

Sprawozdanie merytoryczne za rok 2019

1. Informacje ogólne

1) Dane organizacji, której dotyczy sprawozdanie:

Towarzystwo Herpetologiczne NATRIX

Ul. Legnicka 65, 54-206, Wrocław

KRS: 0000493721

NIP: 8943051363

REGON: 022331547

w dalszej części sprawozdania zwane „Towarzystwem”.

2) Sprawozdanie stanowi opis działań Towarzystwa w okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. i zawiera informacje o wszystkich prowadzonych akcjach i celach statutowych, których te akcje dotyczą.

3) W sprawozdaniu znajdują się zapisy odnośnie finansów Towarzystwa w 2019 roku, m.in. źródła finansowania i sposoby wydatkowania. Zapisy te służą jedynie celom informacyjnym i nie są tożsame ze sprawozdaniem finansowym, które zostanie złożone osobno w ustawowym terminie.

2. Działania Towarzystwa

1) Projekty cykliczne

1a. Czynna ochrona ropuch szarych we Wrocławiu

Koordinator projektu: Edyta Turniak

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 5 osób

Projekt realizował następujące cele statutowe: działalność na rzecz ekologii i ochrony zwierząt i ich siedlisk oraz ochrony dziedzictwa przyrodniczego; wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach.

Szczegółowe cele, sposoby ich realizacji, metodyka badań oraz wyniki zostały opisane we wniosku i w sprawozdaniu przedłożonym Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska (do wglądu w dokumentacji Towarzystwa).

W 2019 roku projekt był częścią projektu finansowanego z grantu Fundacji Santander (patrz: dalsza część sprawozdania).

1b. Ekologia przestrzenna gniewosza płamistego (dawniej: Analiza siedlisk gniewosza płamistego)

Koordynator projektu: Aleksandra Kolanek

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 2 osoby

Projekt realizował następujące cele statutowe: działalność na rzecz ekologii i ochrony zwierząt i ich siedlisk oraz ochrony dziedzictwa przyrodniczego; wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach.

Celem projektu jest zbieranie danych o rozmieszczeniu gniewosza płamistego metodą citizen science oraz za pomocą aktywnego przeszukiwania Internetu. Baza stanowić będzie podstawę analiz siedliskowych za pomocą metod i narzędzi geoinformatycznych. Wyniki wstępne przedstawiono w listopadzie 2019 roku na II Polskim Sympozjum Herpetologicznym w postaci referatu.

1c. Badania siedliskowe i telemetria gniewosza płamistego

Koordynator projektu: Aleksandra Kolanek, Barbara Szulc

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 8 osób

Projekt realizował następujące cele statutowe: działalność na rzecz ekologii i ochrony zwierząt i ich siedlisk oraz ochrony dziedzictwa przyrodniczego; wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach.

Celem projektu jest zbadanie preferencji siedliskowych gniewosza płamistego za pomocą standardowych technik inwentaryzacyjnych, metodą telemetryczną oraz za pomocą technik i narzędzi GIS. Projekt prowadzony jest równolegle i niezależnie w dwóch lokalizacjach – w gminie Gogolin oraz w powiecie bydgoskim. Wyniki cząstkowe zostały opisane we wniosku i w raporcie przedłożonym Regionalnym Dyrekcjom Ochrony Środowiska (do wglądu w dokumentacji Towarzystwa) oraz przedstawione w listopadzie 2019 roku na II Polskim Sympozjum Herpetologicznym w postaci posteru.

1d. Projekt edukacyjny „Poznajemy płazy i gady”

Koordynator projektu: Natalia Deptuła

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 3 osoby

Projekt realizuje następujące cele statutowe: wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach.

Projekt obejmuje cykl zajęć realizowanych we wrocławskich przedszkolach, w 2019 roku realizowany był w przedszkolu „Tęczowe Siódemki” na ul. Niemcewicza 77 we Wrocławiu.

1e. Organizacja konferencji naukowej o zasięgu ogólnopolskim – II Polskie Sympozjum Herpetologiczne

Projekt realizuje następujące cele statutowe: wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach.

II Polskie Sympozjum Herpetologiczne jest rozszerzeniem formuły Studenckich Konferencji Herpetologicznych, w zamyśle będącym cyklicznym wydarzeniem, w którym biorą udział herpetolodzy z całego kraju. W II edycji udział wzięło 39 uczestników czynnych oraz 64 słuchaczy biernych, zaprezentowano 30 referatów i posterów.

Darczyńcy oraz patroni konferencji: Mentor Consulting sp. z o.o. Środowiskowa sp. k. (darczyńca), Górażdże Heidelberg Cement Group, Fundacja Aktywni w Regionie (darczyńca), Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu (patronat honorowy), Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Opolu (patronat honorowy), Magazyn Przyrodniczy „Salamandra” (patronat medialny), Cantino opakowania ekologiczne (patronat medialny).

1f. Czynna ochrona płazów w Bydgoszczy

Koordynator projektu: Barbara Szulc

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 2 osoby

Projekt realizował następujące cele statutowe: działalność na rzecz ekologii i ochrony zwierząt i ich siedlisk oraz ochrony dziedzictwa przyrodniczego.

2) Projekty rozpoczęte

2a. Wpływ środowiska miejskiego na zależność kleszcze-jaszczurki

Koordynator projektu: Aleksandra Kolanek

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 4 osoby

Projekt realizował następujące cele statutowe: działalność na rzecz ekologii i ochrony zwierząt i ich siedlisk oraz ochrony dziedzictwa przyrodniczego; wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach.

Nowo rozpoczęty projekt. W 2019 roku wykonano jedynie prace wstępne.

Szczegółowe cele, sposoby ich realizacji, metodyka badań oraz wyniki zostały opisane we wniosku i w raporcie przedłożonym Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska (do wglądu w dokumentacji Towarzystwa).

2b. Akcja czynnej ochrony płazów na Pomorzu

Akcja prowadzona przez Gminę Wejherowo, na terenie wsi Łężyce została podjęta po raz pierwszy w 2019 roku z powodu dużej śmiertelności ropuch szarych na jezdni w poprzednich latach. W działania zaangażowany jest Paweł Janowski, członek Towarzystwa.

3) Projekty finansowane z dotacji celowej

3a. Edukacja ekologiczna w praktyce - czynna ochrona ropuchy szarej w dzielnicy Zalesie przy udziale okolicznych mieszkańców i młodzieży szkolnej

Koordynator projektu: Edyta Turniak

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 5 osób

Finansowanie zewnętrzne: Fundacja Santander – konkurs „Tu mieszkam, tu zmieniam”

W ramach projektu zamontowano wygradzenia dla płazów wraz z wiaderkami, które obniżyły śmiertelność migrującej części populacji ropuch szarych z Zalesia. W akcji montowania wygradzeń oraz kontrolach brali udział okoliczni mieszkańcy oraz młodzież z pobliskiej szkoły podstawowej nr 36. Podczas akcji przeniesiono ponad 1000 osobników ropuchy szarej. Dodatkowo w szkole poprowadzono zajęcia edukacyjne dotyczące polskich płazów i gadów oraz sposobów ich ochrony, łącznie 7 jednostek lekcyjnych. Chętni uczniowie wzięli udział w konkursie plastycznym z nagrodami. Po zakończeniu migracji, we współpracy z Radą Osiedla Zacisze-Zalesie-Szczytniki zorganizowano akcję sprzątania okolicy Morskiego Oka.

Projekt realizował następujące cele statutowe: działalność na rzecz ekologii i ochrony zwierząt i ich siedlisk oraz ochrony dziedzictwa przyrodniczego; wspieranie i rozwój nauki, szkolnictwa wyższego, edukacji, oświaty i wychowania, szczególnie w obszarze wiedzy o płazach i gadach; działalność wspomagająca rozwój wspólnot i społeczności lokalnych; promocja i organizacja wolontariatu.

4) Projekty zakończone

Inwentaryzacja herpetologiczna Bielska-Białej, wykonawca: Agnieszka Malawska (była członkini Towarzystwa). Sprawozdanie z działań do wglądu w dokumentacji Towarzystwa.

5) Współpraca z innymi organizacjami pozarządowymi, jednostkami samorządowymi, grupami nieformalnymi

5a. Współpraca z Ogólnopolskim Towarzystwem Ochrony Ptaków

Liczba zaangażowanych członków Towarzystwa: 4 osoby

Weryfikowanie obserwacji dotyczących płazów i gadów, zgłaszanych do ornitho.pl.

5b. konsultacje merytoryczne do projektu „Brzegiem Widawy” (Mikrogrant „NGO w plenerze” Fundacji Wroclife) – pomoc w opracowaniu przyrodniczej trasy rowerowej oraz czynny udział w wycieczce terenowej.

5c. Konsultacje merytoryczne do tablic edukacyjnych, postawionych z inicjatywy Rady Osiedla Maślice w Parku Rędzińskim we Wrocławiu

5d. Udział w spotkaniach Grupy Dialogu Społecznego ds. zwierząt w mieście, Wrocław. Kontynuacja rozmów podczas spotkania z pracownikami Biura Ochrony Przyrody i Klimatu UM Wrocław.

5e. Opracowanie apelu wraz z innymi organizacjami pozarządowymi (Śląskie Towarzystwo Ornitologiczne, Fundacja Szklane Pułapki, Dolnośląski Ruch Ochrony Przyrody, Fundacja Aquila), skierowanego do wrocławskiego samorządu.

6) Publikacje i wystąpienia konferencyjne, publikacje edukacyjne, raporty (afiliowane TH NATRIX)

- Kolanek A., Turniak E. (red.), Książka abstraktów II Polskiego Sympozjum Herpetologicznego, Wrocław, 23-24.11.2019 r. ISBN (wersja on-line): 978-83-952590-3-6

- Sadza I. 2019. "Ekspertyza herpetologiczna z przeprowadzonych obserwacji przyrodniczych użytku ekologicznego „Żabiniec” w Bielsku-Białej."

- Kolanek A., Bury, S. 2019. Makroskalowa analiza przestrzenna warunków środowiskowych siedlisk gniewosza plamistego w Polsce. II Polskie Sympozjum Herpetologiczne, Wrocław

- Janowski, P., Błazuk, J., Kolanek, A. 2019. Występowanie płazów na Wysoczyźnie Elbląskiej. II Polskie Sympozjum Herpetologiczne, Wrocław

- Szulc, B., Kolanek, A. 2019. Analiza sezonowych zmian rozmieszczenia gniewosza plamistego na terenie miejscowości Brzoza i Przyłęki (powiat bydgoski) w latach 2018-2019. II Polskie Sympozjum Herpetologiczne, Wrocław

- Kolanek A., Bury S., Turniak E., Szymanowski M. 2019. Age-Dependent Utilization of Shelters and Habitat in Two Reptile Species with Contrasting Intraspecific Interactions. *Animals*, 9(11), 995;

- Jakóbiak J, Janowski P, Błazuk J, Narczyński T, Pabijan M. 2019. An Alpine newt (*Ichthyosaura alpestris*) population on the Baltic coast of Poland. Herpetology Notes, volume 12: 923-930
- Deptuła N, Kolanek A. 2019. Edukacja herpetologiczna najmłodszych – propozycja warsztatów dla dzieci w wieku przedszkolnym. Edukacja Biologiczna i Środowiskowa 2018/3: 16-21
- Publikacja edukacyjna "Traszka grzebieniasta w Trójmiejskim Parku Krajobrazowym" (tekst: Janowski P., grafika: Juras N.)

7) Wnioski do instytucji, interwencje (do wglądu w dokumentacji Towarzystwa)

- a. Wnioski o udostępnienie danych przestrzennych do Centralnego Zasobu Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
- b. Wniosek o udostępnienie danych przestrzennych do Systemu Informacji Przestrzennej Wrocławia.
- c. Rekonesans terenowy w Paniowicach pod Wrocławiem – na skutek zgłoszenia o zmianie zygzakowanej. Obserwacja niepotwierdzona.
- d. Pisemna interwencja dotycząca masowej śmiertelności przeobrażonych ropuch w zbiorniku w Starej Morawie. W wyniku interwencji gmina zwróciła się do RDOŚ we Wrocławiu o zgodę na przeprowadzenie akcji czynnej ochrony płazów w 2020 r. i zgodę otrzymała.
- e. Opinia w sprawie modernizacji rowu oraz planów Centrum Bioróżnorodności (Gogolin, opolskie).
- f. Pisma bieżące, sprawozdania itp. do Regionalnych Dyrekcji Ochrony Środowiska w związku z prowadzonymi projektami.
- g. Rekonesans w nieczynnym kamieniołomie w Gogolinie w ramach przygotowania do złożenia wniosku na projekt badawczy do Fundacji PKO Banku Polskiego.
- h. Złożone wnioski o dofinansowanie (niewymienione w punktach wyżej):
 - Program Rozwoju Organizacji Obywatelskich na lata 2018-2030 PROO – jeden wniosek w Priorytecie 1a (niezakwalifikowany do 2. etapu) i jeden wniosek w Priorytecie 5 (odrzucony merytorycznie).

- wnioski o dofinansowanie Sympozjum – do Urzędu Miasta Wrocław oraz Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego – wnioski odrzucone.

8) Promocja działań TH NATRIX, działania PR

a. Aktywne prowadzenie profilu Towarzystwa na Facebooku oraz okazjonalna aktywność na instagramie oraz Youtube

b. Wystąpienia/wypowiedzi w mediach: TVP3 Wrocław, Tygodnik Krapkowicki

9) Inne

a. Zgłoszenie projektu do Wrocławskiego Budżetu Obywatelskiego pn. „Ograniczenie śmiertelności płazów w dzielnicy Zalesie”

W ramach projektu postulowano obniżenie krawężnika wpływającego na śmiertelność migrujących płazów oraz zamontowanie znaków informujących o migracjach. Projekt nie został wybrany w głosowaniu. <https://www.wroclaw.pl/budzet-obywatelski-wroclaw/projekty-2019/projekt.id.249>

b. Rozesłanie do Nadleśnictw mailem oraz do osób prywatnych poprzez social media prośby o informacje dotyczące zimowych obserwacji gadów na potrzeby prac nad artykułem dotyczącym zaburzeń w fenologii gadów.

c. Założenie konta TH NATRIX na platformie fanimani, umożliwiającej drobne dotacje na działalność Towarzystwa.

d. Uczestnictwo Edyty Turniak w 3. Kongresie Wrocławskich Organizacji Pozarządowych (28. maja).

e. Patronat Towarzystwa nad XVII Międzynarodowymi Targami Zoologicznymi Pet Fair 13-15 września.

f. Udział Barbary Szulc w Nocy Biologów w Instytucie Biologii Środowiska Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy – dwa wystąpienia, dotyczące: migracji płazów („Śmiertelna wędrówka”) oraz biologii gniewosza plamistego („Wąż ze słonecznej polany”).

3. Finanse Towarzystwa

1) Wpływy

a) składki członków Towarzystwa:

Kwota rocznej składki na osobę: 50zł

Łączne wpływy z tytułu składek opłaconych przez wszystkich członków zwyczajnych: 1 100 zł

b) wpływy na organizację II Polskiego Sympozjum Herpetologicznego: 14 268 zł

Wpływy z tytułu opłaty konferencyjnej, opłat dodatkowych oraz wkład darczyńców i współorganizatora

c) dotacja na realizację projektu w konkursie „Tu mieszkam, tu zmieniam” Fundacji Santander

5 000 zł z przeznaczeniem celowym na w/w projekt

2) Wydatki

a) Realizacja projektu „Tu mieszkam, tu zmieniam” Fundacji Santander

4 825,76 zł (niewykorzystana kwota zwrócona)

b) realizacja projektu Badania siedliskowe i telemetria gniewosza plamistego:

4 742,34 zł

c) Konferencje, artykuły naukowe:

1 030,80 zł

d) Organizacja II Polskiego Sympozjum Herpetologicznego:

15 537,58 zł

c) Inne wydatki (w tym zakup materiałów promocyjnych, obsługa administracyjna):

2 735,67 zł

3) Podsumowanie

Wpływy łącznie: 27 368 zł (w tym 7 000 zł grantu Fundacji Santander; realizacja w 2020 r.)

Wydatki łącznie: 28 872,15 zł

Stan finansów na dzień 01.01.2019: 15 053,39

Stan finansów na dzień 31.12.2019: 13 588,17