

PROTOKOL

fra bestyrelsesmøde i SK Vand A/S

Onsdag, den 12. september 2012 kl. 08.00
Korsør Renseanlæg, Slagelse Landevej 30, Korsør.

Bestyrelsen: Flemming Erichsen (Formand), Ole Drost (Næstformand), Anders Koefoed, Anders Nielsen, Lis Tribler, Pernille Frandsen, Ole E. Hansen, Svend Aage Nielsen, Bodil Knudsen, Ole Olsen, Erling Stuhr, Jan Jørgensen, Leif Clausen, Lillian Wismann, Stina Hansen

Fraværende: Anders Koefoed, Anders Nielsen

Dagsorden:

TIL OFFENTLIGGØRELSE:

1. Godkendelse af dagsordenen.
2. Fællesprotokol for Forsyningsselskabet samt datterselskaber.
3. Orientering fra direktionen.
- Nye pesticidfund
4. Udkast til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse.

ØVRIGE:

5. Halvårsregnskab.
6. Eventuelt.
7. Oplæsning, godkendelse og underskrift af protokollat.

Pkt. 1. Godkendelse af dagsordenen.

Indstilling

Formanden indstiller:

At dagsordenen godkendes.

Beslutning

Dagsordenen blev godkendt.

Pkt. 2. Fællesprotokol for Forsyningsselskabet samt datterselskaber.

Der henvises til den fremlagte, behandlede, oplæste og godkendte fællesprotokol.

Indstilling

Direktionen indstiller:

At fællesprotokollen godkendes.

Beslutning

Fællesprotokollen blev godkendt.

Pkt. 3. Orientering fra direktionen.

Nye pesticidfund

SK Vand A/S har i de senere år samarbejdet med Slagelse Kommune om udarbejdelse af indsatsplaner for kildepladserne, herunder specielt Nordre Kildeplads ved Skælskør. Sidstnævnte kildeplads har vist sig at være sårbar i forhold til nedsivning af pesticider og nitrat m.v.

I forbindelse med undersøgelserne ved Skælskør, blev der foretaget en meget omfattende screening sidste år for pesticider. Denne afslørede spor af stoffet chloridazon, specielt ved ovennævnte kildeplads. Et stof som det efterfølgende har vist sig findes i mange borer på landsplan og som nu er blevet et stort landsdækkende problem.

Vandværkerne i Danmark er efterfølgende blevet opmærksomme på, at der kan være andre pesticider, som der ikke testes for og som findes i grundvandet. Flere vandværker er derfor begyndt at undersøge vandet for disse stoffer. Senest for DMS og Dimethachlor.

Udviklingen følges løbende og SK Vand A/S analyserer normalt for de nye stoffer, som viser sig i grundvandet hos andre forsyninger. Dette ikke mindst for at kunderne fortsat kan have tillid til kvaliteten af vores drikkevand.

Senest har SK Vand A/S undersøgt for DMS og Dimethachlor. Der blev ikke fundet DMS, men det viste sig desværre, at der var Dimethachlor i flere af borerne ved Nordre Kildeplads jf. tidligere fremsendt orientering til bestyrelsen.

Stoffet ligger i alle målingerne under grænseværdierne og der er ikke målt Dimethachlor i afgang fra nogle af vandværkerne. SK Vand A/S overholder fortsat alle gældende grænseværdier.

Dimethachlor er et nedbrydningsprodukt fra et pesticid, der især blev anvendt til sprøjtning af rapsplanter i perioden 1980 – 2012. Midlet blev godkendt af Miljøstyrelsen i 1980 og anvendes ikke længere. Dimethachlor blev solgt under navnet Teridox 500 EC.

Der er i løbet af det seneste år rigtig mange vandværker, som har fundet nye hidtidigt ukendte rester af pesticider i grundvandet. Der bliver derfor ofte stillet spørgsmål ved den nuværende indsats for at beskytte kildepladserne, herunder om den er tilstrækkelig. Det samme gælder godkendelsesordningerne for pesticider. Sidstnævnte specielt set i lyset af, at godkendte pesticider nu findes i overvågningsboringerne og i boringerne.

Direktionen forventer at ovennævnte vil medføre skærpet krav med hensyn til beskyttelse af kildepladserne samt flere begrænsninger i anvendelsen af sprøjtemidler. Der må ligeledes forventes et nyt paradigme i forhold til rensning af råvandet for pesticider. Sidstnævnte bliver formentligt nødvendigt på sigt, hvis drikkevandskvaliteten i Danmark skal fastholdes.

./. Pressemeddelelse vedlagt for info.

Indstilling

Direktionen indstiller:

At orienteringen tages til efterretning.

Beslutning

Orienteringen blev taget til efterretning.

Pkt. 4. Udkast til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse.

Slagelse kommune har fremsendt forslag til placering af overvågningsboringer i sårbare områder i oplandene til Nordre, Erdrup og Jernbjerg kildepladser. Forslaget vedrørende Nordre kildeplads er identisk med det, der blev fremsendt i 2017.

Overvågningsområderne er som hovedregel afgrænset som sårbare områder (indsatsområder eller BNBO), hvor der sker grundvandsdannelse til vandværksboringerne, med en transporttid fra terræn til boring på mindre end 200 år.

Overvågningsprogrammet omfatter monitoringsboringer, der etableres i det mest terrænnære grundvandsmagasin i området. Boringerne placeres, så de i så vid udstrækning som muligt, dækker alle marker inden for overvågningsområdet.

./. Slagelse kommune har udarbejdet et forslag til prioritering af overvågningen, som kan danne grundlag for en afgørelse om, i hvilken rækkefølge overvågningen skal implementeres. Forventningen er, at de første overvågningsboringer skal etableres, når indsatsplanen for grundvandsbeskyttelse er endeligt vedtaget i første halvdel af 2019. Prioriteringsforslaget fremgår af bilag 1 til pkt. 4.

Det er først og fremmest kildepladsens størrelse og sårbarhed samt transporttiden, der ligger til grund for prioriteringen. Fund af pesticider i vandværksboringen indgår som en væsentlig del af sårbarhedsvurderingen.

Slagelse kommune forventer, at der gennemføres en tilstandsvurdering af vandværksboringerne, inden der etableres overvågningsboringer i oplandet. Dette har til formål at udelukke, at den

påvirkning af vandkvaliteten, der er observeret (pesticider, nitrat eller stigende sulfat), skyldes utætheder i indvindingsboringerne.

Direktionen er enig i den fremsendte prioriteringsrækkefølge, samt i den forventede tilstandsvurdering af boringer på de enkelte kildepladser.

Samtidig forventer direktionen, at Slagelse kommune, som et led i indsatsplanerne, giver SK Vand A/S påbud om gennemførelse af tilstandsvurdering m.m., således at SK Vand A/S kan få de fornødne tillæg til indtægtsrammen fra forsyningssekretariatet.

Indstilling

Direktionen indstiller:

At orienteringen tages til efterretning.

Beslutning

Orienteringen blev taget til efterretning.