Til Teknik og Miljø-udvalget Bjerringbro 11-02-2014

Henvendelse fra Hjermind Skov Vandværk:

Vi ansøger herved om tilladelse til at etablere aktivt kulfilter efter Silhorkos anvisning (Silhorko-Eurowater A/S er ekspert vandbehandling) med henblik på at reducere indholdet af BAM i vores vandforsyning og derved forbedre vandkvaliteten i overensstemmelse med Viborg Kommunes retningslinjer mht. påvisning af pesticider ved ikke almene vandværker.

Med følgende begrundelser:

Vandforsyningen stammer fra et kildevæld, hvorfra vi kun anvender en meget lille del af gennemstrømningen. Der er god grund til at forvente at indholdet af BAM er udvasket efter en overskuelig årrække i modsætning dybereliggende grundvandsboringer.

Vi er naturligvis villige til at få foretaget BAM analyse, f.eks. hvert 3. år eller hvilket interval kommunen måtte ønske.

Vores vandværk er i øvrigt i god driftssikker stand og er løbende renoveret og vi betragter ovenstående løsning med aktivt kulfilter, som en midlertidig løsning, indtil BAM-indholdet er udvasket til under grænseværdien.

Der har været kontakt til såvel Bjerringbro Fællesvandværk , der har lavet tilbud på en fælles tilslutning og Silhorko, der har lavet overslag over udgift ved etablering af kulfilter. Prisen på aktivt kulfilter vil være under 25 % af prisen på tilslutning til Bjerringbro Fællesvandværk

Vi henviser i øvrigt til eksempel fra Dansk Brøndejerforening (kopi fra foreningens hjemmeside):

3. Sag om fund af pesticidrester over grænseværdien på 0,1 ug/l.

I forbindelse med udtag af prøve til "Forenklet kontrol" havde en brøndejer fulgt kommunens opfordring til også at lade analysere for pesticider. Prøven viste: Atrazin 0,24 ug/l og BAM 0,14 ug/l. (Grænseværdi 0,10). Reaktionen fra kommunen kom omgående med krav om nye prøver og opfordring til at koble på vandværkets ledning, der passerede lige forbi ejendommen.

Kommunen forespurgte embedslægen, der udtalte, **"at hans erfaring siger, at selv om der udtages ny prøve om 2 år er sandsynligheden for at niveauet har ændret sig meget lille".**

Brøndejeren, der selv har en lægefaglig uddannelse, anså det lave fund for at være uden sundhedsmæssig betydning.

Foreningen støttede brøndejeren med skrivelser til kommunens politikere, som imidlertid sendte sagen til Miljøstyrelsen, der udtalte (citat):

"Det fremgår af den sundhedsmæssige vurdering, at overskridelser af grænseværdien for BAM og triaziner der er fundet i Deres vandforsyning, ikke vurderes at udgøre en umiddelbar fare for sundheden. På den baggrund vurderer Miljøstyrelsen, at der eksisterer et nyt grundlag for xxxxx Kommune for, i samråd med embedslægen, at vurdere mulighederne for at dispensere for de konstaterede overskridelser af grænseværdien".

Ny analyse efter 2 år viste: Atrazin 0,21 ug/l og BAM 0,12 ug/l.

Ny analyse efter 3 år viste: Atrazin 0,19 ug/l og BAM 0,09 ug/l (BAM nu under grænseværdien).

Kommunen meddelte derefter, at der nu først skulle udtages nye prøver om 5 år.

Embedslægens mening og erfaring om sandsynligheden for et fald holdt ikke.

Mvh

Ole Schou

Formand for Hjermind Skov Vandværk