

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

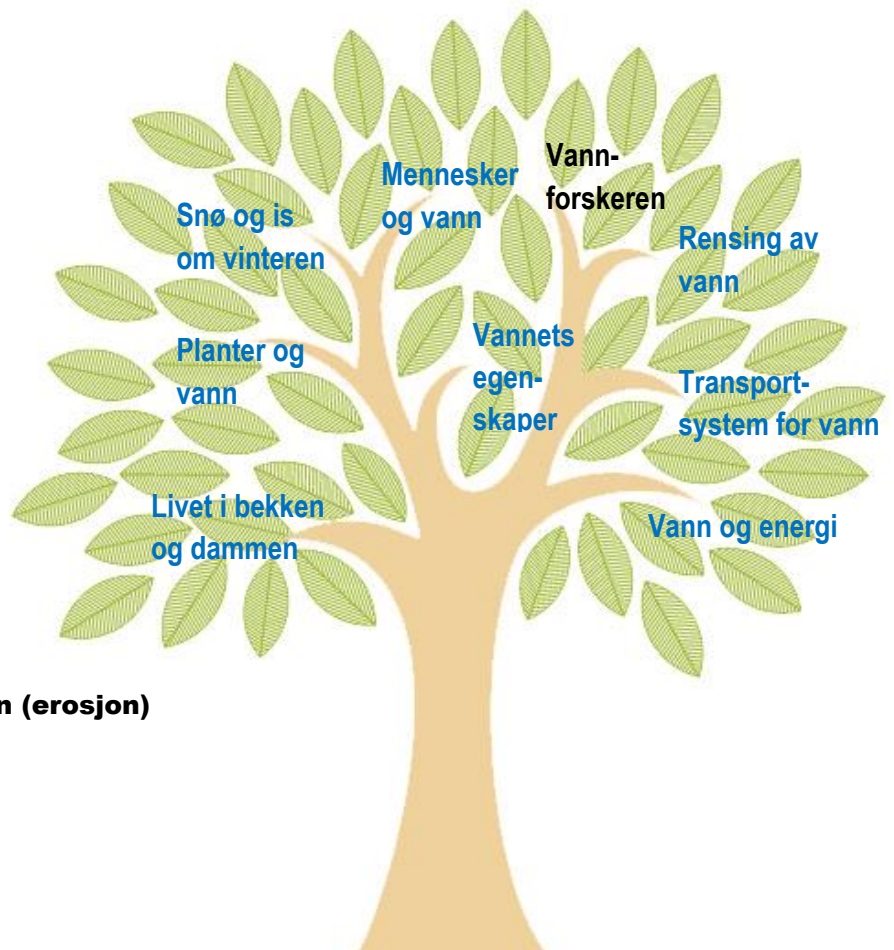
Vannrensefilter

Transportsystem for vann

Roar Rør

Vann og energi

Lag en turbin av melkekartong
Vannstrålepresisjon



Flytt sand ved hjelp av vann (erosjon)

VANN- FORSKEREN

Mange steder er erosjon av jordmasser et problem. Lag erosjon i sandkassen.

DU TRENGER:

- spader til å grave med
- vann

Slik gjør du: Bygg fjell i sandkassen. Lag elver som renner ned fra fjelltoppene, dammer og sjøer (lag et landskap). Så er det bare å hente vann og helle på i elvene fra fjellene.

? Hva er jordkloden bygget opp av?
Hvordan/hva skjer når det oppstår jordras?

Hva skjer? Vannet vil ta med seg sandmasser ned fra fjellet, slik at fjellene vil endre form.

Faglig forklaring: Erosjon er en prosess hvor materiale fra jordoverflaten løsner, oppløses og forflyttes til et annet sted, i hovedsak ved hjelp av vann og vind.



Lenker: <http://snl.no/erosjon/geologi>