

Szanowni Nauczyciele:**przyrody, biologii, edukacji wczesnoszkolnej****oraz inni zainteresowani tematyką.**Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych w Białymstoku**Zapraszam serdecznie na kreatywne zajęcia z edukacji przyrodniczej prowadzone w Muzeum Przyrody w Drozdowie.****Organizatorem warsztatów jest Nadleśnictwo Łomża.**

- Zaplanują Państwo, możliwości wykorzystania warsztatów w roku szkolnym 2018/19
- Poznają Państwo, nowe metody i techniki nauczania.
- Pozyskają Państwo, umiejętności i wiedzę aby w ciekawy, twórczy i aktywizujący ucznia sposób, realizować wymagania edukacyjne opisane w podstawie programowej.

PROGRAM WARSZTÓW „NATURALNA RZEKA NATURALNY LAS”.**Miejsce zajęć:** Muzeum Przyrody w Drozdowie, ul Główna 38**Data spotkania:** 09.06.18r., 16.06.18r.**Godziny rozpoczęcia:** 10:00-15:00**Ilość uczestników:** ok 20 osób

Cel: Organizacja warsztatów ma na celu zwrócenie uwagi na znaczenie nauczania w bliskim kontakcie z przyrodą na wszystkich etapach edukacji. Powyższe warsztaty tworzymy z myślą o nauczycielach szkół podstawowych, celem wdrożenia pozytywnych postaw w stosunku przyrody, zrozumienia przyrodniczych zależności oraz wykształcenia pozytywnych postaw w stosunku do zdrowia. Jednocześnie program ma wprowadzić w związek ludzi ze światem przyrody który jest nierozzerwalny. Poznawanie tajemnic przyrody, używanie zmysłów do jej postrzegania, zabawy dydaktyczne oraz ćwiczenia to elementy które służą rozwojowi szeregu umiejętności dla tak ważnej grupy jaką są nauczyciele.

Program zajęć:

Data: 09.06.2018r. – 5 godz.

1. Siedliskotwórcza rola naturalnej rzeki i różnorodność siedlisk w Dolinie Narwi.
Zajęcia terenowe w dolinie Narwi nad starorzeczem „Kocioł”. Rozpoznawanie rzęsowatych i innych roślin pływających w oparciu o prosty klucz pogładowy.
Zbiór roślin wodnobłotnych do zielnika
2. Zabawa w transport rzeczny.

Data: 16.06.2018r. – 5 godz.

1. Wszystko w temacie las „Łęgi, olsy, grądy” i ich zależność od rodzaju podłoża.
Wycieczka do olsu źródłiskowego i łągu. Znaczenie lasów w procesie tworzenia gleb.
2. Warunki panujące na obrzeżach doliny – skąd się bierze stałe zabagnienie?
3. Pożegnanie uczestników filiżanką ziołowego naparu.

Osoby prowadzące warsztaty:

Teresa Grużewska – biolog, botanik, kustosz MPD, tel 507 150 643

Katarzyna Sobocińska – Specjalista Służby Leśnej tel. 519 19 59 19

Transport własny na miejsce warsztatów.

Uwaga:

- Proszę telefonicznie powiadomić o chęci uczestnictwa **panią Teresę Grużewską - Nadleśnictwo Łomża**
- W celu otrzymania zaświadczenia ze szkolenia oraz sprawnej organizacji zajęć- należy zarejestrować się przez **FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY** na www.cen.bialystok.pl.

Etapy rejestracji przez formularz:

1. Oferta warsztatowa na okres kwiecień - czerwiec 2018
2. Formularz zgłoszeniowy
3. Edukacja przedmiotowa, wychowanie, kadra kierownicza
4. Edukacja przyrodnicza
5. „Naturalna rzeka naturalny las”- szkolenie

Zgłoszenia przyjmujemy do 30.05.2018 r.

Zapraszamy serdecznie!

Anna Karpowicz

