

# Ordinær Generalforsamling 2018

Søndag den 17. juni 2018 kl.10.30 i Vig Forsamlingshus.

---

På Vig Lyng Vandværks 52' ende ordinære generalforsamling, var fremmødt 16 andelshavere. De blev budt velkommen af formanden Dorte Bøge Sørensen.

## 1. Valg af dirigent.

Mødets dirigent blev bestyrelsesmedlem Carsten Moltke Hansen.

Dirigenten kunne konstatere at den ordinære generalforsamling 2018 var lovlig indvarslet.

## 2. Bestyrelsens beretning.

**Bestyrelsens skriftlige beretning , fremgår af mødeindkaldelsen til generalforsamlingen. Den er gengivet her , og der var supplerende ord fra året 2017 fra formand Dorte Bøge Sørensen samt supplerende ord / gennemgang af status for det første halve år af 2018 fra Henrik Kofoed Sørensen.**

### **Vandspild i ledningsnettet.**

Spildprocenten lå i 2017 gennemsnitligt på 29,6%, mod 43,3% i 2016, 43,9% i 2015, 39,1% i 2014 og 26,3% i 2013. Bestyrelsen iværksatte en fokuseret indsats for at identificere lækager i det 22 km. lange ledningsnet. Der blev bl.a. etableret 2 ekstra sektionsmålerbrønde på hhv. Jyderup Sand og på hjørnet af Thorsvej/Kinimondsvej med mål om at kunne inddele ledningsnettet i mindre enklaver.

Over foråret blev der bl.a. ved hjælp af årvågne andelshavere fundet 8 lækager, heraf langt den største på Jyderup Sand. Det betød en foreløbig reduktion af spildprocenten men det er aldrende ledninger og der kan opstå nye lækagen hele tiden, som vil påvirke vandværkets økonomi negativt. Problemet med spild over 10 % af den udpumpede mængde drikkevand, er at der skal betales ekstra afgifter til staten.

Parallelt med lækagearbejdet blev der ligeledes udarbejdet et oplæg til at udskifte drikkevandsledningerne, foreløbigt henover de næste 5 år. Oplægget blev godkendt på generalforsamlingen 2017.

### **Lynnedslag**

Vandværket blev ramt af et lynnedslag natten mellem den 23. og 24. juni 2017. Det fik omfattende konsekvenser, hvor flere sikringer sprang (herunder en 100 A sikring i transformerstationen) og flere styringsenheder brændte af. Hele værket stoppede ca. kl. 01:30, men det lykkedes at få udpumpningsanlægget op og køre igen ca. kl. 06:30, hvorefter der igen var vand i hanerne hos forbrugerne. Vi arbejdede de følgende dage på at genoprette automatikken og måtte i mellemtiden styre nogle pumper manuelt. Vi fik assistance fra både El-centret i Højby og en af vores system-leverandører.

Konsekvensen er, at den aldrende styring af vandværket ikke længere er fuldt funktionel. Bl.a. har vi ikke længere to-vejs kommunikation med boringerne og vi får derfor ingen data herfra, hvilket er kritisk. Udskiftning af styringen var allerede en del af oplægget, som bestyrelsen havde lagt frem på generalforsamlingen 2017, nu blev det bare endnu mere aktuelt.

Da vandværket havde overholdt gældende regler om termografering af el-installationer, dækkede forsikringsselskabet en stor del af skaderne.

### **Drikkevandskvalitet**

Hen over sommeren i 2017 var der flere nyheder i medierne om stofferne Desphenylchloridazon og Methyl-desphenyl-chloridazon, som blev brugt i landbruget i perioden 1964-1996 i forbindelse med bl.a. roedyrknudning. Stofferne stod ikke på Miljøstyrelsens liste over obligatoriske stoffer, som der skulle analyseres for og optrådte derfor ikke i vandværkets kontrolprogram. Medierne kunne berette om vandværker, specielt på Fyn, som blev lukket efter identificering af stofferne i grundvandsmagasinerne.

Styrelsen for Patientsikkerhed var ikke af den opfattelse at det var sundhedsfarligt generelt, men i forhold til svage befolkningsgrupper kunne stofferne måske over tid have en skadelig påvirkning.

Vandværkets tre borer ligger i landbrugsområder og der blev derfor foretaget målrettet kontrol for Desphenyl-chloridazon og Methyl-desphenyl-chloridazon den 28. august 2017. Analysen viste ingen spor af stofferne i grundvandet. Alle analyser ligger på vandværkets hjemmeside; <http://viglyngvandvaerk.dk/VANDKVALITET/Seneste-kvalitetskontrol.aspx>

### **Vedtægtsændring**

På generalforsamlingen i 2016 blev bestyrelsen opfordret til at fremlægge forslag på den følgende generalforsamling om en vedtægtsændring. Det handlede om ophævelse af reglerne om at internt valgte revisorer skal revidere regnskabet, efter det er blevet revideret af en ekstern statsautoriseret revisor. Der var enighed om ændringen på både den ordinære generalforsamling den 25. juli 2017, og den ekstraordinære generalforsamling den 6. august 2017. De reviderede vedtægter ligger som altid på vandværkets hjemmeside; <http://viglyngvandvaerk.dk/OM-VANDVAERKET/Vedtægter.aspx>

### **Sommerhuskloakering**

Projektet afvikles inden for vandværkets forsyningsområde i perioden fra 2017 – 2022 jf. Odsherred Forsynings overordnede projektplan.

De tidligere erfaringer fra vandværkerne, der var involveret i den seneste kloakering på Højby Lyng bekymrede bestyrelsen. Der var f.eks. rapporter om at den samme vandledning blev beskadiget over 20 gange, ligesom projektet fik meget store økonomiske konsekvenser for de involveret vandværker.

Det var derfor afgørende for vandværkets bestyrelse at blive klædt på til at håndtere samspillet med interessenterne, herunder håndtering af evt. graveskader mv. Bestyrelsen deltog derfor i foråret 2017 i et kursus i de juridiske aspekter af graveskader, herunder hvilke krav og forpligtelser der er i håndteringen af skader, krav om beredskabsplaner i forhold til forsyningssikkerheden og ikke mindst risikominimeringen i forhold til skadernes opståen.

I samme periode blev der også afholdt møder med vandværker med erfaring fra andre kloakeringsprojekter for at høre deres erfaringer, f.eks. fra Jylland, som havde erfaringer med grundvandssænkning via sugespidsere i forbindelse med sommerhuskloakering ved vestkysten.

Der blev endvidere iværksat en indsats i forhold til at opdatere de digitale ledningskort og i samme moment etablering af flere stophaner, så det er muligt at lukke for flere og mindre enklaver af de berørte forsyningsområde.

I hele 2017 har der været en øget mødeaktivitet i projektet, bl.a. deltog bestyrelsen i opstarts- og ledningsejermøde med deltagelse af Odsherred Forsyning, entreprenøren Gundsø Entreprenør Forretning (som vandt graveentreprisen), øvrige ledningsejere, som f.eks. SeasNVE, TDC m.fl., andre vandværker og vandteamet i Odsherred kommune. Projektet blev gennemgået, og der blev aftalt kommunikationsveje m.v.

Sent i forløbet identificerede bygherren (Odsherred Forsyning) et behov for at foretage foranstaltninger til at kunne sænke grundvandet både i graveområderne og i forbindelse med krydsning af grøfter og vandløb i gravefeltet. Ansøgningen om grundvandssænkning samt metodevalg fra Odsherred Forsyning til Odsherred kommunen afstedkom en række bekymringer fra vandværket, idet der er erfaringer fra tilsvarende sommerhuskloakeringsprojekter med grundvandssænkninger i bl.a. Jylland. Her er den valgte metode betydet øget risici for indtrængning af teknisk vand i vandledningerne i forbindelse med anvendelse af sugespidsere. Indtrængningen kan forårsage forureninger og dermed risiko for forbrugernes helbred. Vandværket prioriterede derfor at søge aktindsigt i Odsherred Forsynings ansøgning og bagvedliggende materiale for at kunne udfordre Odsherred kommunes godkendelse af grundvandssænkning med tilhørende vilkår for samme. Resultatet blev, at der blev tilføjet en række

yderligere vilkår til kommunens tilladelse til Odsherred Forsyning bl.a. et krav om et kontrolprogram til analyse af vandet som blev hentet op og spulet ned i grundvandsmagasinet igen samt påsætning af alarmer på containerne som indeholdte det oppumpede vand, så det ikke flød over. Der blev også tilføjet et vilkår om en tættere myndigheds monitorering og referatskrivning fra møderne, som blev distribueret til interessenterne m.v.

Efter en meget kort graveperiode blev det imidlertid tydeligt at den valgte metode til grundvandssænkning ikke kunne anvendes, og bygherreren (Odsherred Forsyning) besluttede at ændre metode til oppumpning og direkte udledning af vandet til de omliggende grøfter og å-løb, som ender i Fuglebæks Åen og transporteres til Sejerøbugten – metoden som vandværket tidligere havde foreslået. Odsherred kommune udstedte i denne forbindelse en dispensation, idet Sejerøbugten er et Natur2000 område.

Den 21. september 2017 blev debut for vandværkets operationelle inddragelse i sommerhuskloakering, idet graveentreprenøren ikke kunne finde vandledningen på hjørnet af Lyngvejen og Strandgårdsleddet som angivet på vandværkets digitale ledningskort. Efter vandværkets ankomst til stedet viste det sig at der ikke var blevet prøvegravet efter forskrifterne, og de måtte derfor gentage arbejdet. I udbudsprisen var der afsat 100 prøvegravninger, som sikring mod evt. usikkerheder og dermed undgåelse af graveskader. Herefter blev der stille i resten af 2017 i værkets forsyningsområde, hvorimod der i foråret 2018 var et stort aktivitetsniveau, se mere under afsnittet: "Foreløbig status for 2018".

### **Hønsinge Omfartsvej**

Den nye vej blev officielt åbnet den 24. oktober 2017 og anlægsarbejdet er blevet gennemført uden omkostninger for vandværket. Der blev imidlertid under anlægsarbejdet identificeret en tidligere forsyningsledning til vandværkerne på Sjællands Odde (Sejerø Bugt Linjens Vandforsyning, SLV), som Vig Lyng Vandværk leverede drikkevand til i perioden 1995 til 2006. Ledning lå i gravetrace for Omfartsvejens anlæg og derfor skulle vandledningen enten omlægges eller tilproppes, det sidste blev valgt, og foreningen af vandværker i kommunen betalte for arbejdet.

### **Ny andelshaver**

Vandværket bød i marts velkommen til endnu en ny andelshaver på Lyngkrogen nr. 25, 4560 Vig.

### **Foreløbig status på 2018**

#### **Ekstra årligt økonomisk bidrag**

Bestyrelsen besluttede at flytte den årlige opkrævning to måneder frem, fra marts til januar, af flere årsager. Dels er der brug for en bedre likviditet i forbindelse med de planlagte arbejder. Dels fordi vandværket i tilfælde af spørgsmål til vandforbruget tilbyder en detailaflysning af vandmåleren, således at der kan dokumenteres vandforbrug de seneste 420 døgn fra aflæsningstidspunktet. Da vi i oktober måneder aflæser målerdata til opkrævningen, giver det udfordringer at dokumentere vandforbruget i forbindelse med tvivlsspørgsmål til forbrugsperiodens start, hvis der først faktureres i marts/april måned.

Der var i øvrigt samme mønster i forhold til betalingsvilligheden, som alle tidligere år, både i forhold til antallet af rykkerskrivelser, lukkevarsler og afdragsordninger. Det betyder at der pt. ikke er debitorer der er i restance.

Udskiftninger i ledningsnettet Første etape af den planlagte ledningsudskiftning bliver hovedforsyningsledningen fra vandværket, ad kirkestien mod Nykøbing-Slagelsevej frem mod Fordelingsbrønden på hjørnet af Kinimondsvej og Thorsvej. Hertil udskiftes stikledninger til de 5 andelshavere som forsynes fra strækningen.

Der etableres endvidere en sektionmålerbrønd på vandværkets område, så det er muligt at lukke for vandforsyningen mod syd, uden at det berører forsyningen af de øvrige områder. Efter gennemført tilbudsrunde er Aut. Kloak- og VVS mester Frits Jensen i Klint valgt til arbejdet, som finder sted i perioden juni til august. De berørte andelshavere bliver kontaktet særskilt, og der nødforsynes fra et naboværk i perioden efter behov.

Vandværkets ledningsnet ligger nu offentligt tilgængeligt, se mere på vandværkets hjemmeside; <http://viglyngvandvaerk.dk/OM-VANDVAERKET/Ledningsnet.aspx>

### **Ny styring**

Bestyrelsen har i foråret gennemført en række samtaler med tre udvalgte leverandører af en ny styring, og bestyrelsen er nu i gang med udvælgelsen. Arbejdet forventes gennemført i slutningen af 2018 af hensyn til den produktionsmæssige højsæson i vandværket.

Du kan følge med i arbejdet på hjemmesiden; <http://viglyngvandvaerk.dk/INFORMATION/Vandvaerkets-fremtid.aspx>

### **Sommerhuskloakering**

Sommerhuskloakeringen er fortsat i foråret 2018, og har betydet at vi indtil udgangen af april 2018 har haft 7 overgravninger, mod gennemsnitligt 2-4 lækager årligt. Det betyder at der ikke længere findes et ledningsstræk i etappen (Skansevej, Strandgårdsvej, Strandgårdsspilen, Solborgleddet, Strandgårdsleddet), som ikke er blevet skadet. Tidligere har der ikke været konstateret spild i området, men nu er det aldrende ledningsnet blevet yderligere forringet i kvalitet, på grund af de mange reparationer med skydemuffer. Derfor må der forventes spild i området i tiden frem mod udskiftning af denne del af ledningsnettet.

Vandværket har indgået aftale med Odsherred Forsyning om at de dækker alle omkostninger i forbindelse med graveskader, herunder vandspild og vandværkets tid i forbindelse med lækagearbejde m.v.

Kloakeringsprojektets igangværende etape forventes færdig med udgangen af juni, og den næste etape bliver Hønsinge By. Forventeligt vil kloakeringsprojektet igen optræde i vandværkets forsyningsområde i sensommeren 2019, formentlig i området omkring Baldersvej, Friggsvej, Frejasvej, Idunsvej m.fl. Det er dog med alle forbehold idet planlægningen skal foregå sammen med den entreprenør som vinder det nye udbud.

### **Boringer og pumpeanlæg**

I forbindelse med den lovpligtige audit af vandværkets boringer, blev der i februar 2018 konstateret at pumperne i både boring 1 og 2 var nedslidte. Selve boringerne blev konstateret værende i god stand, og vil i en årrække frem over kunne levere godt råvand til drikkevandsproduktionen. Pumperne i begge boringer blev udskiftet i februar 2018.

Udpumpningsanlæggets pumpe 1, der sørger for tryk på ledningsnettet, var udskiftningsmoden. Der kan forventes en levetid på 8 år for denne type pumpe, og den blev sidst skiftet i 2008, så vi har faktisk fået 2 ekstra år foræret. Da pumpe 2 havde samme alder, fik vi en god rabat fra leverandøren for at skifte begge pumper samtidig. Der er således nu et opdateret udpumpningsanlæg, som min. bør kunne indgå i produktionen frem mod udgangen af 2026.

### **Vinterklargøring**

I februar 2018 blev det pludselig koldt – minus 10 grader – over en længere periode. Herefter svingede temperaturen over og under frysepunktet over en længere periode. Det er sårbart for vandinstallationerne hvis de ikke er frostsikret. Der har i år været flere vandskader end vanligt i både helårs- og sommerhuse. Det kan være en dyr omgang både i form af et større vandforbrug, gebyr til

vandværket for merarbejdet i forbindelse med identifikation af lækagen, og ikke mindst i forhold til følgeskader – nye gulve, vægge, køkkener, badeværelser m.v. Rekorden i denne sæson var 50 m<sup>3</sup> vandspild over en periode på kun 3 dage.

Vandværket opfordrer alle andelshavere til at sikre sine vandinstallationer mod frostskafer. Du kan læse mere om vinterklargøring på hjemmesiden; <http://viglyngvandvaerk.dk/SPAR-PAAVANDET/Frostsikring.aspx>

### **Ny lovgivning om persondata**

EU's Persondataforordning (GDPR) træder i kraft den 25. maj 2018, og vandværket har derfor gennemført en audit af vandværkets processer. Der er udarbejdet dokumentation for de nuværende processer vedr. håndtering af personhenførbare data samt IT sikkerhed. Da en del af kerneopgaverne er outsourcet er der indgået databehandleraftaler med leverandører jf. forordningens krav. Som en af konsekvenserne heraf, kan du ikke længere finde kontaktoplysninger på bestyrelsesmedlemmerne på hjemmesiden, men udelukkende vandværkets vagttelefon og e-mail.

Se mere her; <http://viglyngvandvaerk.dk/OM-VANDVAERKET/Bestyrelse.aspx>

### **Drikkevandskvalitet**

I forlængelse af § 7 i den nye drikkevandsbekendtgørelse, dateret marts 2018, har vandværket udarbejdet indstilling til et omfattende kontrolprogram indeholdende analyse og overvågning af drikkevandskvaliteten for perioden 2018-2022. Efter kommunens godkendelse af Kontrolprogrammet, lægges dette på vandværkets hjemmeside.

Miljøstyrelsen besluttede i januar 2017 at screene for nedbrydningsproduktet 1,2,4-triazol i grundvandsovervågningen, fordi stoffet var fundet i Miljøstyrelsens Varslingssystem for udvaskning af pesticider til grundvand (VAP) – i nogle tilfælde over den såkaldte kravværdi, som er det kvalitetskrav, der fremgår af drikkevandsbekendtgørelsen. Kravværdien er politisk fastsat krav, fordi vi ikke ønsker pesticider i vores grundvand.

Stoffet 1,2,4-triazol vil Miljøstyrelsen nu også inddrage blandt de pesticider, som vandværkernes obligatorisk skal teste for. Ud fra et forsigtighedsprincip har vandværket allerede nu indopereret det nye stof i kontrolprogrammet.

### **Ny andelshaver**

Vandværket bød i april 2018 velkommen til endnu en ny andelshaver på Lyngkrogen nr. 19, 4560 Vig.

Digital kommunikation HUSK at vandværket udelukkende kommunikere digitalt, så tilmeld dig både SMS og e-mail service på hjemmeside, <http://viglyngvandvaerk.dk/INFORMATION.aspx>

---

Beretningen blev godkendt af generalforsamlingen.

### 3. Regnskab.

Årsregnskab for driftsåret 2017, blev forelagt for generalforsamlingen af formanden. Regnskabet blev enstemmigt godkendt.

### 4. Behandling af indkommende forslag.

Der var ingen forslag til behandling.

#### 5. Takstblad.

Bestyrelsen foreslog et nyt gebyr:

*Fremfindning af og udlevering af oplysninger, som tidligere er fremsendt til andelshaver, beløbet fastsættes til kr. 500,- ex. moms.*

Taksbladet blev godkendt af generalforsamlingen.

#### 6. Valg.

På valg til bestyrelsen var; Henrik Kofoed Sørensen – samt en ledig plads som bestyrelsesmedlem. Henrik Kofoed Sørensen blev genvalgt for en 2 årig periode.

Det lykkedes ikke at finde et nyt bestyrelsesmedlem på generalforsamlingen – men bestyrelsen vil konstituere sig på næste bestyrelsesmøde 29-07-2018 , og et bestyrelsesmedlem vil findes blandt suppleanterne.

Blandt suppleanterne var Per Jensen på valg – og blev genvalgt.

#### 7. Eventuelt.

Intet at drøfte.

Generalforsamlingen blev afsluttet kl. 12.

Carsten Moltke Hansen  
Dirigent og referent

