

Tirsdag den 18. september 2018 kl. 19:00 afholdtes ordinær generalforsamling i Vellinge Forsamlingshus.

Mødte: Der var mødt 42 personer

Velkomst ved formanden Frans Tange, der efterfølgende gik til dagsordenens punkt 1

Dagsorden

1 Valg af dirigent

Bestyrelsen foreslår Jens Rasmussen

Dirigenten skal konstatere:

At generalforsamlingen er rettidigt indkaldt med 14 dages varsel (Ugeavisen Nordfyn uge 36 og 37).

At generalforsamlingen afholdes rettidigt (september måned).

At dagsorden er i overensstemmelse med vedtægten

At generalforsamlingen kan godkendes som lovlig indvarslet og beslutningsdygtig.

BESLUTNING

Ovenstående blev godkendt af alle.

2 Beretning om det forløbne år

Bestyrelsen oplyste, at Mogens Stougaard tog sig af beretningen, da det er ham der længst inde i stoffet.

Mogens Stougaard aflagde derefter følgende beretning på bestyrelsens vegne:

**Nyt kildefelt, boringer mm 2017**

Efter der ultimo september blev konstateret overskridelse af pesticidet Desphenyl-Cloridazon fremskyndede bestyrelsen eftersøgningen af et nyt kildefelt.

Vi fik foretaget undersøgelser af undergrunden nord for Krogsbølle, der i løbet af november blev fravalgt, da der var risiko for havvands indtrængning.

Herefter blev nyt kildefelt udpeget i Dalene, og der blev indledt forhandlinger med grundejeren og i april måned blev der udført en prøveboring, som desværre viste spor af pesticider i en dybde af 20 meter, under grænseværdien, men et enkelt pesticid lå dog tæt på grænseværdien. I betragtning af dette samt at det eksisterende lerlag var for tyndt til på sigt at beskytte det underliggende magasin, afslog kommunen at godkende boringer ved Dalene.

Kommunen opfordrede os efterfølgende til at overtage en boring ved Pugholm, som Vandcenter Syd havde lavet i efteråret 2017. Vi stillede som betingelse, at kommunen skulle få undersøgt boringen ved Pugholm på ca. 20 meters dybde, tillige skulle nærliggende eksisterende boringer ligeledes testes for pesticider.

Denne analyse forelå medio juli. Den viste, at boringen ved Pugholm indeholdt spor af Desphenyl-Cloridazon dog under grænseværdi. De øvrige boringer viste ikke spor af pesticider.

Vi er derfor endt op med at undersøge mulighederne for at etablere en boring mellem Emmelev – Pugholm og Kappendrup, med efterfølgende mulighed for en yderligere boring. Derudover kan vi overtage den af Vandcenter Syd etablerede boring ved Pugholm. Der vil så skulle anlægges en råvandsledning fra boringer og til vandværket ca. 8 – 9 kilometer.

#### **Herfra og til vi er færdige**

Vi skal have grundejers tilladelse til at etablere en prøveboring samt efterfølgende brugs boring. Ansøgning til kommunen om prøveboring (behandlingsfrist 1 uge og efterfølgende 4 ugers høringsfrist)

Etablering af boring og prøvepumpning for beslutning om boringen er ok.

Herefter skal vi have lavet linjeføring af råvandsledningen (kan udføres samtidig med prøveboring mm), efter fastlæggelse af linjeføringen skal der laves aftale med de grundejere på hvis jordledningen skal nedlægges i.

Så skal ledningsarbejdet udbydes i licitation og entreprenør udvælges.

Først når boring, råvandsledning mm er afsluttet, kan der ledes vand fra det nye kildefelt til vandværket.

#### **Rensning af råvand**

Bestyrelsen har umiddelbart den opfattelse, at vi skal have rent drikkevand fra nyt kildefelt og undgå rensning, der i øvrigt også er meget dyrt.

Et andet aspekt er, at vi er pålagt at finde nyt kildefelt af kommunen, da vores nuværende kildefelt, er sårbart på flere områder, herunder nitrit, nitrat og sulfat samt at boringerne er havnære.

Vi har ligeledes erfaret, at DSM er fundet i bl.a. Hvidovre vandværk på trods af UV-rensning.

På sigt kan vi dog ikke udelukke, at vi bliver tvunget til at rense vandet.

#### **Samarbejde med Hasmark Vandværk**

Hasmark Vandværk er ligesom os, ved at finde nyt kildefelt, og det udpegede område ligger et par kilometer fra Nordfyns Vandværks nye kildefelt.

På sigt kan det vise sig attraktivt at gå sammen med Hasmark Vandværk om, at bygge et helt nyt vandværk i nærheden af vores kildefelter.

De råvandsledninger vi i begge vandværker skal have etableret, vil så kunne anvendes som rentvandsledninger fra det nye vandværk til vores nuværende vandværker. Dette vil være nødvendigt, da vores forsyningsledninger "vender forkert" det vil sige at de går ned i dimensioner i retning mod et nyt vandværk ved Norup.

### **Prisen**

Vi startede med et estimeret budget på t. kr. 7 – 8 mio. Vi har fået et lånetilbud fra banken på et lån på t. kr. 7 mio. over 7 år. Som ville medføre ca. en fordobling af vores nuværende årlige vandpris (uden vandafgiften) det vil sige fra ca. kr. 1.500 til kr. 3.000 for en gennemsnitshusstand.

### **Vandråd**

Vi er medlem af vandrådet for Nordfyns Kommune.

### **Målerbrønde ved skel**

Vi har nu etableret radiomålere i målerbrønde ved skel ved 350 husstande altså godt og vel 1/3 del. Dette arbejde vil fortsætte de kommende år.

### **Vandanalyser**

Vandprøver foretaget ved afgang vandværk har bemærkninger om overskridelse af Desphenyl-Cloridazon på 3.0 og Methyl-desphenyl-Cloridazon 0.48 begge har grænseværdi på 0.1 samt spor af stoffet N-dimethylsulfamid 0.014 også her er grænseværdien 0.1. Øvrige værdier er uden bemærkninger.

### **Dispensation fra Styrelsen for Patientsikkerhed.**

Styrelsen har givet en dispensation til 30. juni 2019, som vi forhåbentlig ikke har behov for at forlænge.

Styrelsen begrundet i deres dispensation, at der ikke er akut fare ved at drikke vandet. Grænseværdien for børn er på 50.0 og for voksne 300.0, så vores overskridelse på 3.0 er i forhold hertil beskeden.

Når vi kommunikerer med kommunen og giver udtryk for en langvarig proces, får det svar, at vi jo har dispensation til den 30. juni 2019.

På den anden side er bestyrelsen fuldkommen enige i, at overskridelse er uacceptabelt, hvorfor vi søger at få etableret erstatningsboringer hurtigst muligt.

### **Hurtigst muligt**

Vi havde en klar opfattelse af, at det burde kunne lade sig gøre at få etableret rentvand senest til Skt. Hans 2018. Ak vi blev klogere.

Første brugte vi tid på at undersøge området nord for Krogsbølle, som blev kasseret af Rambølls Ingeniører. Derefter gik vi målrettet efter et nyt kildefelt ved Dalene (Dalskoven), hvor vi fik tilladelse fra lodsejer til at foretage en prøveboring, i et område hvor der har været dyrket pyntegrønt. Ansøgning om tilladelse til prøveboring blev afsendt i marts og tilladelse blev givet 9. april. Efter 4 ugers høringsfrist, blev der prøveboret og taget en vandanalyse (analysen tager 4 uger).

Den 28. maj fik vi resultatet af vandanalysen fra prøveboringen, fra en dybde på ca. 20 meter, der desværre viste spor af følgende pesticider, der alle har en grænseværdi på 0.1, 4-nitrophenol 0.094, AMPA 0.033, Glyphosat 0.042, sum af pesticider (vandpakke 4) 0.17. Desuden var der spor af 1,2,4-triazol på 0.038.

På trods af at prøven var taget på værst tænkelige sted, samt at ingen af pesticiderne overskred grænseværdierne.

Kommunen kunne som tidligere nævnt ikke give tilladelse til boringer ved Dalene. Herefter pegede Rambøll på området ved Pugholm mod Emmelev.

Vi fik Nordfyns Kommune til at tage prøver i flere boringer efter 425 valgte pesticider. Bortset fra Vandcenter Syds boring ved Pugholm udtaget på ca. 20 meter der viste spor af Desphenyl-Cloridazon 0.03 (0.01), blev der ikke fundet spor af pesticider.

Vi har nu iværksat forhandling og placering af boringer med grundejeren, der forventes afklaret senere på måneden.

### **Undergrunden**

Boringerne er placeret i et magasin i en begravet dal, der er sand 3 i dybden 84 – 97 meter med over 60 meter ler over sand 3. Det skulle være rimeligt optimalt.

Herefter var der spørgsmål og svar:

#### Ayoe Falsager

Grænseværdi 0,1 eller 0,01?

*Detektionsgrænse er 0,01 – Kravværdien er 0,1*

#### Mads Andersen

Går der ikke en stor hovedledning fra vandværket og over til mig (Krogsbøllevej 58), hvis man bygger et nyt vandværk, vil man så ikke kunne nøjes med at lægge en ledning fra det nye vandværk og til den nuværende ledning?

*Efter vores mening er det ikke muligt, da ledningsnettets dimensionering er, at ledningerne går ned i størrelse jo længere man kommer fra vandværket, og derfor "vender forkert".*

#### Ayoe Falsager

Det vil være en fordel med nyt vandværk, da der er akut fare for, at der opstår nye forurenninger.

#### Kasper Solberg

Er det ikke muligt at rense vandet?

*Bestyrelsen er af den opfattelse, at rensning er en nødløsning hvorfor man søger at skaffe rent vand fra nyt kildefelt.*

#### Peter Jensen

Der gives uden problemer forlængelse af dispensationsperioden.

#### Jan Becher

Kender ikke pris på rensning pr kubikmeter. Der kan gå stoffer igennem en rensning.

*Bestyrelsen har ikke undersøgt priser på rensning af vandet.*

#### Hans Jørgensen

Det er store investeringer. Mener at rensning er at foretrække, da den givetvis vil være billigere. Der er tale om gammel forurening, som efterhånden vil udvaskes.

Bente Andersen

Der findes givetvis andre stoffer fremover, men jeg vil gerne rette en tak til bestyrelsen for en stor indsats.

Peter Jørgensen

Enig med Hans Jørgensen, kan man ikke vente lidt og få undersøgt muligheder for rensning.

Peter Jensen

Hasmark har sat en gammel boring i drift igen, som midlertidig løsning.

Arne Eriksen

Kan de nuværende boringer ikke gøres dybere?

*Det kan de ikke, da der så er risiko for havvands indtrængning, ligesom der ikke er et beskyttelseslag af ler.*

Maj Jørgensen

Har projektet indvirkning på dyrelivet?

*Over hver boring sættes der et lille hus, og det er hvad der har indflydelse på naturen, så vi kan ikke se det skulle have virkning på dyrelivet.*

Ayoe Falsager

Pris på rensning? Der kan komme flere pesticider.

*De analyser vi har fået foretaget, går på godt og vel 400 forskellige pesticider udmeldt af Miljøstyrelsen.*

Jan Becher

Der kommer nye pesticider til. Man bør undersøge prisen på rensning.

Steen Rasmussen

Der ligger mange gamle lossepladser rundt omkring, der også kan trænge ned i grundvandet. Spørger man kommunen får man ikke noget svar på spørgsmålet om eventuelt forurening.

Palle Knudsen

Der er også udfordring ved rensning som heller ikke garanterer at kunne rense fremtidige udfordringer.

Peter Jensen

De nye boringer er væsentlig dybere i det de forventes at skulle hente vandet på en dybde af ca. 100 meter.

Ayoe Falsager

Rensning af vandet kan ske ved kulfilter, UV filter eller omvendt osmose, der dog er væsentlig dyrere.

Ib Sørensen

En tak til bestyrelsen for en stor indsats. Der bør være tid til at undersøge alternativer muligheder i samarbejde med Hasmark. Den nuværende beskyttelses zone er på 25 meter, men der drøftes også en udvidelse til en zone på 300 meter.

Ayoe Falsager

Unge mennesker med småbørn er bekymrede over betydningen af forureningen. Nye tal kan medføre ekstra møder.

Kasper Solberg

Kan der ikke etableres midlertidig rensning?

Tage Jensen

Hasmark Strand, hvor er de henne, de er ikke nævnt?

*Hasmark Strands Sommerhus Forening og Hasmark by, driver i fællesskab vandværket, og forde-  
ler vandværkets driftsomkostninger imellem sig efter deres respektive forbrug.*

Herefter var der ikke flere der ønskede ordet, og beretningen blev godkendt med akklamation.

### 3 Årsrapport 2017

Årets resultat t. kr. -884 efter afskrivning t. kr. 724, hvilket giver et likviditetsunderskud på t. kr. 160. Underskuddet er overført til "underdækning" som nu er på t. kr. 4.143 (t. kr. 3.259)

Drifts afvigelser i forhold til 2016:

Omsætning t. kr. 1.313 (t. kr. 1.250)

Produktionsomkostninger t. kr. 324 (t. kr. 336)

Distributionsomkostninger t. kr. 1.509 (t. kr. 1.032)

Administrationsomkostninger t. kr. 378 (t. kr. 388)

Formuen udgør uændret t. kr. 31.731, som stammer fra overgang til værdiansættelse af vandværket i 2010.

Aktiver – afvigelser i forhold til 2016:

Materielle aktiver t. kr. 27.477 (t. kr. 27.606)

Omsætningsaktiver t. kr. 885 (t. kr. 1.624)

Underdækning t. kr. 4.143 (t. kr. 3.259)

Passiver – afvigelser i forhold til 2016:

Kortfristet gæld t. kr. 775 (t. kr. 759)

*Kasserer Mogens Stougaard gennemgik den reviderede årsrapport, der efterfølgende blev godkendt med akklamation.*

4 Budget for 2019

Budgettet er tillige fremskrevet til og med 2025.

Der er budgetteret med et lån på kr. 10 mio., der foreligger dog kun et foreløbigt tilsagn på kr. 7 mio.

Der er ikke budgetteret med tilgang af nyt kildefelt og råvandsledninger samt afskrivninger herpå.

Der er budgetteret med renter og afdrag på lån på kr. 10 mio. over 7 år.

Desværre medfører ydelserne på vores anlægslån inkl. renter, at vi er nødsaget til at øget priserne på vores fastafgifter og kubikmeter afgifter.

Vores takstblad er udarbejdet med en forøgelse på ca. 250 %

De væsentligste ændringer er:

Fast afgift øges fra kr. 1.100 til kr. 2.500

Kubikmeter afgift øges fra kr. 3,00 til kr. 7,00.

*Efter gennemgang af budgettet, hvor Mogens Stougaard, havde bemærket, at der i pressen var oplyst, at der kun var fundet pesticider i 95 boringer i 2017, korrigerede Ayoe Falsager, at det var boringer, der var blevet lukket, og at der var fundet pesticider i over 400 boringer.*

*Budgettet blev derefter godkendt med akklamation.*

5 Valg af medlemmer til bestyrelsen

På valg for 2 år til bestyrelsen:

Kristian Andersen (modtager ikke genvalg) bestyrelsen foreslår i stedet foreslås Steen Rasmussen (modtager valg).

*Der var ikke andre forslag – Steen Rasmussen blev valgt med akklamation.*

Palle Knudsen (modtager genvalg) *Genvalgtes med akklamation.*

På valg som bestyrelses suppleant for 1 år:

På valg er Kjeld Kramsbjerg Hansen (modtager genvalg) – *Genvalgtes med akklamation.*

6 Valg af revisor og revisorsuppleant:

På valg som intern revisor for 1 år er:

---

Kristian Iversen (modtager genvalg) – *Genvalgt med akklamation.*

På valg som revisor suppleant for 1 år er:

Rikke Nørgaard (modtager genvalg) – *Genvalgt med akklamation.*

7 Indkomne forslag:

Der er ikke indkommet forslag til generalforsamlingen – punktet udgår.

8 Eventuelt

Der var ingen der bad om ordet.

Dirigenten afsluttede med at rette en stor tak til Kristian Andersen for hans mange års virke i bestyrelsen samt som daglig vandværkspasser.

Derefter rettede dirigenten også en stor tak til generalforsamlingen tak til de mange fremmødte, tak for stor interesse i debatten og tak for god ro og orden.

Formanden Frans Tange takkede alle for fremmødet og håbede, at de fremmødte ville komme igen næste gang. Kom godt hjem.

Dirigent:

Jens Rasmussen

Bestyrelsen:

Frans Tange  
Formand

Jens Rasmussen  
næstformand

Palle Knudsen

Mogens Stougaard  
kasserer

Steen Rasmussen