



Beskrivelse

Aalborg Forsyning sørger hver dag for at forsyne forbrugerne med bl.a. rent drikkevand, rene husstandenes spildevand sikkert og effektivt på to moderne renseanlæg og, ikke mindst, håndtere regnvand som falder i byerne.

Aalborg Forsyning tilbyder skoleelever et indblik i, hvad der sker i de forskellige processer, der er involveret i vandets kredsløb. Indholdet er egnet som oplæg/supplement til skolernes egen undervisningen om vand. Denne viden kan være relevant til fx undervisning inden for biologi, teknik, naturfag, historie eller samfundsfag.

Eleverne skal med simple midler fremstille en model af grundvandsindvindingsområdet, og på den måde få indblik i, hvordan jorden virker rensende på vand. Eleverne skal medbringe en 1½ eller 2 liters plastikflaske, som de skal omdanne til et filter, og beregne hvor effektivt det er i forhold til jordlagene.

Aktiviteter

At give eleverne indblik i principperne indenfor vandets kredsløb, samt skærpe deres perspektiv og opmærksomhed omkring den indvirkning de selv har på kredsløbet. Eleverne vil gennem foredrag og undervisningsaktiviteter blive introduceret til vandets kredsløb. Der vil som en aktivitet blive udført vandrensningforsøg. forsøget.

Forberedelse

Hvor kommer vandet fra - For 5. til 6. klasse

Hvis du skal til at besøge en skole, så vil vi at forberede eleverne på det kommende besøg fra Aalborg Forsynings Skole- og Videnstjeneste.

Tilbuddet inkluderer en lærevejledning med forslag til forberedende aktiviteter.

Efterbehandling

Vi anbefaler, at der som minimum afsættes én lektion til opfølgning af elevernes nye viden om vandets kredsløb. På den måde kan du afrunde undervisningsforløbet, og eleverne kan bearbejde deres nye viden.

Tilbuddet inkluderer en lærevejledning med forslag til aktiviteter der kan afslutte forløbet.

Formål

Forløbets mål er at introducere eleverne for vandets kredsløb og de miljø- og sundhedsmæssige udfordringer, der er i en vandforsyning.

Tilmelding

Tilmelding

[Se tider og book forløb](#)

Banner

Gratis

Praktisk information

Udbyder

[Aalborg Forsyning](#)

Antal

25

Periode

Hele året

Varighed

2 timer

Dette forløb er gratis.

Emneområde

Tværfaglige tilbud
Naturvidenskab
Natur og friluftsliv

Fag

Understøttende undervisning
Natur/teknologi
Uddannelse og job
Biologi
Tema undervisning



Kontakt udbyder

[Aalborg Forsyning](#)