



## 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](#)