

# VANNSEKKEN

## VANN ... så rart!

### Livet i bekken og dammen

Fra egg til frosk

#### Lag din egen bunnhåv

Lag din egen vannkikkert

Lag ditt eget akvarium

### Planter og vann

Hvor mye regner det?

Planter trenger vann

### Snø og is om vinteren

Bygg en snøborg

Isslott

Lag islykter og isskulpturer

### Mennesker og vann

Hva bruker vi vann til?

Trenger kroppen vann?

### Vannets egenskaper

Hvor sterk er vandråpen?

Overflatehinne, hva er det?

Synker eller flyter

Vannets ulike former

### Vannforskeren

Flytt sand ved hjelp av vann (erosjon)

Kan vann gå i oppoverbakke?

Lag en tetthetssøyle

Såpebobler

### Rensing av vann

Vannrensefilter

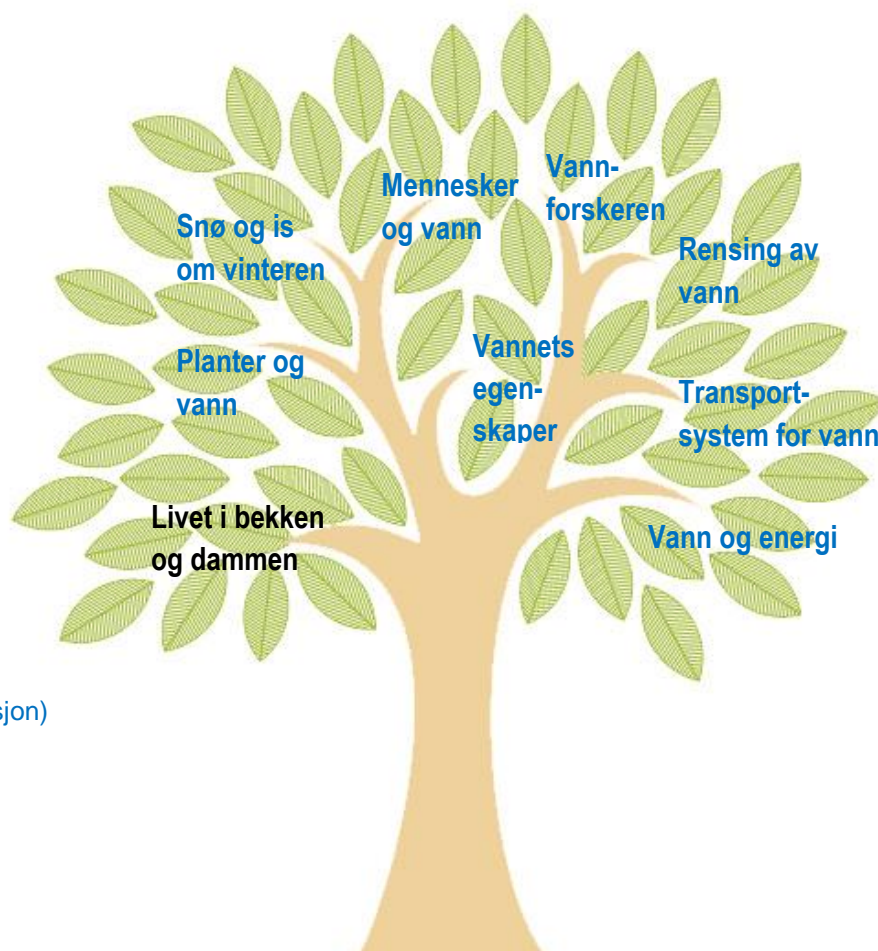
### Transportsystem for vann

Roar Rør

### Vann og energi

Lag en turbin av melkekartong

Vannstrålepresisjon



# Lag din egen bunnhåv

## LIVET I BEKKEN OG DAMMEN

**Ved hjelp av en enkel bunnhåv kan man fange smådyr som lever i vann**

**Slik gjør du:** Tape dørslaget/silen godt fast til den ene enden av kosteskafet. Dra så bunnhåven langs bunnen av bekken eller dammen for å fange de dyrene som lever under vannoverflaten. Ta med en boks, for eksempel en isboks, som dyrene samles i.

**?** Hvordan unngår smådyrene å bli spist av større dyr og fisk?

**Faglig forklaring:** Smådyrene under vann har ulike strategier for å forsvare seg mot og bli spist. Noen er gode til å svømme, andre er flinke til å kamuflere seg, noen graver seg ned, mens andre bygger seg hus.

### DU TRENGER:

- kosteskafet
- dørslag/sil i metall
- sterk tape (gaffatape)



**Lenker:** Bunndyratlas: [www.naturfag.no/binfil/download2.php?tid=1166535](http://www.naturfag.no/binfil/download2.php?tid=1166535)

Fagartikkel: <http://forskerfro.no/fagartikkel/sma-dyr-i-ferskvann/>