
25 sierpnia - dr Leszek Trząski podczas konferencji ekologicznej „U źródeł” udzielił wywiadu Radiu Katowice (red. Ewelina Kosałka-Passia) nt. błękitno-zielonej infrastruktury miasta i znaczeniu adaptacji miasta do zmiany klimatu.
28 sierpnia - Małgorzata Szymańczyk i Agnieszka Szyszka udzieliły wywiadu red. Ewelinie

Kosałce-Passji nt. Ogrodu jako miejsca przyjaznego dla małych dzieci
6 września – red. Robert Passia z Radia eM zrealizował nagranie podczas warsztatów i zajęć edukacyjnych, rozmawiała Agnieszka Szyszka i jeszcze edukatorzy
20 września – dr Paweł Kojs udzielił wywiadu dla Internetowej Telewizji Kielce podczas Zjazdu Ogródów Botanicznych i Arboretów w Kielcach www.youtube.com/watch?v=RXa8oqSp7aw&feature=share
5 października – Anna Dobrowolska i Ewelina Roszkowska udzieliły wywiadu dla Radia Express nt. obchodów Światowego Dnia Zwierząt
14 listopada – dyrektor udzielił wywiadu red. Jadwidze Woźnikowskiej z Radia Katowice nt. Rady Ogródów Botanicznych i Arboretów w Polsce
16 listopada - Małgorzata Szymańczyk w rozmowie z red. Natalią Siutą zapowiedziała bieg i nordic walking Botaniczna Piątka - edycja jesienna

10. Wybrane artykuły (ŚOB w Mikołowie)

Tytuł artykułu	miesiąc publikacji	Nazwa czasopisma/serwisu internetowego
O przyrodzie zimą	styczeń	Gazeta Mikołowska
Święta w ogrodzie w 2017 roku	styczeń	Gazeta Mikołowska
Śląski Kalendarz Ekologiczny	styczeń	Gazeta Mikołowska
Zimą jest pięknie – ferie w ogrodzie	luty	Gazeta Mikołowska
Noc Biologów	luty	Gazeta Mikołowska
Zanim wytniesz drzewo	luty	Gazeta Mikołowska
Zaproszenie do Śląskiego Ogrodu Botanicznego	marzec	Gazeta Mikołowska
tekst o I Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Kolekcje roślin użytkowych w świetle globalnej strategii ochrony świata roślin 2020”	marzec	Wiadomości Botaniczne

Zaproszenie na obchody Międzynarodowego Dnia Ptaków	marzec	Nasza Gazeta
Warsztaty pszczelarskie	marzec	Gazeta Mikołowska
Konferencja Integracja – Interakcja	kwiecień	Gazeta Mikołowska
Ptaki górują – o nowej wystawie fotograficznej w ŚOB	kwiecień	Gazeta Mikołowska
Święta majowe	kwiecień	Gazeta Mikołowska
Nowa wystawa w ŚOB	kwiecień	Nasza Gazeta
Radia pójdą w ruch – weekend majowy w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	kwiecień	Dziennik Zachodni
Światowy Dzień Ochrony Środowiska Naturalnego www.ecocafe.pl/mikolow-swiatowy-dzien-ochrony-srodowiska-naturalnego	kwiecień	Serwis Ecocafe.pl
Będzie super zabawa www.ekogazeta.eu/ekoinfo/item/1699-bedzie-super-zabawa.html	kwiecień	Serwis Ekogazeta
Relacja z obchodów Światowego Dnia Ochrony Środowiska Naturalnego	maj	Dziennik Zachodni
Relacja z obchodów Światowego Dnia Ochrony Środowiska Naturalnego	maj	serwis naszemiesyo.pl
Policjanci też krótkofalowcy	maj	serwis Powiatowej Policji w Mikołowie
Informacja o pracy dla ogrodników w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	maj	Gazeta Orzeska
Piątka Botaniczna	maj	Nasza Gazeta
Golf dla wszystkich	maj	Nasza Gazeta



Energia dla zdrowia w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	maj	Gazeta Mikołowska
ZONK po raz czwarty	maj	Gazeta Mikołowska
Informacja o pracy dla ogrodników w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	maj	Gazeta Łaziska
Ptaki były wszędzie	maj	Gazeta Mikołowska
Zdrowo i wesoło (o pikniku „Energia dla Zdrowia”)	maj	Nasza Gazeta
Zapowiedź pikniku „Energia dla zdrowia”	maj	serwis Orzesze.pl
Informacja o pikniku „Energia dla zdrowia” w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	maj	Fan page Rączka gotuje
	maj	Fan page Tandemowe Trip Love
O udziale ŚOB w Pikniku Nauki i Kultury 9 czerwca 2017 r.	maj	Fan page Parku Naukowo-Technologicznego Euro-Centrum
Preindustriada pod wapiennikami	maj	Serwis MójMikołów.pl
Śląski Ogród Botaniczny świętował Dzień Dziecka	maj	Serwis MójMikołów.pl
Zdrowo i energetycznie w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	maj	Serwis MójMikołów.pl
Przewodnicy szkolili się w Mikołowie	maj	Serwis MójMikołów.pl
Zapowiedź pikniku "Energia dla zdrowia" oraz Dnia Dziecka i Preindustriady	maj	Dziennik Zachodni
Półkolonie w ŚOB	czerwiec	Serwis MójMikołów.pl
Polsko-Niemiecka Ścieżka Kultury odsłonięta w ŚOB	czerwiec	Serwis MójMikołów.pl
Półkolonie ze Śląskim Ogrodem Botanicznym	czerwiec	Gazeta Mikołowska

Zapowiedź Dnia Pioruna	lipiec	Dziennik Zachodni
Relacja z II Międzynarodowego Sympozjum Batesonowskiego	lipiec	Gazeta Mikołowska
Zapowiedź Dnia Pioruna	lipiec	Gazeta Mikołowska
Zaproszenie do udziału w półkoloniach	lipiec	Gazeta Mikołowska
Zapowiedź Dnia Pioruna	lipiec	Nowiny Zabrzeńskie
Dzień Pioruna w Mikołowie www.ecocafe.pl/dzien-pioruna-w-mikolowie	lipiec	Serwis Ecocafe.pl
O polu golfowym	lipiec	Nasza Gazeta
Nagroda dla Śląskiego Ogrodu Botanicznego - EkoAktywni	lipiec	Nasza Gazeta
Relacja z Dnia Pioruna i warsztatów „Fizyczne fascynacje”	lipiec	Dziennik Zachodni
Zapowiedź Dnia Pioruna	lipiec	Serwis To Tylko Mikołów
Z piorunami w roli głównej	sierpień	Gazeta Mikołowska
Półkolonie pełne przygód	sierpień	Gazeta Mikołowska
Konkurs „Lato, przyroda i ja”	sierpień	Gazeta Mikołowska
Biegali po Ogrodzie	wrzesień	Gazeta Mikołowska
dr Leszek Trząski nowym wicedyrektorem Ogrodu	wrzesień	Gazeta Mikołowska
Na pożegnanie wakacji zlot krótkofalowców	wrzesień	Gazeta Mikołowska
Zaproszenie na obchody Dnia Dzikiej Fauny, Flory i Siedlisk Naturalnych	wrzesień	Gazeta Mikołowska
O Faunie, florze i zwierzętach	październik	Nasza Gazeta
O zakończeniu sezonu w Śląskim Ogrodzie Botanicznym	październik	Nasza Gazeta

O projekcie dofinansowanym przez WFOŚiGW w Katowicach Śląskie Kolekcje Siedliskowe – nasadzenia grądu	październik	Nasza Gazeta
O rozbudowie Śląskich Kolekcji Siedliskowych	październik	Dziennik Zachodni
Zaproszenie na weekend przedświąteczny w Ogrodzie	listopad	Gazeta Mikołowska
O nagrodzie „Esencja Natury” przyznanej Radzie Ogródów Botanicznych i Arboretów w Polsce	listopad	Gazeta Mikołowska
Zapowiedź edycji jesiennej Botanicznej Piątki	listopad	Gazeta Mikołowska
O projekcie FlorIntegral	listopad	Gazeta Mikołowska
Relacja z udziału w SpinDay	grudzień	Gazeta Mikołowska
Relacja z biegu i oraz nordic walking Botaniczna Piątka	grudzień	Gazeta Mikołowska
Zapowiedź kiermaszu świątecznego - ostatniego święta w ramach ŚKE	grudzień	Gazeta Mikołowska

11. Udzielane wywiady/publikacje (ŚOB w Radzionkowie)

Data	Godz. / dodatkowe info	Gdzie	Temat
29.01.2017	10:10	Radio Katowice - Ekoranek	Zastanawialiście się jak zimują zwierzęta ?
30.01.2017		Radio Katowice - Infostrada	W miniony weekend na całym świecie odbywały się akcje liczenia ptaków.
05.02.2017	10:10	Radio Katowice - Ekoranek	Tym razem będziemy obserwować i liczyć ptaki
12.02.2017	10:10	Radio Katowice - Ekoranek	Liczenie ptaków

styczeń- luty 2017	numer 1(78)	Kurier Radzionkows ki	Będzie się działo!; Zimowe Ptakoliczenie
20.03.2017	15:20 http://radiopiekary.pl/2017/03/20/dzien-wierzby-w-ogrodzie-botanicznym-w-radzionkowie/	Radio Piekary- widomości	Dzień Wierzby w Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie
26.03.2017	http://www.radio.katowice.pl/zobacz,28043,Dzien-Wierzby-audio-.html#.WOHgO4VOKUk	Radio Katowcie	Wiadomości regionalne - dzień wierzby
27.03.2017	https://gwarek.com.pl/gwarek/arttykul/bazie-czyli-kotki	Gwarek	Bazie czyli kotki
29.03.2017	http://tgstacja.pl/video/eko-strefa-dzien-wierzby-w-ogrodzie-botanicznym	TG stacja	Eko Sfera- Dzień Wierzby w Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie
marzec- kwiecień	numer 2(79)	Kurier Radzionkows ki	W maju w ogrodzie; Dzień Wierzby
17.04.2017	10:10	Radio Katowice- Ekoranek	EkoRanek z wikliną
01.05.2017	10:10	Radio Katowice- Ekoranek	Opowiadamy o życiu pszczół
03.05.2017	10:10	Radio Katowice- Ekoranek	Dalszy ciąg opowieści o życiu pszczół
07.05.2017	10:10	Radio Katowice- Ekoranek	Co nam dają pszczoly? Czy tylko miód? Ile pszczół mieszka w ulu? Jak długo żyją?
16.05.2017	str. 17	Gwarek	Atrakcje na Księżej Górze
22.05.2017	http://www.sferatv.pl/aktualnosci/radzionkow/16831-dzien-bioroznorodnosci-w-ogrodzie-botanicznym	SferaTV	Dzień Bioróżnorodnoś ci w Ogrodzie Botanicznym
23.05.2017		Radio Piekary	Info "tyDzień mamy, tyDzień dziecka"
26.05.2017		Radio Katowice	Info "tyDzień mamy, tyDzień dziecka"
31.05.2017	http://nettg.pl/news/142862/ekologia-zielona-ziemia-podzielila-nagrody	NET TG	Ekologia: Zielona Ziemia podzieliła nagrody
maj- czerwiec 2017	numer 3(80)	Kurier Radzionkows ki	Dzień Bioróżnorodnoś ci
maj- czerwiec	numer 3(80)	Kurier Radzionkows	Rączka w Ogrodzie

2017		ki	
1.06.2017	http://www.sferatv.pl/aktualnosci/radzionkow/16882-dzien-dziecka	Sfera TV	Dzień Dziecka
11.06.2017	http://www.radio.katowice.pl/audycje,105,EKO-RANEK.html#.WT4sj7puLop	Radio Katowice-Ekoranek	Ekipa EkoRanka wybrała się do ogrodu botanicznego
29.06.2017	http://www.sferatv.pl/aktualnosci/radzionkow/17054-czysta-ogrod-czysta-radosc-nowy-projekt-slaskiego-ogrodu-botanicznego	Sfera TV	"Czysta radość - czysty ogród". Nowy projekt Śląskiego Ogrodu Botanicznego
lip-17	str 9	Gwarek Zdrowie i uroda	Klub Mam zaprasza mamy
02.07.2017	http://www.radio.katowice.pl/audycje,105,EKO-RANEK.html#.WVtLC7puKUK	Radio Katowice-Ekoranek	Żaby, ropuchy i kumaki
09.07.2017	http://www.radio.katowice.pl/audycje,105,EKO-RANEK.html#.WWMxylpuKUK	Radio Katowice-Ekoranek	Ponownie wybieramy się nad wodę szukać żab, ropuch i kumaków
23.07.2017	http://www.radio.katowice.pl/audycje,105,EKO-RANEK.html#.WXbrlrpuKUK	Radio Katowice-Ekoranek	Dziś uważnie przyjrzymy się gościom, którzy mieszkają w naszym otoczeniu
25.07.2017	http://www.sferatv.pl/aktualnosci/radzionkow/17230-wolontariat-w-ogrodzie-botanicznym-w-radzionkowie	Sfera TV	Wolontariat w Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie
02.08.2017	https://gwarek.com.pl/gwarek/arttykul/degustacja-w-klubie-mam	Gwarek	Degustacja w klubie mam
03.08.2017	http://piekary.pl/radzionkowski-klub-mam-zaprasza-na-spotkania/	Piekary.pl	Radzionkowski Klub Mam zaprasza
10.08.2017	http://www.dziennikzachodni.pl/plebiscyt/karta/zwiazek-stowarzyszen-slaski-ogrod-botaniczny-slaski-ogrod-botaniczny-w-radzionkowie,40079,1701709,t,id,kid.html	Dziennik Zachodni	Plebiscyt Marka Śląskie
lipiec-sierpień 2017	numer 4 (81)	Kurier Radzionkowski	Warsztaty przyrodnicze
lipiec-sierpień 2017	numer 4 (81)	Kurier Radzionkowski	Czekamy na Was! (o pikniku)
03.09.2017	http://www.sferatv.pl/aktualnosci/radzionkow/17448-pozegnanie-lata-w-radzionkowie	Sfera TV	Piknik na zakończenie wakacji
07.09.2017	https://www.radio.katowice.pl/zobacz,31501,Klub-mam-Wspolne-spacery-i-rozmowy-audio.html#.WdsP7rpuKUI	Radio katowice-Wiadomości regionalne	

19.09.2017	str.16	Gwarek	Rodzinno-przyrodnicza edukacja
24.09.2017	https://gwarek.com.pl/gwarek/artykul/doynki-pod-zachmurzonym-niebem	Gwarek	Dożynki pod zachmurzonym niebem
25.09.2017	http://tarnowskiegory.naszemiasto.pl/artykul/dozynki-w-radzionkowie.4255821.artgal.t.id.tm.html	Nasze miasto	Dożynki w Radzionkowie
25.09.2017	http://www.sferatv.pl/aktualnosci/radzionkow/17563-dozynki-w-slaskim-ogrodzie-botanicznym-w-radzionkowie	Sfera Tv	Dożynki w Śląskim Ogrodzie Botanicznym w Radzionkowie
25.09.2017	http://www.dziennikzachodni.pl/strefa-agro/a/dozynki-w-radzionkowie-zdjecia.12514962/	Dziennik Zachodni	Dożynki w Radzionkowie
02.10.2017	http://www.tgstacja.pl/video/eko-strefa-dozynki-w-ogrodzie-botanicznym	TG Stacja	Eko Sfera-Dożynki w Ogrodzie Botanicznym
02.10.2017	http://www.sferatv.pl/vod/zoom-tv/zoom-przykawie/17630-zoom-przykawie-slaski-ogrod-botaniczny-w-radzionkowie	Zoom przy kawie	Śląski Ogród Botaniczny w Radzionkowie
05.10.2017	https://www.radio.katowice.pl/zobacz,32065,Mlode-mamy-na-Ksiezaj-Gorze-audio-.html#.WdX7OrpuKuk	Radio Katowice-wiadomości regionalne	Młode mamy na Księżej Górze
08.10.2017	https://www.radio.katowice.pl/zobacz,32112,Drzewa-i-papier-czerpany.html#.Wdsbl7puKuk	Radio Katowice-Ekoranek	Rozmawiamy o drzewach i papierze, bo jedno i drugie ma wiele wspólnego
30.10.2017	http://www.sferatv.pl/vod/publicystyka/ekoprobem/17750-ekoprobem-liscie	Sfera Tv	Ekoprobem - liście
Wrzesień- październik	numer 5 (82)	Kurier Radzionkows ki	Mamy dla mam
Wrzesień- październik	numer 5 (82)	Kurier Radzionkows ki	Udane święto plonów

W niniejszym zestawieniu nie ujęto treści oraz zdjęć i video, które ukazały się na portalach społecznościowych, ze względu na ogromną liczbę przesyłanych i udostępnianych informacji dotyczących Śląskiego Ogrodu Botanicznego pomiędzy użytkownikami portali społecznościowych, takich jak Facebook, Twitter i Instagram.

SZACOWANA LICZBA ODWIEDZAJĄCYCH OGRÓD

MIKOŁÓW	LICZBA OSÓB, KTÓRE BRAŁY CZYNNY UDZIAŁ W DZIAŁANIACH OFEROWANYCH PRZEZ ŚOB W MIKOŁOWIE W ROKU 2017 TO 60 645
	LICZBA OSÓB, KTÓRE ODWIEDZIŁY OGRÓD W MIKOŁOWIE W ROKU 2017 SZACOWANA JEST NA 150 000
RADZIONKÓW	LICZBA OSÓB, KTÓRE BRAŁY CZYNNY UDZIAŁ W DZIAŁANIACH OFEROWANYCH PRZEZ ŚOB W RADZIONKOWIE W ROKU 2017 TO 6 000
	LICZBA OSÓB, KTÓRE ODWIEDZIŁY OGRÓD W RADZIONKOWIE W ROKU 2017 SZACOWANA JEST NA 43 000

Wzrost	2016	2017	2018	Opis	Wzrost
100-120 cm	1000	1000	1000		100
120-140 cm	2000	2000	2000		200
140-160 cm	3000	3000	3000		300
160-180 cm	4000	4000	4000		400
180-200 cm	5000	5000	5000		500
200-220 cm	6000	6000	6000		600
220-240 cm	7000	7000	7000		700
240-260 cm	8000	8000	8000		800
260-280 cm	9000	9000	9000		900
280-300 cm	10000	10000	10000		1000
300-320 cm	11000	11000	11000		1100
320-340 cm	12000	12000	12000		1200
340-360 cm	13000	13000	13000		1300
360-380 cm	14000	14000	14000		1400
380-400 cm	15000	15000	15000		1500
400-420 cm	16000	16000	16000		1600
420-440 cm	17000	17000	17000		1700
440-460 cm	18000	18000	18000		1800
460-480 cm	19000	19000	19000		1900
480-500 cm	20000	20000	20000		2000
500-520 cm	21000	21000	21000		2100
520-540 cm	22000	22000	22000		2200
540-560 cm	23000	23000	23000		2300
560-580 cm	24000	24000	24000		2400
580-600 cm	25000	25000	25000		2500
600-620 cm	26000	26000	26000		2600
620-640 cm	27000	27000	27000		2700
640-660 cm	28000	28000	28000		2800
660-680 cm	29000	29000	29000		2900
680-700 cm	30000	30000	30000		3000
700-720 cm	31000	31000	31000		3100
720-740 cm	32000	32000	32000		3200
740-760 cm	33000	33000	33000		3300
760-780 cm	34000	34000	34000		3400
780-800 cm	35000	35000	35000		3500
800-820 cm	36000	36000	36000		3600
820-840 cm	37000	37000	37000		3700
840-860 cm	38000	38000	38000		3800
860-880 cm	39000	39000	39000		3900
880-900 cm	40000	40000	40000		4000
900-920 cm	41000	41000	41000		4100
920-940 cm	42000	42000	42000		4200
940-960 cm	43000	43000	43000		4300
960-980 cm	44000	44000	44000		4400
980-1000 cm	45000	45000	45000		4500
1000-1020 cm	46000	46000	46000		4600
1020-1040 cm	47000	47000	47000		4700
1040-1060 cm	48000	48000	48000		4800
1060-1080 cm	49000	49000	49000		4900
1080-1100 cm	50000	50000	50000		5000
1100-1120 cm	51000	51000	51000		5100
1120-1140 cm	52000	52000	52000		5200
1140-1160 cm	53000	53000	53000		5300
1160-1180 cm	54000	54000	54000		5400
1180-1200 cm	55000	55000	55000		5500
1200-1220 cm	56000	56000	56000		5600
1220-1240 cm	57000	57000	57000		5700
1240-1260 cm	58000	58000	58000		5800
1260-1280 cm	59000	59000	59000		5900
1280-1300 cm	60000	60000	60000		6000
1300-1320 cm	61000	61000	61000		6100
1320-1340 cm	62000	62000	62000		6200
1340-1360 cm	63000	63000	63000		6300
1360-1380 cm	64000	64000	64000		6400
1380-1400 cm	65000	65000	65000		6500
1400-1420 cm	66000	66000	66000		6600
1420-1440 cm	67000	67000	67000		6700
1440-1460 cm	68000	68000	68000		6800
1460-1480 cm	69000	69000	69000		6900
1480-1500 cm	70000	70000	70000		7000
1500-1520 cm	71000	71000	71000		7100
1520-1540 cm	72000	72000	72000		7200
1540-1560 cm	73000	73000	73000		7300
1560-1580 cm	74000	74000	74000		7400
1580-1600 cm	75000	75000	75000		7500
1600-1620 cm	76000	76000	76000		7600
1620-1640 cm	77000	77000	77000		7700
1640-1660 cm	78000	78000	78000		7800
1660-1680 cm	79000	79000	79000		7900
1680-1700 cm	80000	80000	80000		8000
1700-1720 cm	81000	81000	81000		8100
1720-1740 cm	82000	82000	82000		8200
1740-1760 cm	83000	83000	83000		8300
1760-1780 cm	84000	84000	84000		8400
1780-1800 cm	85000	85000	85000		8500
1800-1820 cm	86000	86000	86000		8600
1820-1840 cm	87000	87000	87000		8700
1840-1860 cm	88000	88000	88000		8800
1860-1880 cm	89000	89000	89000		8900
1880-1900 cm	90000	90000	90000		9000
1900-1920 cm	91000	91000	91000		9100
1920-1940 cm	92000	92000	92000		9200
1940-1960 cm	93000	93000	93000		9300
1960-1980 cm	94000	94000	94000		9400
1980-2000 cm	95000	95000	95000		9500
2000-2020 cm	96000	96000	96000		9600
2020-2040 cm	97000	97000	97000		9700
2040-2060 cm	98000	98000	98000		9800
2060-2080 cm	99000	99000	99000		9900
2080-2100 cm	100000	100000	100000		10000

POZYSKIWANIE FUNDUSZY ZEWNĘTRZNYCH

Członkowie Związku Stowarzyszeń w zdecydowanej większości to podmioty tworzące sektor finansów publicznych, a finansowanie działalności Związku w ponad 50% opiera się na finansowaniu w postaci składek członkowskich. Związek nie prowadzi działalności gospodarczej, natomiast dodatkowym sposobem finansowania jest prowadzenie działalności odpłatnej, pozyskiwanie funduszy zewnętrznych (realizacja projektów) oraz kredyt w rachunku bieżącym w celu zachowania płynności finansowej.

PROJEKTY ZREALIZOWANE W ROKU 2017

Lp.	tytuł projektu	okres realizacji	wartość projektu	kwota dotacji	instytucja dofinansowująca
1.	PROJEKT „FLORANATUR SILESIA ETAP I OCHRONA EX SITU WYBRANYCH GATUNKÓW MIŁRAW KSEROTERMICZNYCH WYMIENIONYCH W CZERWONEJ LIŚCIE ROŚLIN WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO”	2015-2017	82 332,00	43 307,00	WFOŚiGW w Katowicach
2.	„RÓŻNORODNOŚĆ – POTĘGA ŻYCIA”	2016-2017	246 868,19	142 098,52	WFOŚiGW w Katowicach
3.	ROZWÓJ KOLEKCIJ PN. OGRÓD EDUKACYJNY ROŚLIN UPKAWNYCH, WARZYWNYCH ORAZ ZIELARSKICH ŚLĄSKIEGO OGRÓDU BOTANICZNEGO W MIKOŁOWIE – ETAP I	2016-2017	147 874,27	80 239,73	WFOŚiGW w Katowicach
4.	PRZEPROWADZENIE PRZYRODNICZYCH WARSZTATÓW EDUKACYJNYCH ORAZ WYKONANIE MATERIAŁÓW EDUKACYJNO-INFORMACYJNYCH	2017	23 600,00	18 500,00	GMINY: Radzionków, Jastrzębie-Zdrój, Tychy, Łaziska Górne, Wiry
ŁĄCZNIE			500 674,46 zł	284 345,25 zł	

PROJEKTY REALIZOWANE W ROKU 2017

Lp.	tytuł projektu	okres realizacji	wartość projektu	kwota dotacji	instytucja dofinansowująca
1.	ZAŁOŻENIE WINICY NA TERENIE ŚLĄSKIEGO OGRÓDU BOTANICZNEGO W MIKOŁOWIE	2017-2018	80 000,00	50 475,00	WFOŚiGW w Katowicach
2.	ROZBUDOWA KOLEKCIJ SADOWNICZEJ ŚLĄSKIEGO OGRÓDU BOTANICZNEGO W MIKOŁOWIE (ETAP VII) ORAZ W RADZIONKOWIE (ETAP III)	2017	67 446,00	31 404,00	WFOŚiGW w Katowicach
3.	„ROZBUDOWA KOLEKCIJ ROŚLINNYCH ŚOB W RADZIONKOWIE – ETAP II 2017-2018”	2017-2018	113 918,00	72 000,00	WFOŚiGW w Katowicach
4.	BUDOWA ŚLĄSKICH KOLEKCIJ SIEDLISKOWYCH – ETAP II. GRAD	2017	80 000,00	52 600,00	WFOŚiGW w Katowicach
5.	„WARSZTATY EDUKACJI PRZYRODNICZEJ I EKOLOGICZNEJ ŚOB REALIZOWANE W LATACH 2017-2018”	2017-2018	40 015,86	27 503,42	WFOŚiGW w Katowicach
ŁĄCZNIE			915 669,40 zł	233 982,42 zł	

WNIOSKI, KTÓRE NIE OTRZYMAŁY DOTACJI W 2017 ROKU

Lp.	tytuł projektu	okres realizacji	wartość projektu	kwota dotacji	instytucja dofinansowująca
-----	----------------	------------------	------------------	---------------	----------------------------

1.	PROJEKT EDUKACYJNY - FUNDACJA NASZA ZIEMIA „PO STRONIE NATURY”	-	5 000,00	5 000,00	Fundacja Nasza Ziemia
PROJEKTY ZAACEPTOWANE DO REALIZACJI W 2018 ROKU					
Lp.	tytuł projektu	okres realizacji	wartość projektu	kwota dotacji	instytucja dofinansowująca
1.	„ZINTEGROWANA OCHRONA IN SITU I EX SITU RZADKICH, ZAGROŻONYCH I PROGYJETOWYCH GATUNKÓW FLORY NA TERENIE POLSKI” - FLORINTEGRAL	2018-2020	Budżet projektu: 6 078 942,32 zł odział ŚOB: 911 656,41 zł	Kwota dotacji ze środków UE 5 167 100,97 zł Kwota dotacji ze środków UE dla ŚOB: 774 907,95 zł Wkład własny ŚOB: 136 748,46 zł	Centrum Koordynacji Projektów Środowiskowych (CKPŚ)
2.	„ŚCIEŻKA DYDAKTYCZNO-PRZYRODNICZA NA OBRZEŻACH ŚLĄSKIEGO OGRODU BOTANICZNEGO W MIKOŁOWIE”	2018	71 384,20	38 984,20	WFOŚiGW w Katowicach
3.	„DOPOSAŻENIE PRACOWNI EDUKACYJNYCH ŚLĄSKIEGO OGRODU BOTANICZNEGO W MIKOŁOWIE I RADZIKÓWKIE”	2018	43 203,39	30 000,00	WFOŚiGW w Katowicach
PROJEKTY PRZYGOTOWYWANE, KTÓRE ZOSTANĄ ZŁOŻONE W 2018 ROKU					
Lp.	tytuł projektu	okres realizacji	wartość projektu	kwota dotacji	instytucja dofinansowująca
1.	„KLIMAT DLA ŚLĄSKA”	2018-2019	292 750,00	232 050,00	WFOŚiGW w Katowicach
2.	„PRZEPROWADZENIE PRZYRODNICZYCH WARSZTATÓW EDUKACYJNYCH ORAZ WYKONANIE MATERIAŁÓW EDUKACYJNO-INFORMACYJNYCH”	2018	w przygotowaniu	w przygotowaniu	Gmina: Radzionków
3.	„WARSZTATY EDUKACJI PRZYRODNICZEJ I EKOLOGICZNEJ ŚOB REALIZOWANE W LATACH 2018-2019”	2018-2019	w przygotowaniu	w przygotowaniu	WFOŚiGW w Katowicach
4.	„DOPOSAŻENIE REGIONALNEJ STACJI EDUKACJI EKOLOGICZNEJ W RADZIKÓWKIE”	2018	w przygotowaniu	w przygotowaniu	WFOŚiGW w Katowicach

**Uchwała nr 2/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia
Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”
z dnia 04.06.2018 r.**

w sprawie
przyjęcia sprawozdania finansowego za 2017 rok

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 07.04.1989 r. Prawo o stowarzyszeniach (tekst jednolity: Dz.U. 2017 nr 0 poz. 210) w związku z §14 lit. h) Statutu Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny”.

Walne Zgromadzenie uchwała:

§ 1

Przyjąć, na wniosek Zarządu Związku Stowarzyszeń sprawozdanie finansowe za rok 2017 Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”.

§ 2

Integralną częścią niniejszej uchwały jest załącznik:

Sprawozdanie finansowe Śląskiego Ogrodu Botanicznego za okres 01.01.2017- 31.12.2017:

- a) Bilans
- b) Rachunek zysków i strat
- c) Informacja dodatkowa

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z chwilą podjęcia.

Przewodniczący
Walnego Zgromadzenia



Sekretarz
Walnego Zgromadzenia



Wynik głosowania Uchwały nr 2/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Członków:

Za: 10

Wstrzymujących się: 0

Przeciw: 0

W wyniku głosowania uchwała została *PARZYJATA*

Sprawozdanie finansowe ŚLĄSKIEGO OGRODU BOTANICZNEGO za okres 01.01.2017 - 31.12.2017

Stowarzyszenie Śląski Ogród Botaniczny zostało wpisane do rejestru Stowarzyszeń i Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji i Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej w Krajowym rejestrze Sądowym pod numerem 0000163011 dnia 26.05.2003 r.

Okres sprawozdawczy: 01 stycznia 2017r. – 31 grudnia 2017r.

Księgi rachunkowe Stowarzyszenia prowadzone są przez biuro rachunkowe Centrum Finansowo-Szkoleniowe UNION Sp. z o.o z siedzibą w Katowicach ul. Staromiejska 6/8 przy pomocy programu komputerowego Sage Symfonia Finanse i Księgowość firmy Sage Sp.o.o.

Sprawozdanie finansowe Stowarzyszenia sporządzone zostało zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. 2016 poz. 1047 z późn. zm.)

Aktywa i pasywa wyceniono wg zasad określonych w ustawie o rachunkowości:

Środki trwałe, wartości niematerialne i prawne i nieruchomości zaliczane do inwestycji wycenia się według cen nabycia lub kosztów wytworzenia albo wartości przeszacowanej (po aktualizacji wyceny środków trwałych), pomniejszonych o odpisy amortyzacyjne lub umorzeniowe.

1. Przedmioty o charakterze środków trwałych i wartości niematerialne i prawne o wartości powyżej 3.500,00zł amortyzuje się metodą liniową wg stawek zawartych w załączniku do ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych. Przedmioty o charakterze środków trwałych o wartości od 1500,00 zł - 3.500,00 zł traktowane są jako środki trwałe niskocenne i umarzane są w 100 % w miesiącu przyjęcia ich do użytkowania. Przedmioty o charakterze środków trwałych o wartości do 1500,00 zł księguje w koszty zużycia materiałów.
2. Wartości niematerialne i prawne o wartości do 3.500 zł odpisuje się w koszty jednorazowo.
3. Rzeczowe składniki aktywów obrotowych wycenia się według cen zakupu. Wycena obejmuje składniki aktywów znajdujące się w magazynach oraz przy uwzględnieniu zasady istotności materiały zaliczone w koszty w momencie wydania z magazynu a nie zużyte do dnia bilansowego. Wartość nie zużytych materiałów ustala się metodą spisu z natury.
4. Należności i zobowiązania wycenia się w kwocie wymagającej zapłaty.
5. Fundusze własne oraz pozostałe aktywa i pasywa wycenia się na dzień bilansowy w wartości nominalnej.

Nie tworzy się rezerw na przyszłe straty i świadczenia.

Jednostka nie dokonała zmian metod wyceny w porównaniu do roku poprzedniego.

Po dniu bilansowym nie wystąpiły żadne znaczne zdarzenia, nie ujęte w sprawozdaniu finansowym.

Roczne sprawozdanie sporządzono przy założeniu kontynuowania działalności przez organizację, co najmniej 12 miesięcy i dłużej.

Nie są nam znane okoliczności, które wskazywałyby na istnienie realnych zagrożeń dla kontynuowania działalności przez organizację.

Centrum Finansowo – Szkoleniowe
UNION Spółka z o.o.
ul. Staromiejska 6/8, 40-013 Katowice
NIP: 634-25-02-419 REGON: 278154390

mgr Magdalena Skorna – Skorek
Certyfikat księgowy, ZmF nr 12933/2006
Sporządził

Katowice, dn. 31.03.2018 r.
Miejscowość, data

ŚLĄSKI OGROD BOTANICZNY
Związek Stowarzyszeń
prof. dr hab. Wiesław Włoch
CZŁONEK ZARZĄDU
Eugeniusz Wycisko
Wiceprezes Zarządu

ŚLĄSKI OGROD BOTANICZNY
Związek Stowarzyszeń
dr Stanisław Piechula
PREZES ZARZĄDU

dr Maciej Thierz
Członek Zarządu

ŚLĄSKI OGROD BOTANICZNY
Związek Stowarzyszeń
dr Gabriel Tobor
WICEPREZES ZARZĄDU

INSTITUT BOTANICUS
GARDINUS BOTANICUS
1912.12.15

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

INSTITUT BOTANICUS
GARDINUS BOTANICUS
1912.12.15

...

...

...

...

Śląski Ogród Botaniczny Związek Stowarzyszeń
 ul. Sosnowa 5
 43-190 Mikołów
 (nazwa jednostki)

BILANS

NIP: 635-168-17-50
 REGON: 278108970

sporządzony na dzień **31.12.2017**

Bilans sporządzony zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. 2016 poz. 1047 z późn. zm.)

Wzrost	AKTYWA	Stan na		Wzrost	PASYWA	Stan na	
		31.12.2016	2017-12-31			31.12.2016	2017-12-31
I	2	116 608,11	262 472,02	A	Kapitał własny	-	57 207,31
I.	Wartości niematerialne i prawne	-	-	I.	Fundusz statutowy	33 786,63	33 786,63
II.	Rzeczowe aktywa trwałe	116 608,11	262 472,02	II.	Pozostałe fundusze	-	-
III.	Należności długoterminowe	-	-	III.	Zysk (strata) z lat ubiegłych	50 883,33	78 908,93
IV.	Inwestycje długoterminowe	-	-	IV.	Zysk (strata) netto	40 110,61	133 942,61
V.	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	-	-				
B	Aktywa obrotowe, w tym:	101 070,15	176 402,33	B	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	274 885,57	350 054,04
I.	Zapasy	-	-	I.	Rezerwy na zobowiązania	-	-
II.	Należności krótkoterminowe	63 500,00	130 181,68	II.	Zobowiązania długoterminowe	-	-
III.	Inwestycje krótkoterminowe	36 704,34	37 765,62	III.	Zobowiązania krótkoterminowe	274 885,57	335 350,51
IV.	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	865,81	8 455,03	IV.	Rozliczenia międzyokresowe	-	-
C	Należne wpłaty na fundusz statutowy	-	-				
	Aktywa razem	217 678,26	438 874,35		Pasywa razem	217 678,26	438 874,35

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń

dr Ksienka Thorek
 Członek Zarządu

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń

dr Gabriel Tohor
 WICEPREZES ZARZĄDU

Centrum Finansowe – Szkoleniowe
 UNIO Spółka z o.o.
 ul. Staromysłowa 4/40-013 Katowice
 NIP: 634-25-08 80 REGON: 278154380
 mgr Magdalena Szumajła – Skorek
 Certyfikat Krajowy nr: 12933/2006
 Spółka

Katowice dn. 31.03.2018 r.
 Miejscowość i data

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń

prof. dr hab. Wiesław Włoch
 CZŁONEK ZARZĄDU

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń
 mgr inż. Eugeniusz Kłopotek
 WICEPREZES ZARZĄDU

Zatwierdził

dr Stanisław Piechula
 PREZES ZARZĄDU

Rachunek zysków i strat

sporządzony na dzień 31.12.2017

Rachunek zysków i strat sporządzony zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z 29 września 1994 r. o rachunkowości
 (Dz. U. 2016 poz. 1047 z późn. zm.)

Pozycja	Wyszczególnienie	Dane za okres	
		01.01.2016 - 31.12.2016	01.01.2017 - 31.12.2017
1	2	3	4
A.	Przychody z działalności statutowej	2 887 698,18	3 119 457,32
I.	Przychody z nieodpłatnej działalności pożytku publicznego	2 436 735,01	2 886 517,33
II.	Przychody z odpłatnej działalności pożytku publicznego	381 250,59	232 939,99
III.	Przychody z pozostałej działalności statutowej	69 712,58	-
B.	Koszty działalności statutowej	2 585 414,41	2 422 054,70
I.	Koszty nieodpłatnej działalności pożytku publicznego	2 244 622,46	2 222 474,16
II.	Koszty odpłatnej działalności pożytku publicznego	340 791,95	199 580,54
III.	Koszty pozostałej działalności statutowej	-	-
C.	Zysk (strata) z działalności statutowej (A-B)	302 283,77	697 402,62
D.	Przychody z działalności gospodarczej	-	-
E.	Koszty działalności gospodarczej	-	-
F.	Zysk (strata) z działalności gospodarczej (D-E)	-	-
G.	Koszty ogólnego zarządu	356 862,33	552 646,44
H.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+F-G)	- 54 578,56	144 756,18
I.	Pozostałe przychody operacyjne	20 736,85	7 421,04
J.	Pozostałe koszty operacyjne	-	4 785,01
K.	Przychody finansowe	741,90	73,13
L.	Koszty finansowe	7 010,80	10 566,73
M.	Zysk (strata) brutto (H+I-J+K-L)	- 40 110,61	136 898,61
N.	Podatek dochodowy	-	2 956,00
O.	Zysk (strata) netto (M-N)	- 40 110,61	133 942,61

Centrum Finansowo - Szkoleniowe
 UNION Sp. z o.o.
 ul. Staromiejska 51, 41-013 Katowice
 NIP: 634-25-39-660 REGON: 278154380
 mgr inż. Tomasz Tymala - Skarbnik
 Celtyka Katowice MF nr 12833/2008

Katowice dn. 31.03.2018 r.
 Miejscowość i data

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY Związek Stowarzyszeń
 prof. dr hab. Wiesław Włoch
 CZŁONEK ZARZĄDU
 mgr inż. Eugeniusz Wycisło
 Wiceprezes Zarządu

Zatwierdził

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń

dr Maciej Thorz
 Członek Zarządu

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń

dr Gabriel Tobor
 WICEPREZES ZARZĄDU

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń

dr Stanisław Piechula
 PREZES ZARZĄDU

Śląski Ogród Botaniczny Związek Stowarzyszeń
ul. Sosnowa 5
43-190 Mikołów

Informacja dodatkowa na dzień 31.12.2017

1. W Stowarzyszeniu nie wystąpiły żadne zobowiązania finansowe, w tym z tytułu dłużnych instrumentów finansowych, gwarancji i poręczeń lub zobowiązań warunkowych nieuwzględnionych w bilansie, jak również nie wystąpiły żadne zobowiązania dotyczące emerytur oraz zobowiązania na rzecz jednostek powiązanych lub stowarzyszonych.
2. Stowarzyszenie nie udzieliło żadnych zaliczek i kredytów członkom organów administrujących, zarządzających i nadzorujących, a także nie zaciągnęła żadnych zobowiązań w ich imieniu tytułem gwarancji i poręczeń wszelkiego rodzaju.
3. Zmiany w ciągu roku obrotowego wartości środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych oraz długoterminowych aktywów finansowych

a) Środki trwałe

Wyszczególnienie według pozycji bilansowych	Wartość początkowa na początek roku obrotowego	Zwiększenia z tytułu inwestycji, aktualizacji i inne	Zmniejszenia wartości początkowej	Stan na koniec roku obrotowego
1 grunty				0,00
2. budynki i budowle	12 487,99	10 780,20		23 268,19
3. urządzenia techniczne i maszyny	132 882,89	104 288,94		237 171,83
4. środki transportu	4 299,00	0,00		4 299,00
5. inne środki trwałe	292 047,52	14 120,41		306 167,93
6. środki trwałe w budowie	0,00	42 693,67		42 693,67
Razem:	441 717,40	171 883,22	0,00	613 600,62

b) Umorzenie środków trwałych

Wyszczególnienie według pozycji bilansowych (środków trwałych)	Dotychczasowe umorzenie na początek roku obrotowego	Zwiększenia umorzeń środków trwałych	Zmniejszenia umorzeń środków trwałych	Stan na koniec roku obrotowego
1. budynki i budowle	3 090,75	561,96		3 652,71
2. urządzenia techniczne i maszyny	38 972,87	23 622,94		62 596,65
3. środki transportu	150,45	601,85		752,30
4. inne środki trwałe	282 895,22	1 231,72		284 126,94
Razem:	325 109,29	26 018,47	0,00	351 128,60

c) Wartości niematerialne i prawne

Wyszczególnienie według pozycji bilansowych	Wartość początkowa na początek roku obrotowego	Zwiększenia z tytułu nowych inwestycji i inne	Zmniejszenia wartości niematerialnych i prawnych	Stan na koniec roku obrotowego
Wartości niematerialne i prawne	11 319,66			11 319,66
Zaliczki na wartości niematerialne i prawne				0,00
Razem:	11 319,66	0,00	0,00	11 319,66

d) Umorzenie wartości niematerialnych i prawnych					
Wyszczególnienie według pozycji bilansowych	Dotychczasowe umorzenie na początek roku obrotowego	Zwiększenia umorzeń:	Zmniejszenia umorzeń	Stan na koniec roku obrotowego	
Wartości niematerialne i prawne	11 319,66			11 319,66	
Razem:	11 319,66	0,00	0,00	11 319,66	

e) Aktywa finansowe - nie dotyczy					
Wyszczególnienie według pozycji bilansowych	Wartość na początek roku	Zwiększenia w ciągu roku	Zmniejszenia w ciągu roku	Stan na koniec roku obrotowego	
1. Udziały i akcje					
2. Papiery wartościowe					
Razem:	0,00	0,00	0,00	0,00	

4. Podział zobowiązań według rodzaju o pozostałym od dnia bilansowego, przewidywanym umową okresie spłaty

Wyszczególnienie zobowiązań	Zobowiązania płatne:				
	do 1 roku	powyżej 1 roku do 3 lat	do powyżej 3 roku do 5 lat	do powyżej 5 lat	
Zobowiązania długoterminowe (razem)					
Zobowiązania krótkoterminowe, w tym:	335 350,51				
1. z tytułu dostaw i usług	56 477,74				
2. z tytułu podatków i ubezpieczeń społecznych	52 231,87				
3. z tytułu wynagrodzeń	7 148,52				
4. inne	219 492,38				
Razem zobowiązania	335 350,51	0,00	0,00	0,00	0,00

5. Podział należności według rodzaju o pozostałym od dnia bilansowego, przewidywanym umową okresie spłaty

Wyszczególnienie należności	Zobowiązania płatne:				
	do 1 roku	powyżej 1 roku do 3 lat	powyżej 3 roku do 5 lat	do powyżej 5 lat	
Należności długoterminowe (razem)					
Należności krótkoterminowe, w tym:	130 181,68				
1. z tytułu dostaw i usług	86 546,59				
2. z tytułu podatków i ubezpieczeń społecznych	0,00				
3. z tytułu wynagrodzeń	0,00				
4. inne	43 635,09				
Razem należności	130 181,68	0,00	0,00	0,00	0,00

6. Dane o źródłach zwiększenia i sposobie wykorzystania funduszu statutowego

Fundusz statutowy	PLN
1. Stan na początku roku	33 786,63
2. Zwiększenia	-
z tego z tytułu:	
1)	
2. Zmniejszenia	-
z tego z tytułu:	
1)	
3. Stan na koniec roku (1+2-3)	33 786,63

7. Wykaz czynnych i biernych rozliczeń międzyokresowych

Wyszczególnienie	Stan wartości na :	
	początek roku	koniec roku
1. Czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów:	865,81	8 455,03
z tego z tytułu:		
1) ubezpieczenia	865,81	837,01
2) serwer	-	675,21
3) licencje	-	3 047,86
4) abonamenty	-	106,60
5) VAT do rozliczenia w następnych okresach	-	3 788,35
2. Bienne rozliczenia międzyokresowe kosztów:		
z tego z tytułu:		
1)		
3. Przychody podlegające rozliczaniu w czasie:	-	14 703,53
z tego z tytułu:		
1) otrzymana dotacja dot. niezamortyzowanych środków trwałych	-	14 703,53
4. Inne czynne i bienne rozliczenia międzyokresowe:		
z tego z tytułu:		
1)		

8. Informacjach o uzyskanych przychodach

Rodzaj przychodu	PLN
1. Przychody statutowe ogółem, w tym:	3 119 457,32
a) dotacje, w tym:	368 842,63
- dotacje WFOŚiGW	300 602,10
- dopłaty rolno środowiskowe	54 740,53
- dotacje gminne - zadania edukacyjne	13 500,00
b) darowizny od osób fizycznych	450,00
c) darowizny od osób prawnych	0,00
d) 1% podatku	5 824,70
e) zasiłki celowe	0,00
f) przychody ze zbiórek publicznych	0,00

g) inne przychody statutowe	10 000,00
h) składki członkowskie	2 501 400,00
i) inne	0,00
k) przychody z działalności statutowej odpłatnej pożytku publicznego	232 939,99
2. Pozostałe przychody	7 421,04
3. Przychody finansowe	73,13
Razem przychody (1+2+3)	3 126 951,49

9. Informacja o kosztach poniesionych przez organizację

Rodzaj kosztu	PLN
1. Koszty realizacji zadań statutowych działalności nieodpłatnej pożytku publicznego, w tym:	2 222 474,16
a) Zużycie materiałów i energii	566 717,82
b) Usługi obce	484 691,00
c) Podatki i opłaty	22 105,40
d) Wynagrodzenia	926 599,76
e) Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	184 989,54
f) Amortyzacja	7 792,32
g) Pozostałe	29 578,32
2. Koszty realizacji zadań statutowych działalności odpłatnej pożytku publicznego, w tym:	199 580,54
a) Zużycie materiałów i energii	7 842,59
b) Usługi obce	49 955,12
c) Podatki i opłaty	0,00
d) Wynagrodzenia	122 462,59
e) Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	14 574,13
f) Amortyzacja	1 595,93
g) Pozostałe	3 150,18
3. Pozostałe koszty realizacji zadań statutowych	0,00
4. Koszty działalności gospodarczej	0,00
5. Koszty ogólnego zarządu	552 646,44
a) Materiały i energia	18 314,49
b) Usługi obce	49 426,54
c) Podatki i opłaty	71 713,08
d) Wynagrodzenia	303 658,81
e) Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	56 906,98
f) Amortyzacja	16 631,06
g) Pozostałe	35 995,48
6. Pozostałe koszty	4 785,01
7. Koszty finansowe	10 566,73
Razem koszty (1+2+3+4+5+6+7)	2 990 052,88

Informacja o liczbie zatrudnionych z podziałem według stanowisk

10.	Wyszczególnienie	Przeciętna liczba zatrudnionych w roku obrotowym wg etatu	Liczba zatrudnionych na koniec roku obrotowego
	1. Pracownicy zatrudnieni bezpośrednio w działalności statutowej, w tym:	21,95	23,00
	a) grafik-plastyk	0,20	1,00
	b) kurator banku nasion	1,00	1,00
	c) kurator kolekcji roślin	2,00	3,00
	d) edukator	7,50	9,00
	e) terenowy	3,75	2,00
	f) techniczno-terenowy	2,00	2,00
	g) ogrodnik	1,00	1,00
	h) pracownik obsługi	4,00	4,00
	i) koordynator punktu gastronomicznego	0,50	-
	2. Kadra kierownicza	4,50	5,00
	3. Pracownicy administracyjno-biurowi	8,00	9,00
	3. Razem zatrudnienie (1+2+3)	34,45	37,00

11. Informacja o łącznej kwocie wynagrodzeń wypłaconych w roku obrotowym

Wyszczególnienie	PLN
1. Wynagrodzenia wypłacone pracownikom, w tym:	1 055 541,66
a) Wynagrodzenia zasadnicze	1 055 541,66
b) Nagrody	-
c) Premie	-
d) Inne świadczenia (odprawy, ekwiwalenty)	-
2. Wynagrodzenia wypłacone członkom zarządu i innym organów organizacji za pełnione funkcje	-
a) Wynagrodzenia zasadnicze	-
b) Nagrody	-
c) Premie	-
d) Inne świadczenia	-
3. Wynagrodzenia z umów zlecenia i umów o dzieło	304 648,70
4. Razem wynagrodzenia (1+2+3)	1 360 190,36

12. Informacja o udzielonych pożyczkach, gwarancjach i poręczeniach - nie dotyczy

13. Informacja o kwotach ulokowanych na rachunkach bankowych

Nazwa banku	Kwota
- Mikołowski Bank Spółdzielczy	36 513,70
- ING Bank Śląski	241,85
Razem:	36 755,55

14. Informacja o posiadanych obligacjach - nie dotyczy

15. Informacja o posiadanych udziałach i akcjach w spółkach prawa handlowego - nie dotyczy

16. Informacja o nabytych nieruchomościach i pozostałych środkach trwałych

Wyszczególnienie	Cena zakupu	Przeznaczenie
Nabyte nieruchomości	10 780,20	
- pojazd	10 780,20	działalność statutowa
Nabyte środki trwałe	118 409,35	
- kosiarka Kubota GR 1600 II	29 000,01	działalność statutowa
- kosa spalinowa	1 595,93	działalność statutowa
- minitraktor ogrodniczy YANMAR używany	50 000,00	działalność statutowa
- aparat NIKON	589,00	działalność statutowa
- lornetka	683,00	działalność statutowa
- mikrotom	20 941,72	działalność statutowa
- konstrukcja stalowa	14 120,41	działalność statutowa
- dmuchawa plecakowa	1 479,28	działalność statutowa

17. Informacja o tendencjach zmian w przychodach i kosztach oraz składnikach majątku i źródłach ich finansowania -w 2017 roku nie wystąpiły istotne zmiany zarówno w poziomie przychodów i kosztów, jak i źródłach ich finansowania

18. Wyjaśnienie różnic pomiędzy wynikiem finansowym i bilansowym

Przychody bilansowe:	3 126 951,49 zł
-przychody podatkowe a nie bilansowe	14 703,53 zł
-przychody bilansowe a nie podatkowe	- 43 639,45 zł
Przychody podatkowe:	3 098 015,57 zł
Koszty bilansowe:	2 990 052,88 zł
- koszty realizacji zadań statutowych- działalność nieodpłatna (nie poniesione w celu osiągnięcia przychodu)	- 2 222 474,16 zł
- koszty adm. i pozostałe sfinansowane składkami członkowskimi	- 563 213,75 zł
- inne	- 4 784,43 zł
Koszty uzyskania przychodu:	199 580,54 zł
Dochód podatkowy:	2 898 435,03 zł

19. Wydatkowanie 1% - w okresie sprawozdawczym Stowarzyszenie nie wydatkowało środków pochodzących z 1% podatku.

Centrum Finansowo - Skoloniewo Katowice, dn. 31.03.2018
 ul. Staromiejska 6/8, 40-003 Katowice Miejsowość i data
 NIP: 634-25-09-690 REGON: 276154360
 mgr Magdalena S... - Skłonek
 Certyfikat bilansowy nr 12933/2008
 Sporządził

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń
 dr Stanisław Piechula
 PREZES ZARZĄDU

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń
 dr Maciej Tob...
 Członek Zarządu

Zatwierdził
 ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń
 dr Gabriel Tob...
 WICEPREZES ZARZĄDU

ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY ŚLĄSKI OGRÓD BOTANICZNY
 Związek Stowarzyszeń Związek Stowarzyszeń
 prof. dr hab. Wiesław Włodek inż. Eugeniusz Wycisło
 CZŁONEK ZARZĄDU WICEPREZES ZARZĄDU

**Uchwała nr 3/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia
Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”
z dnia 04.06.2018 r.**

w sprawie

udzielenia Zarządowi Związku Stowarzyszeń absolutorium za rok 2017

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 07.04 1989 r. Prawo o stowarzyszeniach (tekst jednolity: Dz.U. 2017 nr 0 poz. 210) w związku z §14 lit. h) Statutu Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny”:

Walne Zgromadzenie uchwała:

§ 1

Na wniosek Komisji Rewizyjnej udzielić Zarządowi Związku Stowarzyszeń absolutorium za rok 2017.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z chwilą podjęcia.

Przewodniczący
Walnego Zgromadzenia



Sekretarz
Walnego Zgromadzenia



Wynik głosowania Uchwały nr 3/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Członków:

Za: 20

Wstrzymujących się: 0

Przeciw: 0

W wyniku głosowania uchwała została *PRZYJĘTA*

Członkowie Zwyczajni
Związku Stowarzyszeń
Śląski Ogród Botaniczny

Członek wspierający
Związku Stowarzyszeń

Województwo Śląskie • Powiat Mikołowski • Powiat Raciborski • Gmina Mikołów • Gmina Radzionków
• Gmina Racibórz • Gmina Łyski • Gmina Miastu Jaworzna • Politechnika Akademii Nauk • Uniwersytet Śląski
w Katowicach • Towarzystwo Przyjaciół Śląskiego Ogrodu Botanicznego • Towarzystwo Miłośników Ziemi
Raciborskiej • Stowarzyszenie Golf Park Mikołów • Stowarzyszenie Wspólnota

Górnosląskie Towarzystwo Lotnicze SA

**Uchwała nr 4/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia
Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”
z dnia 04.06.2018 r.**

**w sprawie
przyjęcia planu finansowego na rok 2018**

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 07.04 1989 r. Prawo o stowarzyszeniach (tekst jednolity: Dz.U. 2017 nr 0 poz. 210) w związku z § 14 lit. i) Statutu Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”.

Walne Zgromadzenie uchwała:

§ 1

Plan finansowy Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny” na rok 2018 :

- po stronie przychodów na kwotę: **3 540 915,67 zł**
- po stronie rozchodów na kwotę: **3 540 915,67 zł**

§ 2

Integralną częścią niniejszej uchwały jest załącznik nr 1: plan finansowy na rok 2018

§ 3

Upoważnić Zarząd Związku do:

- 1) dokonywania zmian w planie finansowym po stronie przychodów i rozchodów w przypadku uzyskania ponadplanowych przychodów;
- 2) dokonywania zmian w planie finansowym po stronie rozchodów w przypadku uzyskania oszczędności w kategoriach rozchodów.

§ 4

Zobowiązać Zarząd Związku do przeznaczenia ponadplanowych dochodów w pierwszej kolejności na następujące kategorie rozchodów:

- 1) wydatki związane z realizacją zadań statutowych Związku
- 2) wzmocnienie organizacyjne Związku

§ 5

Zobowiązać Dyrektora Śląskiego Ogródu Botanicznego do systematycznej kontroli realizacji planowanych przychodów oraz celowego i oszczędnego dokonywania wydatków do wysokości ustalonej w planie.

§ 6

Wykonanie Uchwały powierza się Zarządowi Związku.

Przewodniczący
Walnego Zgromadzenia



Sekretarz
Walnego Zgromadzenia



Wynik głosowania Uchwały nr 4/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Członków:

Za: 10

Wstrzymujących się: 0

Przeciw: 0

W wyniku głosowania uchwała została **PRZYJĘTA**

Załącznik nr 1: do uchwały nr 4/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny” z dnia 04.06.2018 r.

Propozycja planu finansowego Związku Stowarzyszeń pod nazwą Śląski Ogród Botaniczny na 2018 rok

	PLANOWANE WYDATKI NA 2018 ROK	RAZEM
POZ. 1	DZIAŁALNOŚĆ EDUKACYJNA	190 000
POZ. 2	DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA	30 000
POZ. 3	DZIAŁALNOŚĆ KOLEKCJI ZACHOWAWCZYCH, NAUKOWYCH I OZDOBNYCH	500 000
POZ. 4	DZIAŁALNOŚĆ KOLEKCJI SIEDLISKOWYCH	150 000
POZ. 5	OSOBY FUNDUSZ PŁAC	1 050 000
POZ. 6	SKŁADKA UBEZPIECZENIOWA DO POZ. 5	250 000
POZ. 7	USŁUGI ZEWNĘTRZNE	90 000
POZ. 8	OCHRONA TERENU	80 000
POZ. 9	BEZOSOBY FUNDUSZ PŁAC I POCODNE	170 000
POZ. 10	KOSZTY UTRZYMANIA GRUNTÓW ZWIĄZKU (W TYM PODATKI, UBEZPIECZENIA)	35 000
POZ. 11	KOSZTY UTRZYMANIA LOKALU ZWIĄZKU	10 000
POZ. 12	BIEŻĄCE KOSZTY UTRZYMANIA OBIEKTÓW ŚÓB	280 700
POZ. 13	SZKOLENIA PRACOWNIKÓW	10 000
POZ. 14	PODRÓŻE SŁUŻBOWE W TYM DELEGACJE	21 000
POZ. 15	POKRYCIE DEFICYTU ZA ROK 2017	200 000
POZ. 16	REALIZACJA PROJEKTU FLORINTEGRAL (KOSZTY W 2018: 474 215,67 ZŁ W TYM WKŁAD WŁASNY: 71 132,33 ZŁ.)	474 215,67
	SUMA ROZCHODÓW	3 540 915,67

Walne Zgromadzenie Członków upoważnia Zarząd do dokonywania przesunięć pomiędzy pozycjami Planu Finansowego.

Przychody: 3 540 915,67 zł

Składki: 2 451 700,00 zł

OPP 1%: 10 000 zł

Darowizny: 5 000 zł

Inne (dotacje, działalność odpłatna): 1 074 215,67 zł

Rozchody: 3 540 915,67 zł

Własne: 2 587 832,33 zł

Zewnętrzne: 953 083,34 zł

**Uchwała nr 5/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia
 Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”
 z dnia 04.06.2018 r.**

w sprawie

wysokości składek Członkowskich proponowanych w Związku Stowarzyszeń „Śląski Ogród Botaniczny” w roku 2019

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 07.04 1989 r. Prawo o stowarzyszeniach (tekst jednolity: Dz.U. 2017 nr 0 poz. 210),) w związku z §14 lit. g) Statutu Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”.

Walne Zgromadzenie uchwala:

§ 1

Proponowaną wysokość składek Członkowskich w 2019 roku według wyszczególnienia:

Członkowie Zwyczajni ZS Śląski Ogród Botaniczny	wysokości składek członkowskich w 2019 roku
Miasto Mikołów	1 700 000,00 zł
Miasto Radzionków	300 000,00 zł
Województwo Śląskie	400 000,00 zł
Miasto Jaworzno	150 000,00 zł
Powiat mikołowski	50 000,00 zł
Uniwersytet Śląski	7 500,00 zł
Gmina Lyski	5 000,00 zł
Powiat raciborski	5 000,00 zł
Polska Akademia Nauk	Udział rzeczowy – utrzymanie i rozwój Pracowni Struktury Roślin
Miasto Racibórz	Udział rzeczowy – utrzymanie i rozwój Arboretum Bramy Morawskiej
Tow. Przyjaciół Śląskiego Ogrodu Botanicznego	300,00 zł
Tow. Miłośników Ziemi Raciborskiej	300,00 zł
Stowarzyszenie Wspólnota	300,00 zł
Stowarzyszenie Golf Park Mikołów	300,00 zł
Członkowie Wspierający ZS Śląski Ogród Botaniczny	wysokości składek członkowskich w 2019 roku
Górnośląskie Towarzystwo Lotnicze S.A.	3 000,00 zł
Razem	2 621 700,00 zł

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z chwilą podjęcia

§ 3

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Związku Stowarzyszeń Śląski Ogród Botaniczny.

Przewodniczący
Walnego Zgromadzenia

Sekretarz
Walnego Zgromadzenia

Wynik głosowania Uchwały nr 5/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Członków:

Za: 10

Wstrzymujących się: 0

Przeciw: 0

W wyniku głosowania uchwała została **PRZYJĘTA**

Członkowie Zwyczajni
Związku Stowarzyszeń
Śląski Ogród Botaniczny

Województwo Śląskie • Powiat Mikołowski • Powiat Raciborski • Gmina Mikołów • Gmina Radzionków
 • Gmina Racibórz • Gmina Lyski • Gmina Miasto Jaworzno • Polska Akademia Nauk • Uniwersytet Śląski
 w Katowicach • Towarzystwo Przyjaciół Śląskiego Ogrodu Botanicznego • Towarzystwo Miłośników Ziemi
 Raciborskiej • Stowarzyszenie Golf Park Mikołów • Stowarzyszenie Wspólnota

Członek wspierający
Związku Stowarzyszeń

Górnośląskie Towarzystwo Lotnicze SA

**Uchwała nr 6/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia
Związku Stowarzyszeń pod nazwą „Śląski Ogród Botaniczny”
z dnia 04.06.2018 r.
w sprawie**

zabezpieczenia środków finansowych związanych z realizacją projektu SALUTE na lata 2019-2021

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 07.04.1989 r. Prawo o stowarzyszeniach
(tekst jednolity: Dz.U. z 2017 r. poz. 210) w związku z §42 Statutu Związku Stowarzyszeń pod nazwą
„Śląski Ogród Botaniczny”.

Walne Zgromadzenie uchwala:

§ 1

Zabezpieczyć środki finansowe związane z realizacją projektu SALUTE w ramach programu Central Europe na lata 2019-2021 w kwocie 102 850,00 EUR (518 760,71 PLN)

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Walnego Zgromadzenia



Sekretarz
Walnego Zgromadzenia



Wynik głosowania Uchwały nr 6/XXIX/18 Walnego Zgromadzenia Członków:

Za: 10

Wstrzymujących się: 0

Przeciw: 0

W wyniku głosowania uchwała została *PRZYJĘTA*

