

## Case til fagligt samspil

Artiklen omtaler en Andreas Bassett, som ifølge LinkedIn har en baggrund som ingeniør. Prøv at forestille dig, at det var dig, eller at du var ansat som laborant i Vandcenter Syd. Overvej hvilke fag og kompetencer du fra fagrækken på hf kan se er nødvendige og begrund hvorfor.

5

Læreplanen for HF kan du læse her: <https://uvm.dk/gymnasiale-uddannelser/fag-og-laereplaner/laereplaner-2017/hf-laereplaner-2017>

# Drikkevandet forurenet med sprøjtegift i Slagelse

10



Pesticidet, som er fundet i prøverne, hedder desphenyl-chloridazon. Arkivfoto. Foto: TV ØST

25. aug. 2017 kl. 05:45

To nye fund af sprøjtegift i drikkevandet tyder på stor udbredelse, mener vandselskabers brancheorganisation.

25

AF RITZAUS BUREAU

Ikke kun i Slagelse, Esbjerg og Odense er der fundet rester af sprøjtegift i drikkevandet. Det også fundet i prøver taget i hovedstadsområdet og ved Vejen.

Det melder vandselskabernes brancheorganisation, Danva, efter vandværket Dalumværket ved Odense blev lukket torsdag.

30

- Der er desværre en rigtig stor udbredelse, og det er tilsyneladende en rigtig træls situation det her, siger direktør for Danva Carl-Emil Larsen.

Pesticidet, som er fundet i prøverne, hedder desphenyl-chloridazon.

### Stammer fra ukrudtsmiddel

35

Ifølge Andreas Bassett, driftschef i Vandcenter Syd, kan det have været i vandet i lang tid. Det skyldes, at det ikke er blandt de stoffer, som vandværker skal tjekke for.

Stoffet stammer fra et ukrudtsmiddel, der i dag er forbudt i Danmark. Fra 1960'erne og indtil 1996 har det dog været anvendt i produktionen af roer, rødbeder og løg.

I Tyskland er stoffet fundet i 80 procent af de prøver, hvor man har kigget efter det, oplyser Danva.

40 - Jeg frygter, at når man begynder at analysere på det her stof, så vil vi finde det i stor udstrækning, hvor man har dyrket roer. Det er hele det sydlige Danmark, siger direktør for Danva Carl-Emil Larsen.

### **Kan give dyrere drikkevand**

45 Målingen ved Dalumværket viste en koncentration af stoffet på 0,14 mikrogram per liter. Grænseværdien for pesticidet er 0,1 mikrogram per liter.

Styrelsen for Patientsikkerhed vurderer, at der skal være tale om langt højere koncentrationer, før det er sundhedsfarligt.

For forbrugerne kan fundet dog betyde, at drikkevandet bliver dyrere, siger direktør for Danva Carl-Emil Larsen

50 - Når vi skal tage vores borer ud af produktion, er det et tab for vores produktionsapparat, og det bliver en økonomisk belastning for forbrugerne, siger han.

Danva mener, at man fremover bør øge beskyttelsen af sårbare indvindingsområder omkring drikkevandsboringer.

### **Ærgrer Landbrug & Fødevarer**

55 Fundet af sprøjtegift ærgrer Niels Peter Nørring, områdedirektør for Miljø, Energi og EU i interesseorganisationen Landbrug & Fødevarer

Han understreger, at der i dag er en helt anden viden om sprøjtegifte.

60 - Miljøstyrelsen har i dag en ekstrem skrap godkendelsesprocedure, der skal sikre, at vi ikke fremadrettet finder pesticider i grundvandet. Og lad mig understrege at et fund af et gammelt udfaset middel ikke siger noget om risikoen med de midler, vi bruger i dag, siger han.

Kilde: <https://www.tveast.dk/artikel/drikkevandet-forurennet-med-sproejegift-i-slagelse>

65