

## Bestyrelsens beretning.

### Ved den ordinære generalforsamling i NordmarkenVand A.m.b.a.

Afholdt på hotel Søfryd, Jyllinge den 23. maj 2018.

#### Indhold. (stikord).

- Tilsyn med vandværket.
- Samarbejde og henvendelser fra forbrugere.
- Vandmålere.
- Ledningsnet og ledningsbrud.
- Vedligehold.
- Rapportering.
- Vandkvalitet 2017.
- Hjemmesiden.

#### Tiltag 2018

- Måling af vandkvalitet 2018.
- Ny persondataforordning.
- Anlæg og vedligehold.

#### Tilsyn med vandværket.

Roskilde Kommunen og firmaet NIRAS har udførte tilsyn på NordmarkenVand den 21. februar 2017. Formålet med tilsynet var et ordinært tilsyn i forbindelse med revision af kommunens vandforsyningsplan, som udløb med udgangen af 2017, hvorefter Roskilde Kommune skal komme med en ny vandforsyningsplan.

Ved den lejlighed har Roskilde Kommunen indskærpede overfor vandværket, at vandværket skal indgå en aftale med de omkringliggende grundejere om, at der, i en afstand på 10 meter fra borerne, ikke må anvendes bekæmpelsesmidler, anbringes eller anvendes stoffer på en sådan måde, at grundvandet udsættes for forurening. Dette er et krav jævnfør Miljøbeskyttelseslovens § 24. Disse aftaler skal være forsøgt indgået inden d. 31. december 2018. Hvis disse aftalerne ikke er på plads inden den tid, vil Roskilde Kommune være behjælpelig med dem.

#### ### Vandindvindingstilladelsen.

##### Beskyttelseszoner

24. I medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 24, etableres der omkring hver af vandværkets borer et fredningsbælte med en radius på 10 meter. Inden for fredningsbæltet

må der ikke gødes, anvendes bekæmpelsesmidler eller i det hele taget anbringes eller anvendes stoffer på en sådan måde at grundvandet udsættes for forurening. Fredningsbælterne bør være indhegnet og aflukket, men skal som minimum være markeret i terrænet ved buskbeplantning, kampesten eller lignende (gælder ikke vejareal).

###

### **Samarbejde og henvendelser fra forbrugere.**

Vort samarbejde med nabovandværkerne forløber fint. Vi har ved et enkelt driftstop måttet supplere med vand i nogle timer fra Værebros Vandværk, via vores nødforsyningsforbindelse, hvorefter vi igen var kørende med egen forsyning.

Jeg vil takke Vini på Jyllinge Vandværks kontor for et godt og behageligt samarbejde. Vini passer vores daglige kontor, og her kan man henvende sig hvis man f. eks. har spørgsmål til vandafregning, betaling, årlig vandforbrug, udskiftning af vandmålere, flytning m. m. Ligesom hun fører lister over udskiftning af målere og senere registrering af samme også foregår her.

### **Vandmålere.**

Vi har indtil i dag udskiftet 750 målere og de resterende 260 vil blive udskiftet i løbet af i år. Vi forventer derfor at vi kan udføre den årlige aflæsning af vandmålerene ved fjernaflæsning. Det vil sige, at hvis planen holder, er der ingen- eller ganske få der skal aflæse eller indsende aflæsning i september/oktober måned.

### **Ledningsnet og ledningsbrud.**

Vi fik i 2017 færdiggjort Anemonevej og Lucernevej, som nu er renoveret med nye hovedledning samt stikledninger.

Der har været et par ledningsbrud inde på grundene ved et par medlemmer på Vestavej (under huset) og et på Fjordbakken. Dette har medført en ekstra omkostning for de pågældende forbrugere. Der er en selvrisiko på 300 m<sup>3</sup>. Dette er de retningslinjer som alle medlemmer af Danske vandværker bruger og som er svær at fravige. Til gengæld er afgiften til FORS (Roskilde Forsyning) mindre da man kan få eftergivet en del af vandafledningsafgiften for forbrug over 170 m<sup>3</sup>.

Vi har ved kontrolaflæsning af 4 vandmålere fundet et større vandforbrug end vanligt, og disse er blevet kontaktet.

### **Vedligehold.**

Vi har udskiftet indvindingspumpe på Lønager gl. boring, som var blevet defekt.



Vi har repareret stikledning ved en forbruger på Sydtoften og ligeledes på Østtoften i forbindelse med en kontrolmåling ved målerbrønd.

Vi opfordrer endnu en gang forbrugerne til at melde til vandværket, såfremt man har fået et rørbrud eller har mistanke om et rørbrud også på egen grund. Der kan enkelte steder være jernrør i installationen ind til huset. Disse vil vi gerne have udskiftet til PE Ledning og vi ønsker at sikre, at eventuelle VVS mestre udfører dette forskriftmæssigt korrekt.

### **Rapportering.**

Vi er i vores vandindvindingstilladelse blevet pålagt af lave en årlig teknisk rapport. Denne rapport skal beskrive den vedligeholdelsesmæssige aktivitet, der er udført i løbet af kalenderåret (State of the Union). Denne rapport skal også indeholde planlagt vedligehold de næste 5 år frem. Rapporten skal hvert år afleveres til vurdering i Roskilde Kommune.

### **Vandkvalitet 2017.**

Der blev på en del vandværker fundet spor af Chloridazon. Chloridazon er blevet brugt af landmænd til at bekæmpe ukrudt i roemarker. Midlet blev forbudt i Danmark i 1996. Efter fundet er alle Danske vandværker blevet opfordret til at få skrinet for midlet. NordmarkenVand har således fået skrinet for Chloridazon, og der er ikke blevet fundet spor fra midlet i vandet.

Derimod har vi stadig et problem med BAM i vores boringer. Der er 2 boringer der indeholder BAM over grænseværdien på 0.1µg/l. Disse 2 boringer bruger vi ikke til indvindingsformål, og overvejer om de ikke med tiden bør nedlægges, men for tiden holder vi dem under observation. 1 boring holder vi i reserve. Vi vil hele tiden forsøge at holde BAM indholdet i drikkevandet nede under de 0,1 g/l, men vi må desværre konstatere, at det har været en svag stigende tendens. Hvis BAM forholdet bliver ved med at stige, bliver vi nødt til at købe vand fra et andet vandværk som supplement. Dette kan blive et forlangende fra Roskilde Kommune.

Der er blevet fundet en overskridelse af *Coliforme bakterier 37 °C* i en prøve fra afgang vandværk i 2017. Dette er i sig selv ikke alarmerende, og i en efterfølgende prøve blev vandet også frikendt. Disse sporadiske overskridelser kan forekomme hvis der lige forinden er blevet udført arbejde nær vandet, eller der lige har været et skyl af et filter. Det kan også ske under selve prøvetagningen.

## **Hjemmesiden.**

Der er blevet rettet nogle fejl og uhensigtsmæssigheder på vores hjemmeside. Således skulle det være blevet nemmere at finde vores seneste prøvningsresultater, som nu kan hentes direkte fra "mitdrikkevand.dk". Log ind på vores hjemmeside [www.nordmarkenvand.dk](http://www.nordmarkenvand.dk), vælg "Vandkvalitet", klik herefter på "Vandanalyser" nede i den øverste tekstlinje. Hvis du ønsker at se den seneste rapport som PDF-file, skal du i menu feltet til venstre vælge "Filer, noter og Links".

Vi prøver hele tiden at forbedre vores information på hjemmesiden, således at vi kan holde jer opdateret.

## **Tiltag 2018**

### **Måling af vandkvalitet 2018.**

Med den nye Miljøbeskyttelseslov er der sket ændringer i den måde som der bliver taget vandprøver på. Der skal ikke tages så mange prøver på vandværket, hvorimod der mere fokuseres på prøver hos forbrugerene. Disse prøver er planlagt i samarbejde med Roskilde Kommune og skal følge Miljøministeriets bekendtgørelse om vandkvalitet.

### **Ny persondataforordning.**

Det er sikkert bekendt for mange, at der d. 25 maj i år i krafttræder en ny persondataforordning. Denne forordning skal sikre at personlige data ikke videregives til andre uden vedkommens samtykke. NordmarkenVand indsamler nødvendige oplysninger om forbrugerne, og skal derfor overholde forordningen. NordmarkenVand indsamler kun nødvendige oplysninger til brug for levering af vand, samt til afregningsformål. Således indsamler vi forbrugerens navn og adresse samt forbrug, og evt. telefonnummer samt mailadresse. Vi indsamler ikke personnummer eller andre personfølsomme oplysninger. Vi deler kun oplysningerne med offentlig myndighed der har krav på disse oplysninger. F. eks. oplyser vi om årlig vandforbrug til Roskilde Kommune, til formål for beregning af vandafledningsafgift. Oplysningerne videregives ikke til andre i kommercielt øjemed. Disse oplysninger opbevares på Jyllinge vandværks kontor, og sikres på bønhörig vis. Nordmarken vand er i gang med at udarbejde en procedure for anvendelsen af disse oplysninger.

### **Anlæg og vedligehold.**



- Vi vil til stadighed forsøge at forbedre vedligeholdelsen af vandværket samt ledningsnettet. Således er det vores plan at vi også i år vil renovere endnu et par stykker af ledningsnettet.
- De sidste ca. 260 nye vandmålere vil blive sat op, således at alle har fået en fjernaflæselig vandmåler ved udgangen af 2018. Vejledning i aflæsning af vandmålerene medfølger ved opsætningen, men kan også findes på vores hjemmeside.
- Vi planlægger i 2019 at etablere antenneanlæg så vi fra vort kontor på vandværket kan overvåge og aflæse alle vandmålere. Det vil give os mulighed for at se eventuelle større utilsigtet forbrug, som f. eks. ledningsbrud, så vi hurtigt kan komme i gang med en reparation eller kontakte vedrørende forbruger.
- En renovering af vores skyllevandsledninger er også påkrævet.
- Indgåelse af aftaler om en 10m sprøjtefri zone fra vores boringer. (krav jf. vandindvindingstilladelsen).
- Forbedring af vores alarmsystem omkring boringerne og vandværket.
- Opsætning af vandmåler(e) til måling af oppumpet vand. (krav jf. vandindvindingstilladelsen).
- Etablering af tubiditet på afgang vandværk. (krav jf. vandindvindingstilladelsen).

På bestyrelsens vegne.

Ole Viborg.



Formand for  
NordmarkenVand Amba.