

Besøg på vandværket



Beskrivelse

Vand er en ressource, som mange tager for givet, men der findes kun en begrænset mængde vand på jorden. I arbejdet med vand, lærer eleverne om miljø, vandets kredsløb, spildevand og meget mere. Det lokale vandværk bidrager med en forståelse af, hvor vandet kommer fra. Dette forløb passer godt sammen med et forløb på et rensingsanlæg. På denne måde får eleverne viden hele vejen omkring vandet.

Aktiviteter

I får en rundvisning på vandværket og mulighed for at stille spørgsmål til medarbejderen.

Forberedelse

Det er en fordel, at eleverne har viden om vandets kredsløb.

Se undervisningsmateriale med forslag til forberedelse på mellemtrinnet - lav fx jeres eget vandkredsløb,

Efterbehandling

Se undervisningsmateriale med forslag til efterbehandling på mellemtrinnet - lej fx vandlege og sæt fokus på, hvordan I kan spare på vandet.

Formål

Eleverne skal blandt andet få viden om vandet som ressource, vandets kredsløb og bæredygtighed i forhold til vandforbrug.

Eksempler fra Fælles Mål

Natur/teknologi - Eleven har viden om ressourcer fra hverdagen. Eleven kan relatere viden fra natur/teknologi til sig selv og det nære område.

Biologi: Eleven har viden om Anvendelse af naturgrundlaget

Geografi: Eleven har viden om problematikker knyttet til vands og kulstofs kredsløb.

Sted

Nordværket: Neckelmanns Vej 6, 8800 Viborg

Sydværket: Vejlevej 1, 8800 Viborg

Kølvrå vandværk: Skolestien 2A, 7470 Karup J

Henvendelse til andre vandværker foregår direkte til det lokale vandværk. Se listen her: [Vandværker i Viborg Kommune](#)

Undervisningsmateriale

Undervisningsforløb, som kan bruges i forbindelse med besøg på et vandværk. Søg på Meebook: KLC VIBORG Vandværk.

Vandetsvej.dk

Tilmelding

Beskrivelse af tilmeldingsprocedure

Kontakt Mogens Brems Knudsen

mbk@energiviborg.dk

Tlf.nr. 89 29 29 12

Praktisk information

Udbyder

Energi Viborg

Antal

28

Periode

Hele året

Varighed

Efter aftale

Dette forløb er gratis

Emneområde

Naturvidenskab

Fag

Biologi

Geografi

Natur/teknologi

Transporttilskud

Det er muligt at søge transporttilskud til dette forløb.

Kontakt udbyder

Energi Viborg

Industrivej 15

8800 Viborg

Tlf. 89 29 29 29