

Regulamin konkursu
„Bagna muszą być mokre!” - wyprawa odkrywców

1. Organizatorzy:

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Szczecinku, ul. Mickiewicza 2, 78-400 Szczecinek,
e-mail: rdlp@szczecinek.lasy.gov.pl

Centrum Edukacji Ekologicznej i Rewitalizacji Jezior - Zespół Placówek Oświatowych
w Szczecinku, ul. Mickiewicza 2, 78-400 Szczecinek, e-mail:
sekretariat@eco.szczecinek.pl

2. Cele konkursu:

- a. Zdobywanie i pogłębianie wiedzy, dotyczącej terenów wodno - błotnych w województwie zachodniopomorskim.
- b. Poszerzanie wiedzy z zakresu ekologii, ochrony przyrody i ochrony środowiska.
- c. Zrozumienie zależności zachodzących pomiędzy organizmami w ekosystemach bagiennych.
- d. Doskonalenie umiejętności rozpoznawania organizmów żyjących na terenach wodno - błotnych.
- e. Rozbudzenie i pogłębienie zamiłowania oraz szacunku dla przyrody.
- f. Rozumienie i prawidłowe posługiwanie się pojęciami ekologicznymi.
- g. Zainteresowanie światem, jego różnorodnością, bogactwem i pięknem.
- h. Motywowanie i podejmowanie działań na rzecz ochrony środowiska przyrodniczego w najbliższym otoczeniu.
- i. Rozbudzanie ciekawości poznawczej i twórczej uczniów.
- j. Integracja uczniów oraz wymiana doświadczeń między szkołami i instytucjami związanymi z ochroną przyrody.
- k. Wyrabianie umiejętności odkrywczych i spostrzegawczych.
- l. Kształtowanie właściwego stosunku do lasu, jako dobra narodowego, rozpowszechnienie wiedzy, dotyczącej znaczenia lasów w życiu każdego człowieka, kształtowanie postaw ekologicznych, a także pobudzenie wyobraźni i kreatywności wśród młodzieży.

3. Termin i miejsce konkursu:

Konkurs odbędzie się dnia **02.06.2023 r.** na terenie Rezerwatu „Bagno Kusowo”. Zbiórka o godz. 9.30 przy parkingu. Czas trwania ok. 4 godzin.

4. Warunki uczestnictwa:

- a. W konkursie mogą wziąć udział uczniowie szkół średnich z terenu Powiatu Szczecineckiego.
- b. Szkoła typuje jeden zespół 4 osobowy.
- c. W celu przystąpienia do konkursu należy wypełnić kartę zgłoszeniową (zał. nr 1 do niniejszego Regulaminu) i przesłać do **27.04.2023r.** na adres: rdlp@szczecinek.lasy.gov.pl. Przesłanie zgłoszenia oznacza, że podmiot uczestniczący akceptuje warunki Regulaminu. Udział w konkursie jest dobrowolny i bezpłatny.

5. Zakres wiedzy:

- biologia i ekologia - rozpoznawanie wizerunków przykładowych gatunków: wełnianeczka darniowa (*Baeothryon caespitosum*), rosiczka okrągłolistna (*Drosera rotundifolia*), modrzewnica zwyczajna (*Andromeda polifolia*), przygiętka biała (*Rhynchospora alba*), bażyna czarna (*Empetrum nigrum*), turzyca bagienna (*Carex limosa*), modraszek telejus, modraszek nausitous, czerwонецzyk nieparek, przeplatka aurinia, zalotka białoczelną, żagnica torfowcowa, straszka północna, zalotka większa, żuraw, słonka, samotnik i inne.
- Konwencja Ramsarska,
- terminologia mokradłowa (mokradło, bagno, torfowisko, procesy bagienne, torf),
- metody ekosystemowej ochrony mokradeł: ochrona bierna i czynna (w tym czynna zachowawcza oraz aktywna restytucja przyrodnicza),
- ochrona mokradeł w lasach, dlaczego leśnicy chronią mokradła?
- ochrona mokradeł na terenach rolniczych, dlaczego warto chronić mokradła w krajobrazie rolniczym?
- torfowiska, a klimat,
- usługi ekosystemowe rzek,
- Rezerwat „Bagno Kusowo”.

Zalecana bibliografia:

Źródło internetowe:

<https://bagna.pl/zglebiaj-wiedze/ochrona-mokradeł>

<https://szczecinek.szczecinek.lasy.gov.pl/rezerwaty-przyrody#.ZBzIEnbMLIU>

https://www.youtube.com/watch?v=3rrAqdZrAwg&ab_channel=TVszczecinek.pl

<https://www.encyklopedialesna.pl/>

<http://www.gis-mokradla.info/>

Literatura:

- Jabłońska E., Dzierża P., Górski M., Sobociński W., „Torfowiska z bliska, czyli, co ciekawego kryje moja okolica”, Stowarzyszenie Chrońmy Mokradła Cmok, Warszawa 2004,
- Wołejko L., Stańko R., Pawlaczyk P., Jermaczek, A. „Poradnik ochrony mokradeł w krajobrazie rolniczym”, Wydawnictwo Klubu Przyrodników, Świebodzin 2004.

6. Przebieg konkursu:

Konkurs będzie przebiegać w dwóch częściach:

1. w części pierwszej każdy uczestnik musi rozwiązać test wiedzy, składający się z 20 pytań dotyczących Rezerwatu „Bagno Kusowo”, Konwencji Ramsarskiej, metod ochrony torfowisk oraz fauny i flory terenów podmokłych. Z części teoretycznej, każdy zespół otrzyma sumę punktów uzyskanych przez jego członków,
2. w części drugiej zgłoszone zespoły będą rywalizowały ze sobą, podczas *Wyprawy Odkrywców*. Zadaniem zespołu będzie odszukanie na terenie Rezerwatu Bagno Kusowo punktów zaznaczonych na mapie i wykonanie przygotowanych w każdym punkcie zadań przyrodniczo - leśnych, botanicznych, matematycznych lub logicznych. Niektóre zadania będą polegały na rozpoznaniu wizerunku gatunków roślin, motyli, ptaków, ptaków

- i ssaków, inne na wykonaniu badań, doświadczeń lub obliczeń. Poprawne wykonanie zadania umożliwi zespołowi zdobycie punktów,
3. zwycięstwie drużyny zadecyduje suma punktów uzyskanych w części teoretycznej i praktycznej,
 4. zadania teoretyczne oraz terenowe zostaną opracowane na podstawie pkt. 5 Regulaminu - Zakres wiedzy.

7. Nagrody:

Organizatorzy ufundują trzy nagrody główne dla wszystkich członków danego zespołu, które zostaną wręczone w dniu przeprowadzenia konkursu. Laureaci otrzymają vouchery oraz atrakcyjne nagrody rzeczowe. Pozostali uczestnicy otrzymają upominki.

Wszelkie pytania dotyczące konkursu proszę kierować do:

Wioletta Michalska wiolettamichalska20@gmail.com,

Anita Skrzoska-Jarkowska anita.jarkowska@szczecinek.lasy.gov.pl.

8. Postanowienia ogólne:

- a. Zgłoszenie uczestnictwa w konkursie jest jednoznaczne z przyjęciem przez opiekuna konkursu warunków niniejszego Regulaminu.
- b. Organizator zastrzega sobie prawo dokonywania dowolnych zmian w Regulaminie konkursu w trakcie jego trwania.
- c. Regulamin konkursu dostępny jest na stronach www Organizatorów.
- d. Organizatorzy mogą przyznać dodatkowo wyróżnienia w poszczególnych kategoriach. Organizator zastrzega sobie możliwość zmiany ilości przyznanych nagród głównych, jak i zakupionych nagród. Zgłaszając swój udział w konkursie Uczestnik oświadcza, że zapoznał się i akceptuje wszystkie postanowienia Regulaminu.
- e. Organizator zastrzega sobie prawo do bezpłatnej publikacji wszystkich zdjęć wykonanych podczas konkursu w swoich wydawnictwach, różnego rodzaju publikacjach i na stronach internetowych oraz portalu społecznościowym Facebook.com. Uprawnienia, o których mowa powyżej, przysługują organizatorowi oraz podmiotom przetwarzającym dane osobowe w ramach świadczenia usług dla administratora nieodpłatnie. Dane osobowe nagrodzonych i wyróżnionych uczestników konkursu (imię i nazwisko) zostaną upublicznione na stronie internetowej RDLP oraz CEEiRJ.

W załączeniu:

1. Karta zgłoszeniowa
2. Zgoda uczestnika/opiekuna
3. UDODO
4. RODO