

Botanik (3.- 4. klasse)



Beskrivelse

Med udgangspunkt i blomsterne i skoven udforskes Guldager Plantage. Vi undersøger blomsterne for bl.a. støvdragere, støvfang og frøanlæg.

Vi bruger også Raunkjær's cirkel, hvor 10 kast giver et overblik over de planter, der vokser på en givent område. Vi undersøger hermed forskellige naturtyper med fokus på farver og former. Vi artsbestemmer enkelte planter, og eleverne skal beskrive en art gruppevis på et udleveret ark.

Eleverne skal derefter selv finde og undersøge forskellige planter og tegne/beskrive nogle af de blomster, de finder.

Om foråret fokuserer vi på forårsplanter, mens efterårets forløb har mere fokus på frøspredning.

Forberedelse

I kan kigge på planterne omkring skolen og fx se på mælkebøttenes opbygning. I kan også arbejde med [blomster og bestøvning](#) eller [spredning af frø og frugter](#). Som udgangspunkt forventer vi dog ikke, I har arbejdet med planter på forhånd i denne aldersgruppe.

Hvis I ønsker at slutte dagen med at bage et urtebrød med vilde planter, skal I medbringe ingredienser til dejen. Så finder vi spiselige planter herude. Vi kan også lave en brændenældesuppe med forskellige planter, hvis blot I selv medbringer det øvrige fyld.

Efterbehandling

I kan selv arbejde videre med botanikken ved fx at lave jeres eget herbarium med 4-10 planter. I kan også finde ideer til botanik på [Skoven i Skolen](#), fx [Lav en plantepresse](#).

Mål

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

Natur/teknologi

Efter 4. klassetrin

Undersøgelse: Eleven kan gennemføre enkle undersøgelser på baggrund af egne forventninger

- Naturen lokalt og globalt

Kommunikation: Eleven kan beskrive enkle naturfaglige og teknologiske problemstillinger

- Formidling

MYRTHUEs tilbud og steder 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

3. - 4. klasse

Antal

28

Periode

01.05.2024 - 30.09.2024

Varighed

4 timer

Forløbet kan vare fra 3-4 timer, og det kan evt. kombineres med et af vores andre tilbud herude.

Dette forløb er gratis.

MYRTHUEs forløb er kun for folkeskoler i Esbjerg Kommune.

Emneområde

Natur og friluftsliv

Fag

Natur/teknologi

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