



## **Tematy zajęć**

### **Oferta Drawieńskiego Parku Narodowego dot. organizacji zajęć stacjonarnych w Punkcie Informacji Turystycznej „Wodny Świat” w Głusku z przewodnikiem z DPN.**

#### **Temat zajęć: „Od flisaka do kajaka”**

1. Ryby rzek i jezior DPN w oparciu o gatunki umieszczone w akwariach, ciekawostki ze świata ryb.
2. Tajemnica szmaragdowego Jeziora Czarnego.
3. Korzystaniu z wód rzeki Drawy na przestrzeni dziejów, czyli o retmaństwie, hutnictwie.
4. O nartniku który „chodzi po wodzie”.
5. Gry i zabawy edukacyjne.
6. „Omiń kaczkę, zabierz śmieć” – zabawa w symulatorze spływu kajakowego.

Czas trwania dla grupy 25 osobowej: ok. 2 godziny

#### **Temat zajęć: „Przyrodniczo i filmowo”**

1. Ryby rzek i jezior DPN w oparciu o gatunki umieszczone w akwariach, ciekawostki ze świata ryb.
2. Tajemnica szmaragdowego Jeziora Czarnego.
3. Korzystaniu z wód rzeki Drawy na przestrzeni dziejów, czyli o retmaństwie, hutnictwie.
4. O nartniku który „chodzi po wodzie”.
5. Gry i zabawy edukacyjne.



6. „Omiń kaczkę, zabierz śmieć” – zabawa w symulatorze spływu kajakowego.

7. Film do wyboru: „Cztery pory roku w Drawieńskim Parku Narodowym”, lub „Kajakiem po Drawie w DPN”.

Czas trwania dla grupy 25 osobowej: ok. 3 godziny

### **Temat zajęć: „Wodny Świat”**

1. Ryby rzek i jezior DPN w oparciu o gatunki umieszczone w akwariach, ciekawostki ze świata ryb.

2. Tajemnica szmaragdowego Jeziora Czarnego.

3. Korzystaniu z wód rzeki Drawy na przestrzeni dziejów, czyli o retmaństwie, hutnictwie.

4. O nartniku który „chodzi po wodzie”.

5. Gry i zabawy edukacyjne.

Czas trwania dla grupy do 25 osób: ok. 1 godzina

UWAGA:

**Istnieje możliwość samodzielnego komponowania programu pobytu grup edukacyjnych w DPN. Poniżej przedstawiamy propozycje tematów oraz orientacyjny czas ich trwania.**

**Minimalny czas trwania zajęć to 1 godzina.**

1. Opowieści Przewodnika o:

- rybach rzek i jezior DPN w oparciu o gatunki umieszczone w akwariach, ciekawostki ze świata ryb.

- tajemnicy szmaragdowego Jeziora Czarnego.

- korzystaniu z wód rzeki Drawy na przestrzeni dziejów, czyli o retmaństwie, hutnictwie.



- gry i zabawy edukacyjne.

Czas trwania dla grupy do 25 osób: 1 godzina

## 2. Symulator spływu rzeką Drawą

„Omiń kaczkę, zabierz śmieć” – zabawa w symulatorze spływu kajakowego. Czas trwania dla grupy 25 osób: 1 godzina

## 3. Film do wyboru: „Cztery pory roku w Drawieńskim Parku Narodowym”, lub „Kajakiem po Drawie w DPN”.

Czas trwania dla grupy 25 osób: 40 – 60 minut (z krótką prelekcją o DPN przed filmem – 60 minut).

## 4. Działania przy stole edukacyjnym, a wśród nich:

- zabawa w wiatr nad Jeziorem Czarnym czyli o niemieszaniu się wód w jeziorze i tego konsekwencjach,

- o nartniku, który „chodzi po wodzie”.

Czas trwania dla grupy 25 osób: 30 minut

**Oferta realizacji programu edukacyjnego „Czym skorupka za młodu nasiąknie” z przewodnikiem z DPN (możliwy przyjazd pracownika Parku do szkoły lub przedszkola).**

## **Temat zajęć: „Poznajemy ptaki z wróblem Ćwirkiem”**

1. Prezentacja fragmentu filmu rysunkowego „Przygód kilka wróbla Ćwirka”.

2. Zwyczaje rodzimych gatunków ptaków, ciekawostki z życia ptaków.

3. Prezentacja głosów wybranych gatunków.



4. Prezentacja cennych, chronionych gatunków w oparciu o zbiór Drawieńskiego PN.

**Temat zajęć: „Ptaki szponiaste i nie tylko”**

1. Prezentacja fragmentu filmu „Makrokosmos”.
2. „Sowa mądra głowa” - o sowach i nie tylko
3. Prezentacja głosów wybranych gatunków.
4. Prezentacja cennych, chronionych gatunków szponiastych w oparciu o zbiór Drawieńskiego PN.

**Temat zajęć: „Saga prastarej Puszczy”**

1. Prelekcja pt.: „Wilk – mieszkaniec Drawieńskiego Parku Narodowego”.
2. Monitoring zwierząt i prezentacja filmów z fotopułapki.
3. Przyrodnicze gry dla dzieci – krzyżówka, kalambury, zagadki.

**Temat zajęć: „Drawieński Park Narodowy jako tętniący życiem świat roślin”**

1. Prelekcja pt. „Drawieński Park Narodowy”.
2. Prezentacja cennych i chronionych roślin z terenu Drawieńskiego PN.
3. Zasady sporządzania zielnika.
4. Nauka korzystania z klucza do oznaczania roślin.

**Temat zajęć: „O kozie i świnie i innych przypadkach”**

1. Prelekcja nt.: Ochrona przyrody w kontekście restytucji i reintrodukcji gatunków, przykłady.
2. Zapoznanie z pojęciami j.w.



3. Reintrodukcja gatunku na przykładzie łososia drawskiego.
4. Aktualny stan ichtofauny Drawieńskiego Parku Narodowego.
5. Działania ochrony czynnej prowadzone w ekosystemach wodnych DPN.
6. Prezentacja filmu „Powrót łososia”.

Informujemy, że jesteśmy otwarci na propozycje innych tematów np. formy ochrony przyrody w Polsce, charakterystyka polskich parków narodowych, warstwy lasu, zwierzęta i rośliny DPN itp. i przygotowujemy je dla Państwa po wcześniejszym uzgodnieniu.

Zajęcia stacjonarne w PIT „Wodny Świat” można uzupełniać zajęciami na ścieżkach dydaktycznych na terenie DPN.

Do wyboru jest 6 ścieżek.

**Oferta tras wycieczek edukacyjnych z przewodnikiem. Możliwe jest uzupełnienie zajęć stacjonarnych w PIT „Wodny Świat” wyjściem na jedną ze ścieżek. Podany czas przejścia jest czasem orientacyjnym i zależy od np. ilości osób w grupie, wieku, zainteresowań.**

**1. Dla tych, którzy chcą zapoznać się z przyrodą nieopodal Drawna, bez konieczności długich przejazdów leśnymi drogami proponujemy trasę ścieżki „Drawnik” zorganizowanej 2 km od dyrekcji DPN. Atrakcją ścieżki jest ładny widok na rzekę Drawę, z przewróconymi w nurt drzewami. Na tym odcinku rzeki często można zobaczyć ptactwo wodne.**

**Ścieżka dydaktyczna „Drawnik”** ma długość 4,3 km. Poprowadzona jest w sąsiedztwie rzeki Drawy, jej prawym i lewym brzegiem.

Uczestnicy wycieczki mogą zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- **historia** terenu wokół „Drawnika”,
- rośliny i zwierzęta związane z rzeką Drawą,
- zagrożenia dla przyrody rzeki wywołane czynnikami antropogenicznymi,



- jak mądrze i bez szkody dla przyrody uprawiać turystykę w Drawieńskim Parku Narodowym,
- rola zadrzewień śródpolnych.

**Czas przejścia: ok. 2 h.**

**2. Amatorów długich spacerów po starym lesie, wśród pomnikowych, kolumnowych buków na rosnących na skarpie rzeki Drawy zapraszamy na ścieżkę „Barnimie”. Szczególnie pięknie jest tu wiosną, kiedy kwitną rośliny runa w uroczysku „Dębina” i „Grabowy Jar”. Trasa gwarantuje również piękne widoki na rzekę z wysokich skarp nad Drawą przy uroczysku „Drawski Matecznik”. Fragment rzeki przy ścieżce „Barnimie” to ostoja zimorodków. Nie ma gwarancji, że się je zobaczy, ale próbować warto!**

**Ścieżka dydaktyczna „Barnimie”.** Trasę ścieżki można podzielić na dwa etapy. Pierwszy mający 3 km zaczyna się w Barnimiu przy uroczysku Dębina, a kończy na miejscu biwakowania „Barnimie” – dawnej bindudze. Wytrwałym proponujemy przejście następnych 4 km do Zatomia, bo trasa biegnie wzdłuż Drawy przez uroczysko „Drawski Matecznik” a kończy się w malowniczej wsi Zatom.

Uczestnicy wycieczki mogą zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- uroczyska DPN (dawne obszary ochrony czynnej), historia ochrony przyrody nad Drawą,
- drzewa DPN,
- historia geologiczna terenu, głązy narzutowe,
- wykorzystanie rzeki Drawy w przeszłości – retmaństwo,
- formy ochrony przyrody w Polsce, pomniki przyrody,
- tradycyjna architektura zachodniopomorskiej wsi na przykładzie wsi Zatom.

**Łączny czas przejścia: ok. 4 h**

**3. Dla tych, którzy w krótkim czasie chcą poznać Park, proponujemy trasę zwaną „Parkiem w pigułce” czyli wyprawę na ścieżkę „Międzybórz”. Dodatkowo walorem tej trasy są piękne widoki z wysokich skarp nad Drawą. Niektórym szczególnie mogą spodobać się bezkresne, kwietne łąki koło Konotopia, porastające pagórki uformowane przez lądolód. Autor niniejszego opracowania nazywa to miejsce „Drawieńskimi Bieszczadami”. Warto zweryfikować jego tezę.**



**Ścieżka dydaktyczna „Międzybór”** ma długość 3,8 km. Przedstawia główną rzekę naszego Parku Drawę wraz z jej dopływem – Słopicą. Uczestnicy wycieczki mogą zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- rzadkie gatunki roślin w tym chronione np. najrzadszy na Pomorzu drzewa - jarząb brekinia oraz storczyki.
- najbardziej typowe lasy Puszczy Drawskiej oraz ich mieszkańcy,
- geologiczna przeszłość obszarów położonych nad Drawą,
- życie dawnych mieszkańców Puszczy Drawskiej,
- historia ochrony przyrody nad rzeką Drawą na przestrzeni ostatnich 50 lat,
- ekosystemy łąkowe i ich ochrona,
- tradycyjna architektura zachodniopomorskiej wsi na przykładzie wsi Zatom.

**Czas przejścia: ok. 2 h.**

**4. Dla chcących poznać tajemnicę jeziora Ostrowieckiego i Czarnego, rzeki Płocicznej, ewangelickiego cmentarza, dowiedzieć się jakie ptaki są najczęstsze w naszych lasach proponujemy ścieżkę „Jezioro Ostrowieckie”. Jest to również trasa dla zainteresowanych historią II wojny światowej. Na odcinku od początku trasy do kładki poprowadzonej przez jezioro Ostrowieckie, znajduje się aż 5 ruin umocnień Wału Pomorskiego. Oprócz tego wrażenie na turystach zawsze robi uroda osady Ostrowite.**

Ścieżka otrzymała tytuł **„Profesjonalnie przygotowana ścieżka dydaktyczna”** w ramach ogólnopolskiego konkursu **„Ścieżka dydaktyczna roku 2008”** organizowanego przez Zarząd Główny Polskiego Klubu Ekologicznego. Patronat nad konkursem objęli Ministerstwo Edukacji Narodowej, Centralny Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli i Krajowa Rada Radiofonii i Telewizji.

**Ścieżka dydaktyczna „Jezioro Ostrowieckie”** zaczyna się przy parkingu nad jeziorem Ostrowieckim, a kończy przy punkcie widokowym Węgornia nad Płociczną. Trasa ścieżki liczy ok. 7 km, ale można zastosować również krótszy wariant i skończyć wycieczkę na parkingu przy osadzie Ostrowite. Wtedy mamy do przejścia ok. 5 km.

Uczestnicy wycieczki mogą zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- czym różni się jezioro eutroficzne o mezotroficzne na przykładzie jeziora Ostrowieckiego i Czarnego,



- ptaki trzcinowisk
- ptaki lasy sosnowego,
- zjawisko ponoru przy jez. Czarnym,
- osada Ostrowite,
- jak DPN chroni dziedzictwo kulturowe na przykładzie cmentarza w Ostrowitem,
- „Stara Węgornia” na rzece Płocicznej i jej historia.

**Łączny czas przejścia: ok. 4 h (do parkingu ok 3 godz. )**

**5. „Od XVII w na terenie obecnej Puszczy Drawskiej r. istniały huty szkła, które mogły rozwijać się bez przeszkód ze względu na rozległe obszary sandrowe (źródło kwarcu) i połacie lasów zapewniających drewno do hutniczych pieców. Stare, pomnikowe lipy to pamiątka po sławnej gospodzie, do której dowożono turystów regularną linią autobusową z Bierzwnika i Dobiegniewa”. Ciąg dalszy historii rejonu, który przed wojną tętnił życiem, poznacie na wycieczce ścieżką „Głusko”.**

**Ścieżka dydaktyczna „Głusko”** zaczyna się w Głusku przy Punkcie Informacji Turystycznej „Wodny Świat” (z wystawą akwarystyczną). Dalej poprowadzona jest wzdłuż Drawy, w sąsiedztwie elektrowni wodnej „Kamienna” do dawnej bindugi, a obecnie miejsca biwakowania „Kamienna”. Długość ścieżki wynosi 3 km.

Uczestnicy wycieczki mogą zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- historia osady Głusko,
- co to znaczy: Drawa – rzeka wskaźnikowa?,
- zabytki techniki w DPN na przykładzie elektrowni wodnej „Kamienna”,
- źródłisko – co to jest i jakie ma znaczenie dla przyrody,
- historia kompleksu osadniczego Podszkle,
- historyczne wykorzystanie rzeki Drawy – dawne bindugi.

**Czas przejścia: ok. 2 h.**

**6. Kemy, drumliny, ozy... Wbrew tajemniczym nazwom nie są to bohaterowie książek Tolkiena. Utwory te mają związek lądolodem, który pokrywał teren obecnego DPN ok. 12 ty. lat temu. A skąd się wzięły**



**kamienie na polu, przy drodze, w lesie? Jak powstała rzeka Drawa i dlaczego ciągle jest w niej woda? Przyjedź na ścieżkę geologiczną „Drawnik”, a przewodnik Ci o tym opowie. Nauczy również rozpoznawać kamienie.**

**Ścieżka dydaktyczna „Drawnik”** ma długość 4,3 km. Poprowadzona jest w sąsiedztwie rzeki Drawy, jej prawym i lewym brzegiem. Trasa pokrywa się ze ścieżką poznawczą „Drawnik”.

Uczestnicy wycieczki mogą zapoznać się z następującymi zagadnieniami:

- powstawanie skał,
- skąd się wziął Wydrzy Głaz?
- skamieniałości – co to jest?
- od gipsu po diament – różnorodność w świecie minerałów,
- formy ukształtowania terenu spowodowane przez lądolód,
- czym się różni lodowiec od lądolodu,
- geologia rzeki, w tym jej budująca i niszcząca rola.

**Czas przejścia: ok. 2 h.**

**Zwiedzanie szlaku tematycznego (wskazane poruszanie się rowerem, ponieważ szlak liczy ponad 30 km)**

Drawieński Park Narodowy chroni nie tylko przyrodę, ale również dziedzictwo kulturowe – wszelkie pamiątki po dawnych mieszkańcach Puszczy Drawskiej. W trosce o zanikające elementy tradycyjnego krajobrazu kulturowego wyróżniające teren Pomorza Zachodniego i północnej części Wielkopolski od reszty Polski, stworzył projekt **„Ochrona tradycji architektonicznej i sadowniczej Puszczy Drawskiej”**.

Zainspirowany ideą Ekomuzeum, muzeum otwartego, muzeum bez ścian, chroniącego i prezentującego walory przyrodnicze i kulturowe w ich naturalnym środowisku, Drawieński Park Narodowy zorganizował **szlak tematyczny „Ochrona lokalnej tradycji architektonicznej i sadowniczej Puszczy Drawskiej”**.

Początek trasy znajduje się przy Przystani Wodnej DPN w Drawnie, a kończy ponad 30 km na południe - w osadzie Ostrowite. Trasa została wyposażona w tablice opisujące tradycyjny krajobraz wiejski, tradycyjne budownictwo murowane oraz drewniane, architekturę sakralną, tradycyjne dla regionu otoczenie domów w



postaci ogrodów, przyogródków i sadów. Rozwinięcia tematów poruszonych na szlaku znajdują się w wydawnictwach DPN „Ochrona tradycji architektonicznej Puszczy Drawskiej” oraz „Ochrona tradycji ogrodniczo-sadowniczej Puszczy Drawskiej” obecnie dostępnych w wersji pdf na naszej stronie.

**Data wydruku:** 19.02.2020 18:32:11

**Adres URL:** <http://dpn.pl/tematy-zajec>