

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

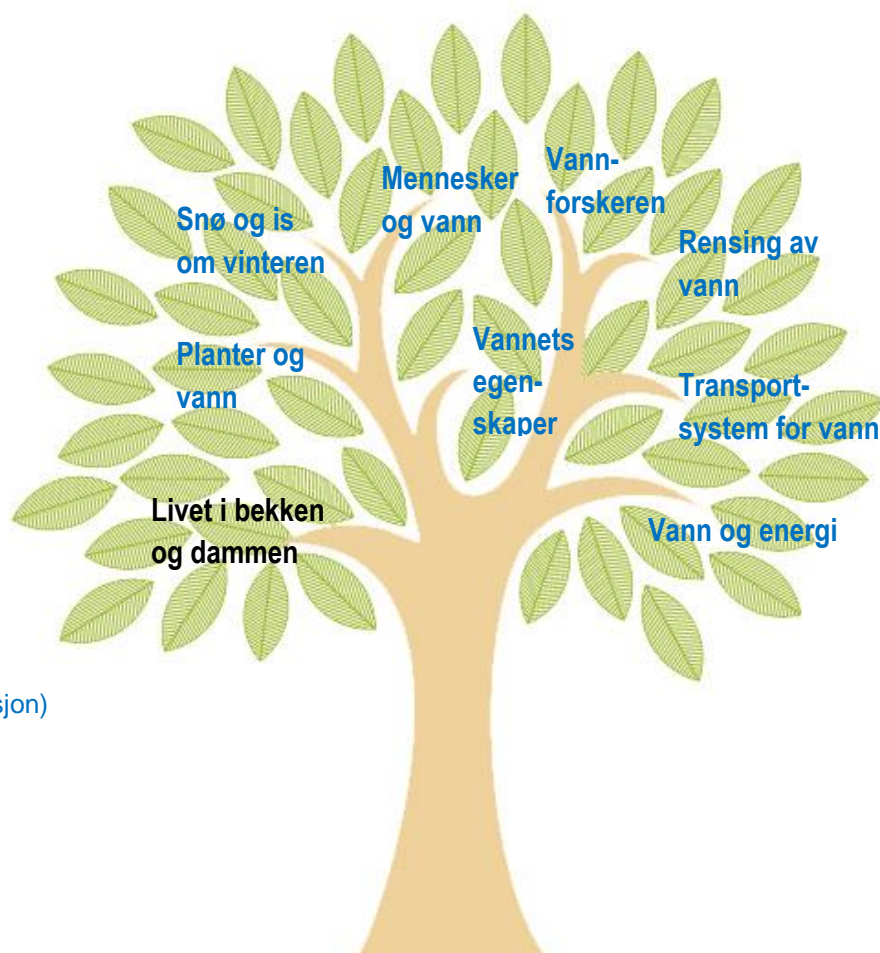
- Vannrensefilter

Transportsystem for vann

- Roar Rør

Vann og energi

- Lag en turbin av melkekartong
- Vannstrålepresisjon



Fra egg til frosk

LIVET I BEKKEN OG DAMMEN

Følg utviklingen fra froskeegg til en utviklet frosk.

DU TRENGER:

- akvarium/
plastbalje
- froskeegg

Slik gjør du: Bruk en større plastbalje eller akvarium hvor du lager en miniatyrdam med vannplanter, mose og en stein midt i dammen. Steinen må være lett for froskene å krabbe opp på. Vannet bør skiftes ut delvis en gang i uka. Husk å bruke vann fra dammen der dere fant froskeeggene. Dersom dere ta vann fra springen skal det kun skiftes ut ett glass om dagen. Rumpetrollene trenger ikke noe mat før all geleen og eggene er borte. Da kan man mate dem med fiskemat. Froskene kan man slippe uti der dere fant dem.

? Hva spiser rumpetrollene?
Hvorfor må vi ha en stein
i akvariet?

Hva skjer? Her vil barna kunne følge utviklingen fra egg til rumpetroll og videre til en ferdig utviklet frosk.

Faglig forklaring: Alle dyr utvikler seg i ulike stadier – også frosken. Utviklingen til et froskeegg er derimot lett å følge med på i en barnehage.



Lenker: Frosker i kråkeklubben, video:

www.nrk.no/skole/klippdetalj?topic=nrk:klipp/847925