Skovsøen (7.- 9. klasse)



Beskrivelse

Tag med naturvejlederen på tur til skovsøen og fang smådyr.

Naturvejlederen fortæller om indfangede dyr, og eleverne inddrages i formidlingen. Vi kigger på temperatur, vandgennemsigtighed og de planter der vokser i søen – også på bunden.

Vi kan desuden undersøge vandets indhold af forskellige grundstoffer som nitrat og fosfor.

Herefter tegner og skriver eleverne om de dyr, vi har fanget. Dette arbejde færdiggøres på klassen.

Vi indlægger naturvidenskabelige undersøgelser ift. dyrenes levevis. Vi medbringer stereolup, så dyrene kan ses i stor forstørrelse.

Forberedelse

Snak med eleverne om de kriterier, der bruges til sortering af de dyr, vi kan fange i skovsøen. Du kan som lærer evt. læse kompendiet ferskvand på Clio Online som optakt til besøget. Afhængig af klassetrin vil vi berøre de emner, du kan læse om i teksten.

I klassen kan I evt. holde haletudser i tiden op til eller efter besøget. Læs mere om hvordan på Skoven i skolen.

Efterbehandling

På skolen kan eleverne læse mere om de dyr, de fangede, og de kan beskrive et eller flere af dem i detaljer. Desuden kan de inddele dyrene i grupper efter den måde, de trækker vejret på.

Eleverne kan med fordel lave en rapport som opfølgning til besøget ved skovsøen. Heri nævnes de dyr, der lever i Guldager, samt en beskrivelse af de livsbetingelser der er til stede.

Mål

I forløbet arbejdes med følgende kompetencemål samt færdigheds- og vidensområder:

Biologi
Efter 9. klassetrin

Undersøgelse: Eleven kan designe, gennemføre og evaluere undersøgelser i biologi

- Undersøgelser i naturfag
- Økosystemer

MYRTHUEs læringstilbud og læringsrum benytter arbejdsmetoder og rammer, der skaber oplevelse, fordybelse og virkelyst, så eleverne kan udvikle erkendelse og fantasi og får tillid til egne muligheder og baggrund for at tage stilling og handle.

Sted

Guldager Naturskole, MYRTHUE
Guldager Stationsvej 105
6710 Esbjerg V

Tilmelding

Beskrivelse af tilmeldingsprocedure

Send en mail eller ring til Fælleskontoret for MYRTHUE – Natur, Kultur & Læring

myrthue@esbjerg.dk
Tlf.nr. 7616 8100

Praktisk information

Udbyder

Guldager Naturskole, MYRTHUE

Forløbstype

Forløb med formidler

Målgruppe

7. - 9. klasse

Antal

28

Periode

01.03.2024 - 31.10.2024

Varighed

4 timer

Dette forløb er gratis.

MYRTHUEs forløb er kun for folkeskoler i Esbjerg Kommune.

Emneområde

Natur og friluftsliv

Fag

Biologi

Faciliteter

- Mulighed for at spise medbragt mad
- Mulighed for toiletbesøg
- Handicapvenlige forhold

Yderligere oplysninger til faciliteter

Mulighed for overnatning i shelters.

Kontakt udbyder

Guldager Naturskole, MYRTHUE

Guldager Stationsvej 105

6710 Esbjerg V

Telefon 7616 8100