

Der er ved undersøgelse af drikkevandet på afgang Rørbæk Vandværk konstateret indhold af desphenyl-chloridazon og methyl-desphenyl-chloridazon på henholdsvis 0,7 µg/liter og 0,07 µg/liter. Grænseværdien for enkeltstoffer er 0,1 µg/liter. Grænseværdien for summen af enkeltstoffer er 0,5 µg/liter.

Guldborgsund Kommunen vurderer, at indtag af drikkevand indeholdende desphenyl-chloridazon og methyl-desphenyl-chloridazon i de koncentrationer, det er fundet i, ikke vil udgøre en sundhedsmæssig risiko.

Den sundhedsmæssige acceptable daglige indtagelse er i en vurdering fra Miljøstyrelsen vurderet til at være 300 µg/liter for voksne og 50 µg/liter for børn forudsat, at en person drikker 2 liter/dag. Den sundhedsmæssige grænse er således betydeligt over de aktuelle maximale fund, der er gjort for desphenyl-chloridazon og methyl-desphenyl-chloridazon i drikkevandet fra Rørbæk Vandværk.

Desphenyl-chloridazon og methyl-desphenyl-chloridazon er nedbrydningsprodukter af Chloridazon. Chloridazon blev forbudt i Danmark i 1996, men er godkendt i de fleste EU lande. I Danmark var det i perioden 1964-1996 anvendt som et ukrudtsmiddel til roer, rødbeder og løg.

Chloridazon er ikke klassificeret for sundhedsmæssige effekter: Det vil sige, at stoffet ikke er akut giftigt ved indtagelse, ved inhalation eller ved optagelse over huden. Stoffet er ikke øjen- eller hudirriterende og er ikke allergifremkaldende. Chloridazon er ikke skadeligt for arveanlæggene, ikke kræftfremkaldende, ikke skadeligt for forplantningen eller fostre, og er ikke skadeligt for centralnervesystemet.

Styrelsen for patientsikkerhed vurderer derfor, på baggrund af den nuværende viden, at der ikke vil være nogen kendte sundhedsmæssige risici ved at drikke vand fra vandforsyninger forurenet på de niveauer, der hidtil er set.

#### Indsats:

Rørbæk Vandværk igangsætter i tæt samarbejde med Guldborgsund Kommune undersøgelser af muligheder for at forbedre vandkvaliteten ved etablering af nye råvandsboringer, rensning af vandet ved avanceret vandbehandling eller forsyning med vand fra andet vandforsyningselskab.

#### Kontakt:

For yderligere information kan vandforsyningen kontaktes:  
Kenn Christiansen telefon 30702422