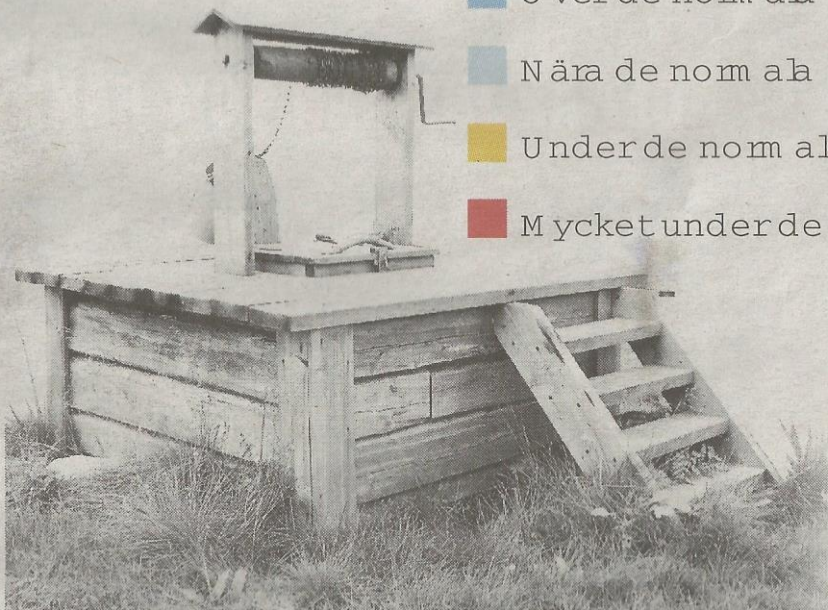


Grundvattennivåerna i mars

I stora mått.



-  Mycket över den normala
-  Över den normala
-  Nära den normala
-  Under den normala
-  Mycket under den normala



Källa: Sveriges geologiska undersökning

TT Nyhetsbyrån

Torrare än någonsin i sydöstra Sverige

Grundvattennivåerna i Kalmar län är historiskt låga. Om det inte blir rikligt med regn under april finns det en överhängande risk för vattenbrist till sommaren.

KALMAR LÄN. År 1970 inleddes grundvattenmätningar i Sverige och aldrig tidigare har så låga grundvattennivåer uppmätts som i år.

– Vi har ett dåligt utgångsläge, säger hydrogeolog Bo Thunholm vid Sveriges geologiska undersökning till TT.

Grundvattennivån ligger på under eller mycket under det normala och det riskerar att bli ännu värre om det inte kommer rikligt med regn innan sommaren.

– Det finns risk för att även vissa allmänna vattentäkter kan få problem, säger Bo Thunholm.

Redan i höstas var nivåerna låga, men då förväntades god påfyllning under vintermånaderna. Men då det varit ovanligt lite nederbörd i sydost och grundvattnet har inte fyllts på i samma utsträckning som vanligt.

Det går inte att säga att det är långsiktiga klimatförändringar som är orsaken. Men om vi får ett varmare klimat är det vattenförsörjningen i just den sydöstra delen av Göta-land som kan drabbas hårdast.

– Verkligheten som den ser ut nu liknar ganska väl de scenarier som beräk-

nas, säger Bo Thunholm.

I Kalmar är grundvattennivån mycket låg.

– Vi brukar ha 1994 som ett riktmärke, då var det extremt torrt. Nu är det minst lika torrt, om inte torrare, säger Jörgen Ljungholm, avdelningschef för vatten på Kalmar Vatten.

De låga nivåerna kan påverka Nybroåsen, tåkten där Kalmar tar sitt vatten, negativt.

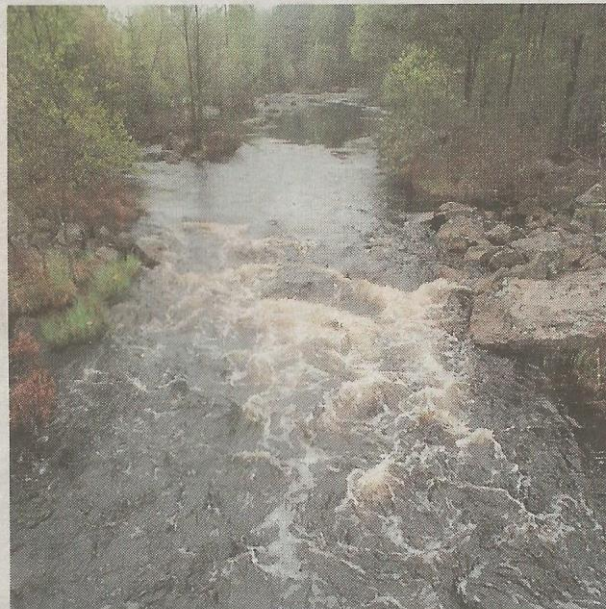
– Vi infiltrerar vatten från Hagbyån, men när det är nere på låga nivåer förstörs kemin. Syre dras ner i tåkten och kvaliteten på vattnet blir sämre, säger Ljungholm.

Just nu klara sig Kalmar, men det kan snabbt ändras.

– Vi måste sprida riskerna, ha fler områden vi kan ha brunnar i. Hagbyån sinar under torra somrar. Vi har byggt upp ett magasin av sjöar. När vattnet tar slut tömmer vi ut sjöarna i Hagbyån och börjar bygga upp nya magasin.

Snart är ledningarna över sundet till Öland på plats och då kan det bli mer problem.

– Kalmar kommun klara sig. Men att hjälpa Öland kommer att bli en utmaning, vi har en serie av åt-



Ytvatten från Hagbyån infiltreras till Nybroåsen för att klara vattenförsörjningen i Kalmar kommun.

gärder på gång för att klara det.

– Vi har fem förbättringsprojekt som vi ska till att få i gång innan sommaren.

Något som inte hjälper till att förbättra vattentillgången är den låga nederbörden. Det behövs mycket regn.

– Bristen på nederbörd är en del av problemet. Kommer det regn är det jättebra, men det är inget vi kan räkna med.

De med privata brunnar har också stora problem just nu.

– Det har haft problem länge, redan i oktober fick rapporter som privata brunnar som slagits ut på grund av låga vattennivåer.

Så det är många som hoppas på en riktigt regnig vår.



TEXT
ANDERS JÖNSSON
anders.jonsson
@ostrasmaland.se
0480-42 93 48