

PONUKA PROGRAMOV 2023/24

PRE ZÁKLADNÉ ŠKOLY

Zážitkové programy sú zamerané na živú a neživú prírodu, vzťahy a zmeny v prírode v priebehu roka a na domácu ekológiu. Objavujte, bádajte, tvorte, diskutujte a spoznávajte svet z nového uhla pohľadu spolu s DAPHNE.

ŽIVOČÍCHY A DRUHOVÁ OCHRANA

1. DUNAJSKÉ TAJOMSTVO

ročník: 1.–4. | trieda/šk. dvor | trvanie: 90 min
Vedeli ste, že aj ryby migrujú, tak ako vtáky? Putujú tisíce kilometrov za potravou a úkrytom a aj z iného dôvodu – kvôli zachovaniu svojho rodu. Odhalíme spoločne tajomstvo ukryté v rieke Dunaj. Spoznaním vyzy veľkej odkryjeme život jej najbližších príbuzných – jeseterov malých, ktorých možno aj dnes pozorovať v Dunaji neďaleko Bratislavy.

Program je obohatený o históriu rieky Dunaj, spoznávanie povodia rieky a zaujímavosti zo života dunajských rýb aj rybárov. Žiaci pracujú s rozmanitými pomôckami, prírodninami, vytvárajú riečny biotop, názorne simulujú záplavy, aj človekom vytvorené prekážky spojené s migráciou rýb.

2. LÚČNY SVET

ročník: 1.–4. | trieda/šk. dvor | trvanie: 45/90 min.
Nechajme sa vtiahnuť do úžasného sveta lúčnych kvetov a ich opelovačov. Spoznáme rozmanité stratégie prežitia rastlín i živočíchov. Ukážeme si, ako spolu súvisí život čmeliaka, syšľa a hospodárskych zvierat. Dozvieme sa aj to, ako sa z obávaného škodcu môže stať ohrozený druh. Zistíme, čo lúčnych obyvateľov ohrozuje, a ako môžeme druhovú pestrosť lúk chrániť aj v našom okolí. Pri 90 min. programe si na druhej hodine vyrobíme voňavé medové prevkapanie.

3. EXPEDÍCIA POD VODNOU HLADINOU

ročník: 1.–9. | terén | trvanie: 120/180 min
Ako zistíme, či je voda v rieke čistá? Poradia nám jej obyvatelia? Ako vyzerať mladá vážky či žaby? Premeříme sa na výskumníkov a nájdeme odpovede na tieto otázky. Budeme loviť malé vodné bezstavovce na Železnej Studničke.

4. EXPEDÍCIA DEVÍNSKA KOBYLA

ročník: 1.–9. | terén | trvanie: 120/180 min
Počas nášho putovania odhalíme živé aj neživé poklady Devínskej Kobyle – jedinečného územia európskeho významu. Spoznáme vzácnu paleontologickú lokalitu, pokocháme sa nádhernými výhľadmi a možno uvidíme aj sezónnych obyvateľov pripomínajúcich pestrofarebné papagáje – včelárikov zlatých. Pri 180 min. programe je možnosť prejsť od Sandbergu až k hradu Devin.

ZÁHRADY A LESY

5. EXPEDÍCIA POD KORUNAMI STROMOV

ročník: 1.–9. | terén | trvanie: 120/180 min
Na prechádzke lesným chodníčkom nájdeme formu pohybových a zmyslových hier odpovede na viaceré otázky. Spoznajte vtáky podľa spevu či pierok? Čo je to lesná biodiverzita a prečo je dôležitá? Je mŕtve drevo naozaj bez života? Presvedčme sa o tom priamo v lese. Miesto pre túto expedíciu vyberieme po dohode s vami.

VODA A ZDRAVÁ KRAJINA

6. MODRÁ PLANÉTA

ročník: 1.–6. | trieda/šk. dvor | trvanie: 45/90 min.
Kolkó je vody na Zemi, aké sú jej podoby a prečo je tak dôležitá? Spolu odhalíme rozmanité cesty vody, započúvame sa do jej zvukov a zistíme, kto všetko ju potrebuje. Určite prideme aj na to, ako môžeme vodou šetriť a neznečisťovať ju. Pri 90 min. programe si znázorníme cestu vody na 3D modeli krajiny.

7. ZDRAVÁ KRAJINA

ročník: 1.–4. | trieda/šk. dvor | trvanie: 45/90 min.
Uzdravme spoločne znečistenú krajinu! Zistíme prítom, čo jej škodí a čo všetko je v našich silách zmeniť. Aj naše malé kroky môžu mať veľký dosah – či už vytvoríme hmyzí hotel, úkryt pre ježka, napájadlo pre vtáčiky, alebo začneme viac bicyklovať. Pri 90 min. programe sa na druhej hodine presťahujeme do záhrady či na školský dvor a vytvoríme vlastný hmyzí hotel.

ODPAD A RECYKLÁCIA

8. PUTOVANIE ODPADU

ročník: 1.–4. | trieda/šk. dvor | trvanie: 45/90 min.
Kam putujú odpady z nášho koša? Môžeme ovplyvniť ich ďalšiu cestu? Vieme sami prispieť k zníženiu množstva vyhodených vecí? Spoločne budeme diskutovať a hľadať spôsoby, ako odpad minimalizovať v našom každodennom živote. Pri 90 min. programe si na druhej hodine vlastnoručne vykúzlime aj praktické veci zo zdanlivo nepoužiteľného odpadu a vyrobíme si 3D nástenku, vďaka ktorej náš odpad skončí v tom správnom koši.

9. ZBIERAME BATÉRIE SO ŠMUDLOM

ročník: 1. | trieda/šk. dvor | trvanie: 45 min.
Pomôžeme Šmudlovi rozlúštiť záhadu, kto znečisťuje vodu v susednom lese. Spoločne sa pozrieme na to, z čoho je zložená obyčajná batéria a pochopíme, prečo nesmie skončiť v bežnom kontajneri na zmiešaný odpad. Vo vybraných okresoch je program pre školy bezplatný každé 2 roky vďaka organizácii zodpovednosti výrobcov SEWA.

10. DAJME NÁPOJOVÉMU KARTÓNU DRUHÚ ŠANCU

ročník: 1.–4. | kolo | trvanie: 45 min.
Odpady sú veľmi dôležitá a naozaj zaujímavá téma. V novom interaktívnom programe, vytvorenom pre NATUR-PACK, sa deti môžu naučiť, ako správne triediť odpad a tiež, ako predchádzať jeho vzniku. Dozvedia sa, že aj nápojový kartón obsahuje dôležitú materiál – ich recykláciou vieme vyrobiť zaujímavé výrobky.

Program je bezplatný vďaka organizácii zodpovednosti výrobcov NATUR-PACK. Výučba prebieha v KOLU, prihlasovanie: www.olo.sk/kolo/



TVORIVÉ DIELNE NA TÉMU ODPAD A RECYKLÁCIA

11. VYROB SI PAPIER

ročník: 1.–6. | trieda | trvanie: 90 min
Kde všade používame papier a aké má podoby? Z čoho je vyrobený? Odkiaľ pochádza a ako vlastne vznikol? A čo sa s ním stane, keď ho už nepotrebujeme? Na tieto otázky získame odpovede aj pri výrobe papiera. Prineste si do školy prečítané noviny a odnesiete si vlastnoručne vyrobený recyklovaný papier.

12. VYROB SI PEŇAŽENKU Z NÁPOJOVÉHO KARTÓNU

ročník: 1.–9. | trieda/šk. dvor | trvanie: 90 min
Pod odpadom často vnímame niečo, čo nepotrebujeme a vyhadzujeme. Na našom workshope sa dozvieme, ako sa dá odpad recyklovať a spracovať. Mnohé výrobky, ktoré používame (fílsove bundy, recyklovaný papier, plasty), totiž niekedy boli odpadom. Spolu s nami využijete starý nápojový kartón a vyrobíte si peňaženku.

ŠKOLSKÉ VÝLETY DO RAKÚSKA

13. ZÁMOCKÝ PARK V ECKARTSAU

ročník: 1.–9. | terén
trvanie: 180 min (september, apríl – august)
Neďaleko Bratislavy, uprostred národného parku Dunajské luhy, sa nachádza zámok Eckartsau. Podte s nami objaví krásy zámočského parku, ktorý bol navrhnutý v štýle anglickej záhrady. Spoznáme rôzne druhy stromov aj s ich dutinovými obyvateľmi, v neďalekej pozorovateľni pri vode si priblížime život bobra a porozprávame sa aj o rôznych druhoch opelovačov. Zabezpečenie vlastnej dopravy zo strany školy, cena 200 €.

14. ZA BOCIANMI DO MARCHEGGU

ročník: 1.–9. | terén | trvanie: 180 min (apríl – august)

Podte sa s nami pozrieť na najväčšiu kolóniu bocianov bielych hniezdiacich na stromoch v strednej Európe. Vyberieme sa k zámku v Marcheggu, prejdeme sa bocianím chodníkom a spoznáme druhy žijúce v lužných lesoch. Pozorovať budeme aj konika poľského – staré plemeno koňa pôvodom z Poľska, ktoré je veľmi blízke vyhynutému európskemu divému koňovi. Je dokonale prispôbené drsným podmienkam v záplavovej oblasti a spásaním udržiava lúky. Rezervácia „Moravské luhy – Marchauen“ je klenotom Dolného Rakúska a ponúka útočisko stovkám ohrozených druhov rastlín aj živočíchov. Zabezpečenie vlastnej dopravy zo strany školy, cena 200 €.

KONTAKTY

DAPHNE – Inštitút aplikovanej ekológie
Podunajská 24,
821 06 Bratislava

ekovychova@daphne.sk

tel.: 02/455 24 019
mobil: 0948 181 533



OBJEDNÁVANIE PROGRAMOV:
DAPHNE.SK/OBJEDNAVKA

INFORMÁCIE

Veľkosť skupiny: max. 25 detí.

Prítomnosť pedagóga: nevyhnutná.

Zmeny v objednávke: minimálne 24 hodín vopred telefonicky.

Minimálne objednávky: 2 po sebe nasledujúce hodiny

Programy aj expedície nadväzujú na iŠVP.

Expedície si vyžadujú vhodné oblečenie a dobrú terénnu obuv. Konajú sa za každého počasia.

CENÍK

Počet hodín	cena jednej hodiny	výsledná cena
2	60 €	120 €
3	55 €	165 €
4	50 €	200 €

Čím viac programov (rovnakých, či rôznych, max. však dve rôzne témy na jedného lektora) v jeden deň si objednáte, tým je cena výhodnejšia.

GENY EXPEDÍCIÍ DO PRÍRODY

Trvanie výučby	výsledná cena
120 min.	150 €
180 min.	180 €

Platba je možná v hotovosti alebo na faktúru. Programy realizujeme aj v anglickom jazyku / plus 15€ k cene programu
Za programy mimo Bratislavy účtujeme 0,35€/km

Materiály a pomôcky zamerané na bádatelské vzdelávanie si môžete zakúpiť aj na daphne.sk/eshop