



Vattendragsteater – faktapåståenden

s. 28 i lärarhandledningen



Det regnar.



Det snöar.



Vatten avdunstar.



Vatten rinner i en stor å.



En växt suger upp vatten med sina rötter.



En älg dricker vatten.





Vatten fryser till is vid 0°C.



Vatten kokar vid 100°C.



Vatten behövs för allt liv.



Vi består till 60 % av vatten.



*Vattenmolekylen, H₂O,
består av två väteatomer och en syreatom.*



Abborren är en rovfisk som äter mindre fiskar.



*Om en människa inte får något vatten
dör den inom några dagar.*



Blågröna alger är egentligen bakterier.



När vatten avdunstar blir föremålet det avdunstar från kallare.



Rent vatten doftar inget, smakar inget och är genomskinligt.



Vatten kan vara is, rinnande vatten eller ånga.



Vi behöver vatten till många olika saker (visa exempel!).



**Växtplankton är mikroskopiska växter i vatten.
De producerar hälften av allt syre i luften!**



Vatten i rörelse kan användas för att producera el.



Det finns begränsat med vatten, vilket kan leda till krig.



**Växter kan leva i starkt solljus tack vare att vatten avdunstar
från bladen (utan vatten skulle de snabbt brännas sönder).**



**Klimatförändringen orsakar torka och översvämningar,
får glaciärer att smälta och havsströmmar att ändra riktning.**



**Olika kemikalier, bekämpningsmedel, näringsämnen
och mediciner kan via avloppsvattnet smutsa ner grundvattnet.**



Smutsigt vatten kan orsaka sjukdomar, epidemier och hög dödlighet i fattiga länder och katastrofområden.



Stora mängder vatten används till matproduktion (jordbruk och boskap) och i industrier.



Hur kan du minska din förbrukning av vatten?

