

## Vatten, vårt gemensamma ansvar

Civilingenjör Bo Leander höll onsdagen den 4 september på Kummingården ett ytterst intressant och lättsamt föredrag om vårt viktigaste livsbehov nämligen vatten.



Några viktiga faktorer för hållbara grundvattenuttag är tillgång till vatten som effektiv nederbörd eller konstgjord grundvattenbildning möjlighet för marken och geologin att kunna ta emot vatten terrängläge och kvarhållande trösklar.

SGU påbörjade 1966 övervakning av grundvattentrycken i 70 delområden i Sverige. I totalt 300 OBS-rör görs manuella mätningar 2 ggr/månad. Sedan 2016 har flera automatiserade stationer tagits i drift.

Kvalitetsproblem kan uppstå vid uttag i kustnära områden, jordbruksområden, översvämningar, deponier, mineraler, uran, mangan, fluorid, selen etc. Spill från väg- och avloppsvatten.

Grundvattenbildning sker i princip vår och höst. Carl von Linné förespråkade bl.a. i Skåne utdikning av våtmarker för att få mer jordbruksmark. Detta kan ha bidragit till minskning av den naturliga grundvattenbildningen.

Bra tillgång av bra grundvatten finns i Hässleholm – Kristianstadsområdet och även i sydvästra Skåne.

En ökad befolkning medför ökade behov av vatten. Eftersatt underhåll av VA – anläggningar. Svårighet att hitta grundvatten, meteorologiska förändringar, stigande havsvattenstånd, rening av avloppsvatten.

## *"Beredskapen" med Bror Olsson*



Andra timmen fick Bror Olsson ta över ansvaret för då hans samarbetspartner i detta ärende, Per Ragnarson, akut hamnat på sjukhus.

Bror berättade om Ransoneringskort, upprustning av Skånes kuster och framför allt området kring Klagshamn där de första Per Albin Hansson fortan byggdes. Därefter kom A6:arna med kanoner, traktorer och det finaste var deras grova knäckebröd, som Bror fick rejäla bitar av. Kom även in på div. händelser, som skedde i Sverige i krigets spår. Tyska permittenttåg, Horsfjärdskatastrofen där 33 man omkom. Lika illa gick det med den förlista färjan i Armasjärvi den 24 oktober 1940 då 46 man omkom. Programmet blev uppskattat av publiken, som villigt berättade sina egna minnen och ställde frågor.

Som avslutning visades ett kort bildspel med vatten som tema.

*Text och foto: Kjell Wihlborg*