



UDEL KOMMU

Udgivet på *Ud og lær Vejle* (<https://udoglaer.vejle.dk>)

[Hjem](#) > Undersøg søen

Undersøg søen



Beskrivelse

I en nærliggende sø undersøger vi dyrenes habitat, levevis og tilpasninger til livet i vand. Vi kan komme ind på begreber som fødekæder, forureningskilder og vandets kredsløb. Der kan laves sammenligninger mellem stillestående og strømmende vand. Eleverne får data med hjem, som de kan arbejde videre med på klassen.

Forberedelse

I kan f.eks. have arbejdet med søen som økosystem, vandets kredsløb, årsager til at et økosystem er ude af balance samt rent drikkevand. Det er oplagt som led i at arbejde med verdensmål.

Efterbehandling

I kan lave statistiske beregninger på jeres fund samt beregne gennemsnit mm. Hvis I har arbejdet i både sø og å kan I arbejde med forskelle på stillestående og strømmende vand og konsekvenserne for dyrelivet. I kan også arbejde i dybden med udvalgte dyr og deres tilpasninger til livet i vand. Livscykler, fødekæder samt fuldstændig og ufuldstændig forvandling kan indgå.

Se f.eks. en film om guldsmedens forvandling – den varer knapt 2 minutter og ligger på Youtube, så du må ikke være logget ind på din google-konto: <https://www.youtube.com/watch?v=4gL1q8ugjuY> .

I kan også fokusere på begrebet fødekæder – måske lege en fødekædestratego.

Formål

Styrke de naturfaglige kompetencer, opnå kendskab til almindelige, danske dyr og de ferske vandes økosystemer.

Undervisningsmateriale

Simple bestemmelsernøgle til dyrene i ferskvand fra Statens Naturhistoriske Museum

[Gem som PDF](#)

Praktisk information

Udbyder

[Naturvejleder Helle Thuesen Westergaard](#)

Forløbstype

Forløb med formidler

Målgruppe

3. - 6. klasse

Børn og unge med særlige behov

Periode

Hele året

Yderligere oplysninger til periode

Forløbet er bedst i marts-oktober.

Varighed

3 timer

Forløbet tilpasses den enkelte klasses behov.

Dette forløb er gratis.

Emneområde

Miljø, klima og bæredygtighed

Natur, udeliv og udeskole

Tværfaglige tilbud
Naturvidenskab
Natur og friluftsliv
Fag
Natur/teknologi



Kontakt udbyder

Naturvejleder Helle Thuesen Westergaard

Telefon 51 25 46 58

Kontakt udbyder

[Se udbyderens profil](#)

Send message to Naturvejleder Helle Thuesen Westergaard

Message form

Navn *

Angiv dit fulde navn

Email *

Angiv din email adresse

Besked *

Angiv din besked. Hvis du vil booke et forløb, så angiv venligst så mange informationer som muligt - f.eks. skole eller institution, klassetrin eller alder, antal børn, forslag til dato, dit tlf. nr. og andre informationer, der kan være gavnlige for udbyderen.

Indsend