

# Rent drikkevand er ikke en selvfølge

Plan for grundvandsbeskyttelse –  
Vollerup-Ulkebøl og Huholt Vandværker



I Danmark kan vi drikke vand direkte fra vandhanen. Det kan vi, fordi vi langt de fleste steder har grundvand af høj kvalitet. Det er ikke nogen selvfølge at have godt drikkevand. Hvis vi ikke beskytter grundvandet mod nedsivende forurening fra overfladen, bliver vores drikkevand forurennet, og vandværkerne bliver nødt til at lukke deres boringer.

Sønderborg Kommune har sendt en plan for grundvandsbeskyttelse for Vollerup-Ulkebøl og Huholt Vandværker i offentlig høring. Som borger eller erhvervsdrivende kan du frem til den **20. september 2014** komme med dine kommentarer til planen. Hele planen, der hedder Indsatsplan for Sønderborg Øst, kan ses på kommunens hjemmeside [www.sonderborgkommune.dk](http://www.sonderborgkommune.dk) under "Høringer og afgørelser".



## Hvad er en plan for grundvandsbeskyttelse?

Det er en plan for beskyttelse af grundvand der beskriver en række handlinger, som kommunen og vandværkerne skal udføre for at beskytte grundvandet mod forurening.

## Hvad er formålet?

Planen skal sikre rent drikkevand – direkte fra vandhanen – til borgere og virksomheder i Sønderborg, så også vores børn og børnebørn kan drikke vand fra hanen i fremtiden.

## Hvad kan forurene grundvandet?

De mest almindelige trusler mod grundvandet er uhensigtsmæssig brug af sprøjtemidler og husdyrgødning men også spild af olie, kemikalier og andre forurenende stoffer på jorden, kan udgøre en væsentlig trussel mod grundvandet.

## Det er især tæt på vandværkernes borer, vi skal passe på.

Hvis der spildes eller bruges for store mængder kemikalier til ukrudtsbekæmpelse tæt på vandværkets borer, er der særlig stor risiko for forurening af det grundvand, der pumpes op til vandværket. Det skyldes både den korte afstand til borerne og det faktum, at der skal meget små mængder gift til at forurene grundvandet. Bare ét gram sprøjtemiddel i et badebassin (100x25x4 meter) er en forurening.





Ved brug af sprøjtemidler i forbindelse med landbrugsdrift er risikoen for uheld med marksprøjten tæt på vandværkets borerer særlig kritisk, men også almindelig brug af godkendte sprøjtemidler tæt på borererne kan være risikabelt.

Grundvandet dannes ved, at regnvand siver fra overfladen ned gennem jordlagene, og hvor det samles – typisk i sandlag – og bliver til grundvand. Det er fra disse sandlag, grundvandet pumpes op.

### **Særligt følsomme steder i Vollerup og Huholt**

Det er vigtigt, at villaejere i Vollerup og Huholt er opmærksomme på at begrænse eller helst undgå brug af sprøjtemidler til ukrudtsbekæmpelse. Det er også vigtigt, at forurenende stoffer (fx olieprodukter) behandles og opbevares med størst mulig forsigtighed, så det ikke spildes på jorden.

På kortet på side 6 kan du se, hvor de to vandværkers borerer ligger. Omkring borererne er der tegnet nogle cirkler, der viser, hvor du skal passe særligt godt på grundvandet.

## Hvad kan du gøre?

Hvis du er haveejер, kan du hjælpe med at passe på grundvandet ved at undgå eller begrænse brugen af sprøjtemidler til ukrudtsbekæmpelse. Hvis du vil vide mere om hvordan, kan du hente nyttig information på [www.godthavemiljoe.dk](http://www.godthavemiljoe.dk) Du kan også kontakte vandværket eller Sønderborg Kommune Afdeling Vand & Jord for yderligere information.

Hvis du håndterer olie eller kemikalier, er det vigtigt, at du er særligt opmærksom på at undgå spild på jorden. Olie- og kemikalierester skal afleveres på Glansager Containerplads.



## Hvad gør vandværkerne?

Inden for nærområderne til borerne (cirklerne på kortet) skal vandværkerne lave aftaler med de berørte landmænd om, at de ikke bruger sprøjtemidler på markerne og i nogle tilfælde også begrænser brugen af gødning, hvis det er nødvendigt.

Vandværkerne vil desuden i oplysningskampagner fortælle borgerne om brug af sprøjtemidler. Og vandværkerne skal sikre, at borer og tilhørende installationer er i god stand.





## Hvad gør kommunen?

Der bruges ikke sprøjtemidler på kommunalt ejet jord.

Kommunen har ved tilsyn og behandling af godkendelser til landbrug og virksomheder særligt fokus på grundvandsbeskyttelse.

Med Sønderborg Rideskole laves der en driftsaftale om, at den skal sikre mod grundvandsforurening. Kommunen arbejder også for, at der etableres skov og/eller anden form for natur i områder, der er sårbare i forhold til grundvandet.



Denne folder er lavet i et samarbejde mellem

### **Sønderborg Forsyning**

Ellegårdvej 8  
6400 Sønderborg  
T 88 43 53 00  
info@sonfor.dk  
www.sonfor.dk



### **Vollerup-Ulkebøl Vandværk**

Linbækvej 7  
6400 Sønderborg  
T 74 42 12 50  
formand@vuv.dk  
www.vuv.dk



### **Sønderborg Kommune**

Vand og Jord  
Rådhusstorvet 10  
6400 Sønderborg  
T 88 72 40 96  
vand-jord@sonderborg.dk  
www.sonderborgkommune.dk



[www.facebook.dk/sonderborgkommune](http://www.facebook.dk/sonderborgkommune)

