



Seminarium dodatkowe

„Życie wśród trzcin”



Drodzy Poszukiwacze, zapraszamy Was na majową wycieczkę podczas której poznacie tajemnice życia nad wodą. Zajęcia odbędą się na terenie Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego na granicy Chorzowa, Bytomia i Piekar Śląskich „Żabie Doły”.

Podczas spaceru wśród trzcin zobaczycie owłosione zwierzęta ślizgające się po wodzie i zwierzęta latające do tyłu. Dowiedziecie się, która roślina nocą topi owady. Być może spotkacie pływającego węża albo usłyszycie ptaka, którego głos brzmi jak dźwięk tuby. A może uda Wam się zauważyć niebieskie żaby czy larwy owadów polujące na ryby?

Górny Śląsk nazywany jest *Śląskim Pojezierzem* – ogromna liczba zbiorników wodnych uzasadnia tę nazwę. Warto bliżej przyjrzeć się zwierzętom i roślinom, które wybrały dla siebie to środowisko.

Obowiązuje strój terenowy i wygodne obuwie! Pamiętajcie aby ubrać się stosownie do pogody!

Na zajęcia terenowe w „Żabich Dołach” zapraszamy w dniach:

- **17 maja 2014 roku o godz. 11:00**
- **24 maja 2015 roku o godz. 9:30**

Zajęcia te odbywać się będą w Zespole Przyrodniczo-Krajobrazowym na granicy Chorzowa, Bytomia i Piekar Śląskich trwać będą **około 60 minut**.

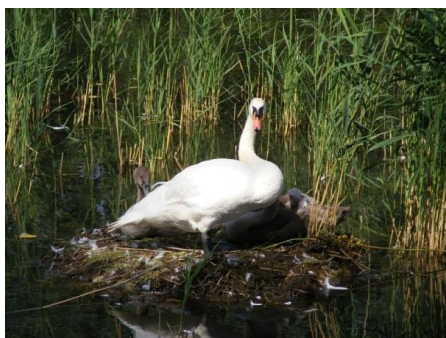
Dojazd własny. Mapka i punkt zbiórki podane zostaną w biuletynie, przed terminem seminarium.

Koszt udziału w seminarium to **12 zł od osoby**.

Logowanie do grup rozpocznie się w **poniedziałek 14 kwietnia 2014 o godzinie 20:00**. Ilość miejsc jest ograniczona – 12 osób w grupie.

Opłatę prosimy przelać na konto Uniwersytetu Śląskiego Dzieci do **środy 30 kwietnia 2014 z dopiskiem „Żabie Doły Poszukiwacze + imię i nazwisko studenta”**.

Teren Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego jest piękny, zachęcamy rodziców naszych studentów do wykorzystania czasu trwania seminarium na odetchnięcie od szarej, goniącej wciąż szybciej do przodu rzeczywistości i spacer po terenie parku. Polecamy zabranie ze sobą aparatu fotograficznego i założenie wygodnego obuwia.



Dwa słowa o „Żabich Dołach”

Zespół przyrodniczo–krajobrazowy Żabie Doły (UTM CA47/CA57) utworzony został w 1977 roku na mocy rozporządzenia wojewody Katowickiego.

Ze względów naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych ochronie podlega kompleks nieużytków, stawów oraz gruntów rolnych stanowiących miejsca gniazdowania wielu ptaków wodno–błotnych. Powierzchnia zespołu wynosi 217,66 ha, z czego 44,57 w granicach Bytomia, a pozostała część leży w granicach miasta Chorzowa. Obecny krajobraz Żabich Dołów jest efektem długoletniej działalności człowieka. Od XII w. wydobywano tu rudy cynku i ołowiu, a 300 metrów pod ziemią prowadzono eksploatację węgla kamiennego. Powstałe na skutek eksploatacji opuszczone wyrobiska górnicze ulegały zawałom tworząc na powierzchni terenu zapadliska, niecki i leje. Ponadto w wyniku składowania powstały na tym terenie hałdy, które zawierają 6 milionów ton odpadów, w których cynk stanowi 174 tysiące ton a ołów 36 tysięcy ton. Teren Żabich Dołów zalicza się do obszarów szczególnie cennych pod względem ornitofauny, bowiem opisano tutaj występowanie 129 gatunków ptaków w tym 76 gatunków lęgowych. Oprócz ptaków teren zespołu zasiedlają ssaki zwłaszcza gryzonie, płazy i gady oraz przedstawiciele owadów. Dodatkową atrakcją w tym miejscu powstałą około roku 1937 są schrony bojowe punktu oporu „Łagiewniki” oraz grupy bojowej „Maciejkowice”. Umocnienia te są małym fragmentem Obszaru Warownego Śląsk.

Zapraszamy na seminarium i spacer!

Uwaga!

Zalogowanie się na dodatkowe, płatne seminarium zobowiązuje. Jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody na pokrycie kosztów uczestnictwa studenta w tym seminarium. Nieobecność studenta na zarezerwowanych podczas logowania zajęciach nie zwalnia z obowiązku opłaty za nie. W losowych sytuacjach prosimy o powiadomienie o rezygnacji z zajęć drogą e-mailową lub telefonicznie, nie później niż 48h przed datą rozpoczęcia zajęć.

Wiadomości prosimy przysyłać na adres: uniwersytet.dzieci@us.edu.pl lub telefonicznie pod numer: 725 991 943 lub 32 359 11 70.