

FORDELING AV SALTVANN & FERSKVANN!



Ida Nordgård &
Mayliss Rotmo Breili.

FORORD:

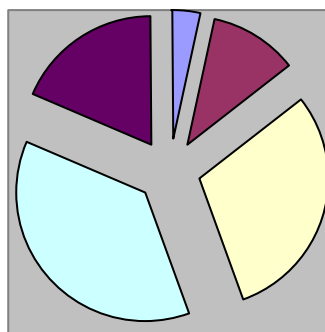
Vi har skrevet om fordeling av vann, og vi har brukt Internet og bøker for å finne stoff. Vi synes det hørtet litt interessant og vi ville gjerne finne ut litt mer om fordeling av vann. Vi har skrevet om hvor mye saltvann og ferskvann det er. Det er jo en ganske stor forskjell. Vi har også skrevet om konflikter om vann, og litt om hva vi bruker så mye ferskvann ti



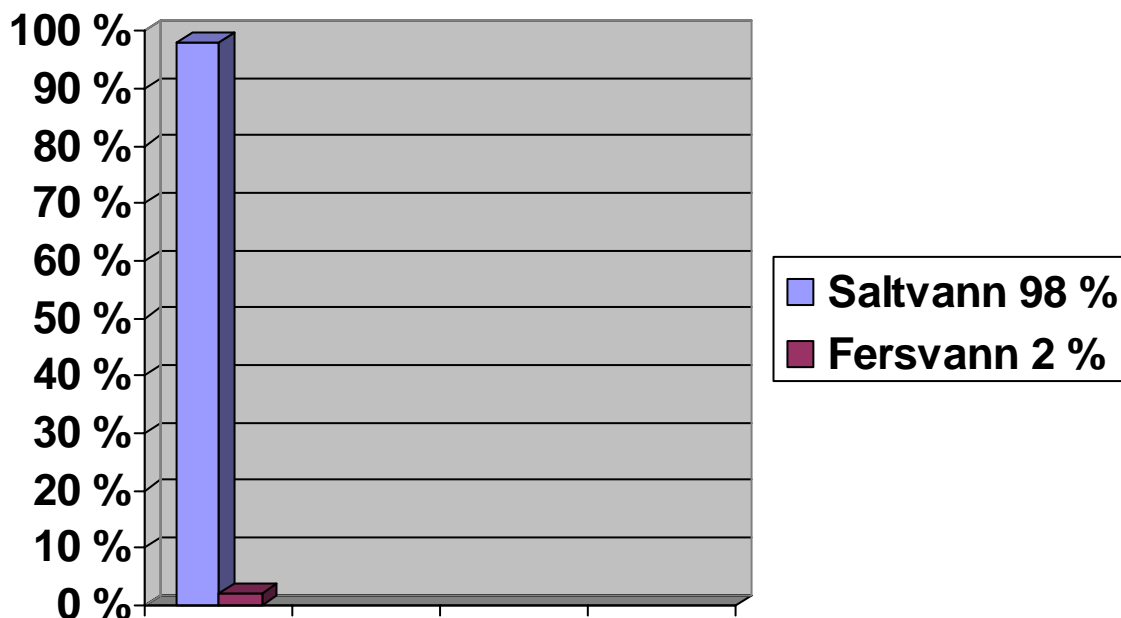
Fakta om fordeling av ferskvann!

- Minst en femtedel av verdens befolkning har ikke tilgang til rent drikkevann.
- Grunnvannet utgjør omlag 30 % av alt ferskvann på jorda. 1 % av ferskvannet finnes i elver og innsjøer.
- Den største delen av ferskvannet er is.
- Menneskene bruker 10 km³ ferskvann per dag.
- Forbruket vårt i dag er ca 3500 km³ i året. Dette er 35 ganger høyere enn for 300 år siden.
- Det brukes mest til kunstig vanning og minst til privat forbruk.
- Dagsforbruket er ca 400 liter per person. Folk i tørkerammede land har et dagsforbruk helt nede på 20 liter per person.

En europeisk familie på fire, bruker ca. 3500l. vann hver uke. Sektordiagrammet viser hvor mye som blir brukt hver time på vasking og andre aktiviteter.

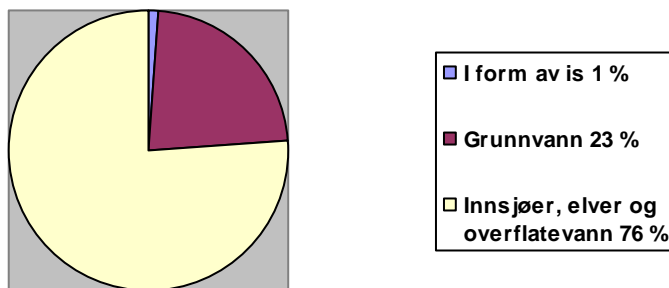


■ Toalett 10 l.
■ Dusj 30 l.
□ Bad 80 l.
□ Vaskemaskin 100 l.
■ Oppvask 50 l.

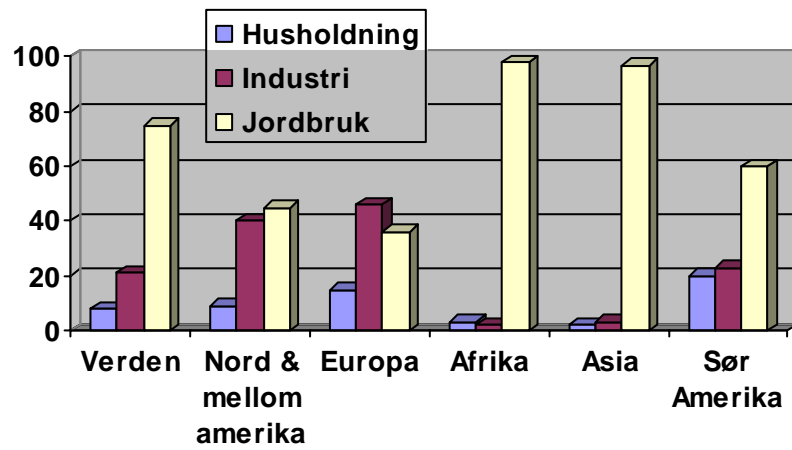


På jorda er det hele 98 % saltvann og bare 2 % ferskvann. Av den 2 % er 1 % i form av is, 23 % er grunnvann og innsjøer, elver og overflatevann 76 %. Noe som gjør det ekstra vanskelig å få tak i vann. For de rike landene er det lett å få tak i vann, men for de fattige er det vanskelig, Derfor går vannmangelen mest utover de fattige.

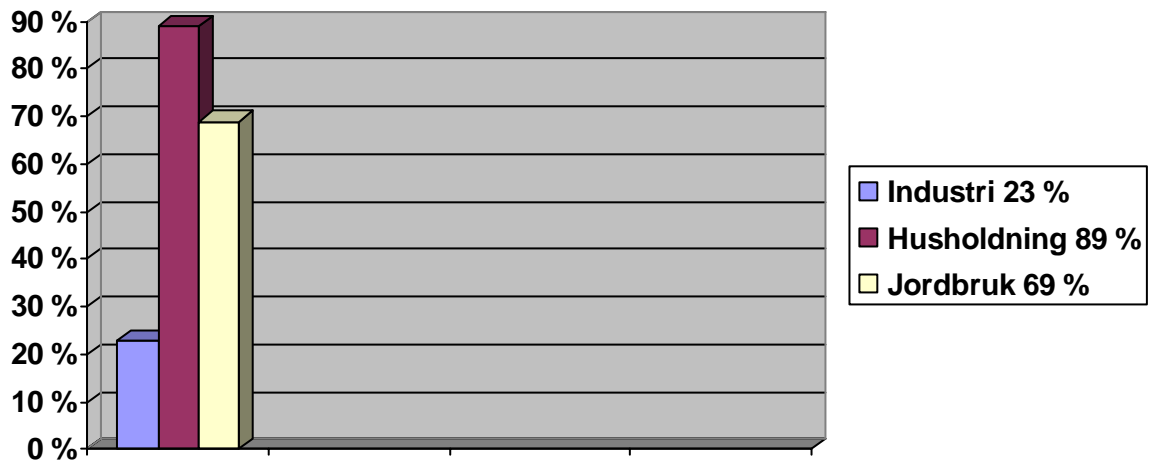
Rundt ekvator er det veldig varmt og de trenger masse vann, men de landene er for det meste fattige og får ikke tak i vann så lett.



Hvorfor er vann viktig? Kan vann bli en mangelvare?



Hva brukes ferskvannet til ?



Det meste av vannet brukes til husholdning (89 %) som oppvask, mat og drikke. Mye av ferskvannet brukes også til jordbruk (69 %) for å holde dyr og planter i live. 23 % av ferskvannet brukes på industri.

Konflikter!

I Tanzania er det fullt av naturressurser og nydelig landskap med fjell, ville dyr, skogreservater og innbydende strender som tiltrekker turister. Men vi har noen problemer: Jorda er ikke like fruktbar som før, vannet er forurenset, skogen forsvinner og mange dyr er utrydningstruet. De konfliktene vi opplever i Tanzania i dag, er i stor grad utslag av at folk må konkurrere om de samme ressursene.

Behovet for ferskvann på Jorda øker. Mange elver renner gjennom tettbefolkede områder og utnyttes derfor til mange ulike formål.

Rhinen er drikkevannkilde for omkring 50 millioner mennesker. I Afrika er Nilen kilden til en liknende konflikt mellom Etiopia og Egypt. Andre store elver renner gjennom flere land. Det kan være årsak til framtidig konflikter om vannet.

Kilder:

http://images.google.no/imgres?imgurl=http://www.uio.no//miljoforum/pop-no/image21_n.gif&imgrefurl=http://www.uio.no/miljoforum/pop-no/vann.htm&h

http://www.fn.no/utslipp_og_artikkelarkiv/miljoe/nok_ferskvann_men_svaert_ujevn_fordeling

<http://www.fivas.org/tema/dammer/vann.htm>

www.touristphoto.no/romsdal3.htm

Bøker:
7 OXFORD Children's Encyclopedia

Lærer-bok - Geografi 8

ETTERORD:

Nå er prosjektet ferdig. Håper du har lært noe av vår lille bit. Det var et veldig interessant prosjekt, men det var litt vanskelig å finne stoff, men etter hvert ble det lettere og lettere. Vi ble ganske fornøyde med arbeidet! =D

