



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg

Den 3. marts 2019

Orientering om status på forekomst af dimethylsulfamid i vandværkernes boringskontrol

I forbindelse med orienteringen af Miljø- og Fødevareudvalget om resultatet af screeningen i grundvandsovervågningen for stofferne dimethylsulfamid (DMS) og tolylfluorid den 4. februar 2019, blev det oplyst, at Miljøstyrelsen havde bedt GEUS udarbejde et notat over hidtidige forekomster af DMS i vandværkernes boringskontrol.

./.

GEUS har nu udarbejdet vedlagte notat med status over forekomst af DMS i vandværkernes boringskontrol. Ca. hver fjerde vandværksboring er undersøgt for DMS, og resultaterne viser fund af DMS i 30,7 % af de undersøgte boringer. I 8,2 % af de undersøgte boringer er fundene over kravværdien. Den højeste koncentration var på 5,6 mikrogram/liter i en boring, som dog ikke er i drift. Styrelsen for Patientsikkerhed har tidligere vurderet, at det ikke udgør en sundhedsmæssig risiko at indtage drikkevand, der indeholder DMS i de fundne koncentrationer. Fund og overskridelser af kravværdien er hyppigere end i screeningen i grundvandsovervågningen. Der er fund over hele landet, hvor DMS ofte påvises i bynære områder, hvor det kan forventes, at der har været anvendt maling.

./.

Ministeriet har desuden, som nævnt i orienteringen (alm. del bilag 358) den 4. februar 2019, gennemgået de fem fund af DMS over kravværdien i grundvandsscreeningen mhp. at vurdere, om der kunne siges noget om eventuelle kilder. I denne orientering indgår også information om anvendelsen af stoffer, der kan nedbrydes til DMS. Denne gennemgang er vedlagt besvarelsen. Af gennemgangen fremgår det, at der ikke ud fra disse fund entydigt kan peges på én kilde.

Miljøstyrelsen er i gang med at vurdere resultaterne i notatet fra GEUS. Hvis Miljøstyrelsen vurderer, at anvendelsen af maling med indhold af tolylfluorid udgør en risiko for grundvandet, så vil ministeriet arbejde for et forbud mod denne anvendelse af stoffet i EU.

Notatet fra GEUS indeholder desuden en præsentation af forekomsten af et andet stof, 1,2,4-triazol, som er et nedbrydningsprodukt fra en række triazol-svampemidler. For dette stof er der fund i 0,9 % af de undersøgte indvindingsboringer, og der er ingen overskridelser af kravværdien.

Med venlig hilsen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J. Ellemann-Jensen', written in a cursive style.

Jakob Ellemann-Jensen