

Velkommen til
fagtreff!

Er vi klare for flere
tørre somre?

Kort introduksjon – Anissa Hasane



◦ Møre og Romsdal: Er langt tørrest
 ◦ Trøndelag: Er en del tørrest enn i 47, 30-90% av normal
 ◦ Nordland, Troms og Finnmark: Har ikke vært spesielt tørre.

En fersk sammenligning gjennomført av Meteorologisk institutt, viser at 2018 allerede nå er tidenes varmeste og tørreste mange steder.



Aass bryggeri må stanse øl-produksjonen på grunn av CO2-mangel



Flere norske bryggerier trues av produksjonsstans.

Derfor har sommeren vært helt eksepsjonell



BARCELONA. Årets høyeste hopp er på plass. Det er en rekord for VM. I tillegg har det vært en rekord for antall publikum.

Har solgt øl for 25 mill. på Kontraskjæret

Fint vær har bidratt til at mange har tatt turen til Kontraskjæret under VM. Arrangøren venter nær dobling av inntektene sammenlignet med verdensmesterskapet i 2014.



Cape Town kan bli verdens første storby som går tom for vann

Den berømte og vakre sørafrikanske byen ved Kapp det gode håp er rammet av sin alvorligste tørke på 100 år. Verst går det ut over de fattigste blant capetownerne.



STEN / NTB FOR YSSE / Innbyggere i Cape Town kan ikke bruke mer enn 23 liter vann per dag. Foto: Brian Jackson / TT / NTB scanpix

Cape Town snart tom for vann: – Det er som et dommedag-scenario

– Jeg tror myndighetene vil klare å skaffe folk nok drikkevann, men hva gjør de når toalettene slutter å virke? Får man ikke transportert avløpsvann, oppstår det smittefare, sier han.

For å avverge krisen i et lengre perspektiv mener professoren det vil bli nødvendig å øke resirkuleringen av vann. Det kan gjøres ved å rense avløpsvann slik at det kan brukes til vannforsyning eller til bruksvann som ikke krever drikkevannskvalitet.

En annen mulighet er avsalting av sjøvann. Begge metodene krever kostbare tekniske løsninger, men blir allerede brukt i Beijing og Singapore.

– Cape Town er ikke en fattig by, og vil nok ha ressurser til å gjennomføre dette i en større skala. Men det vil ta tid å få på plass.

Grunnet klimaendringene, tror Sægrov at Cape Town bare er en av flere storbyer som kommer til å oppleve vannkrise de kommende åra. Han påpeker at sørlige deler av Europa, som Portugal og Spania, allerede har begynt å merke dette.

– Men ingenting tyder på at liknende vil skje i Norge, snarere tvert imot. I vår del av verden vil det bli mer enn nok nedbør, sier han.



EKSPERT: Professor Sveinung Sægrov ved NTNU



Forskerne fant kostholdet som kan redde oss: - Synd at Norge er en sinke



TØRT: Flere gårder sliter med dårlige beitemarker og tomme brønner som følge av vannmangelen. Her fra en gå



SYNKER: Vannstanden i Skokkollen synker med to centimeter hver dag. Foto: Thomas Andreassen

Gardermoen kan gå tom vann om 60 dager

Frykter vannkrise på Nesodden

Kommunen er snart tom for vann – i fremtiden kan redningen komme fra Bergen

ASKØY (NRK): Vannstanden i den viktigste drikkevannskilden på Askøy synker med fem centimeter om dagen. En vannledning fra Bergen skal hindre vannkrise i fremtiden.

Innfører vanningsforbud – hele Oslo kan bli nødt til å koke vannet



TØRT: Slik var vannstanden i Ingersvann 6. juli.



TCMT: Det er CO2-mangel i næringslagget, og innbyggere i Oslo kan bli nødt til å koke vannet. Bildet er fra en av kommunens bed i Ljerner. Foto: TV 2

Oslo kommune innfører midlertidig forbud mot hagevanning. Blir det tomt for vann kan

– Ikke tull at vi kan gå tom for vann

Publisert 10. juli 2018 – av Øyvind Mo Larsen

Folk vasker bilen mens bønder må slakte besetningen sin. Ikke alle skjønner at det er prekære tider med tanke på vannreserver, sier Jostein Skjefstad.

Skjefstad rundet 40 år som yrkesaktiv "vannmann", og den daglige lederen i Univann har aldri vært med på lignende tilstander som den tørken og vannmangelen Ullensaker opplever denne sommeren.

– Det er ekstraordinært, og det er fire uker siden vi begynte å se på alternativer for å kunne opprettholde vannreservene ved å bruke pumpe-systemer for å hente vann fra andre steder, sier Skjefstad.