

# I/S GUNDERØD VANDVÆRK

Referat fra generalforsamlingen den 22. april 2015 på Karlebo Kro.

---

## 1. Valg af dirigent

Ib K. Hansen blev foreslået og valgt.

Dirigenten konstaterede, at generalforsamlingen var lovformeligt indvarslet.

## 2. Bestyrelsens beretning om det forløbne år

(Skriftlig beretning udsendt sammen med indkaldelsen til generalforsamlingen)

Som tidligere år har vandprøverne vist, at vi producerer godt vand, der overholder kvalitetskravene.

Vi har i efteråret 2014 etableret en ny ledning til indføring af vand i vandværket via nødforbindelsen på Fredtoftevej. Vi kan lukke 3 hovedventiler på ledningsnettet og på den måde lede vandet ind i vandværket og enten direkte ned i rentvandstankene eller via den ene rentvandspumpe ud i ledningsnettet. Det betyder, at vi kan sørge for en regelmæssig vandforsyning til alle interessenter – også i Kirkelte-området – hvis vandværket i en periode ikke kan producere rent vand – fx ved udskiftning af filtermaterialer eller ved renovering af råvandsboringerne.

Der er 3 rentvandstanke på vandværket. 2 mindre inde under vandværkets gulv og en stor uden for vandværket. Ventilen mellem den store og de 2 øvrige tanke blev udskiftet efteråret 2014. Diameteren på ventilen er på ca. 22 cm og er dermed en tung sag at montere samt at få gjort helt tæt.

Der mangler lidt rørarbejde og nedtagning af gammel rentvandspumpe inde i vandværket. Dette arbejde finder sted primo 2015.

De 2 råvandsboringer skulle også have været eftersat i 2014. Dette arbejde finder også sted primo 2015.

I 2014 var der nogle vandbrud – både før og efter vandmålerne hos forbrugerne, men de var svære at lokalisere, så derfor havde vi perioder med et for stort vandforbrug samt en tør sommer med vandforbrug til havevanding. Disse lækager er udbedret, men der er stadig nogle jernrørsindføringer – dog efter vandmåleren. Vi opfordrer forbrugerne til at udskifte disse jernrør.

De 2 vandværksbygninger bliver hvert år eftersat og vedligeholdt, så de fremstår ordentlige at se på.

Der er udarbejdet en quick-guide til brug for mindre kyndige vandværkspassere i en nødsituation. Samtidig er der indskrevet en manual for vedligeholdelsesarbejderne med filtre, pumper og belufter. Denne guide ligger i vandværket.

Vandværkspasseren har været på det obligatoriske hygiejnekursus, så nu er det formelle kursusarbejde klaret.

I ledelsesberetningen for 2013 omtales, at vi påtænkte at anskaffe en ekstra ventilator til belufteren. Dette er ikke sket, da vi forventer hurtigt at kunne udskifte til en ny ventilator. Vi har jo som ovenfor omtalt garderet os i tilfælde af nedbrud på vandværket.

Forbrugerne er blevet bedre til selv at aflæse vandforbruget, så tak for det.

Som ovenfor nævnt er den ene råvandsboring blevet filmet for at kunne se tilstanden af borerørene fra 1941. De er i rimelig stand og forventes at kunne klare nogle år endnu. Den anden boring bliver først filmet i forsommeren 2015. Derefter tager bestyrelsen stilling til det videre arbejde med at sikre en stabil vandforsyning.

Arbejdet med at udskifte gamle rør samt fjerne en gammel rentvandspumpe i vandværket er også klaret nu.

Vi har stadig udfordringer med at få råvandet op i forfilteret, da pumperne hurtigt slammer til med okker og så ikke er i stand til at flytte så meget vand. Vi arbejder på at få opsat en større pumpe til dette formål.

Der har været et obligatorisk driftstilsyn fra kommunen. Rapporten lægges på vores hjemmeside. Den tilsynsførende havde ganske få anmærkninger til den daglige drift af vandværket.

Der er flere oplysninger til generalforsamlingen, så derfor opfordres interessenterne til at møde op.

(Mundtlig beretning aflagt på generalforsamlingen)

Der er på bagsiden af indkaldelsen til GF skrevet en ledelsesberetning. Det skal jeg gøre til revisionen, så kunne den også – med lidt flere kommentarer - gøres up to date til interessenterne. Nogle af punkterne vil jeg uddybe i denne mundtlige beretning.

Som nævnt er vandprøverne stadig OK og diskussionen om vandprøver indeholdende rester af pesticider gælder ikke i vores vandværk. Denne diskussion er kørt helt af sporet, men medierne forklarer ikke alle detaljer.

Vi har rigeligt vand og pumpede i 2014 62.444 m<sup>3</sup> op fra de 2 borer og udpumpede 60.466 m<sup>3</sup> til forbrugerne, hvilket giver et vandspild på ca. 3%. Vi købte ca. 1.500 m<sup>3</sup> via nødforsyningen (Nordvand), så det reelle vandspild er ca. 5%.

Vores grundvand indvindes under arealerne på Gunderødgård, Løjeltevej samt Kirkelte Hegn og det meste af Kirkelte vest for trykforøgerstationen. Miljøcenter Roskilde (under Miljøministeriet) har afsluttet grundvandskortlægningen i Fredensborg Kommune. Vores indvindingsområde er godt beskyttet af lerlaget (ca. 30 meter). Konklusionen er, at der skal ikke foretages ekstra foranstaltninger – altså dyrkningsindskrænkninger - for at beskytte grundvandet.

Lergravningen på arealet langs Isterødvejen kan finde sted uden konsekvenser for grundvandet. Det har vi Miljøcenter Roskildes ord for. Lergravning eller rettere råstofindvinding hører under Hovedstadsregionen. Vandværket får en retableringsplan, inden gravningen går i gang.

Der er oprettet et Grundvandsråd i Fredensborg Kommune med deltagelse af medlemmer fra de 3 vandværker i kommunen, Nordvand, DN og kommunens afdeling for Grundvand. Vandværket er repræsenteret med formanden og næstformanden. DN har formandsposten (medlem i Langstrup Vandværk).

Den ældste boring fra 1941 – inde i vandværket- er blevet videofilmert og er i ret god stand – alderen taget i betragtning – og brøndborefirmaet vurderer den kan holde nogle år endnu. Der er isat en ny råvandspumpe samt 18 meter nye stålrør i den øverste del af boringen. De nederste 34 meter jernrør kan ikke skiftes eller fores indvendigt. Boring 2 bliver også efterset i forsommeren 2015. Når dette arbejde er udført vil bestyrelsen beslutte - sammen med brøndborefirmaet - strategien for boringernes levetid. Det kan komme på tale at vi skal lave en ny boring, hvis boring 2 ikke er i orden. Det vil vi orientere jer om senere.

Renoveringer inde i vandværket pågår hele tiden, for at værket er i orden. Vi har lavet nye rørføringer til drikkevandet samt fjernet en gammel rentvandspumpe, der var udtjent. Vi har nu 2 rentvandspumper, der skiftesvis sørger for udpumpningen. Den ene pumpe kan også bruges som transportpumpe af vand fra nødforbindelsen, hvis vandværket skal renoveres eller af andre årsager ikke kan producere drikkevand. På den måde kan vi sikre, at Kirkelte-området også har tryk nok på vandet.

Vi har nogle udfordringer med ekstra tilslutningsbidrag fra forbrugere, hvor der er ændret status fra fx tidligere landbrugsejendom med normalt 3 parter til nu institutioner med mange m<sup>2</sup> beboelsesareal eller bare en ekstra lejlighed, der ikke er anmeldt til kommunen. Disse udfordringer forsøges tacklet på en ordentlig måde, da vandværket stadig skal levere vand til disse forbrugere.

Sidste år omtalte jeg montering af ekstra tilbageløbssikringer hos de forbrugere, hvorfra der kan ske forurening i forsyningsnettet. Her tænker jeg bl.a. på landbrug med dyrehold og planteavl. Andre virksomhedskategorier (levnedsmiddelvirksomheder) kan også komme på tale. Vi samarbejder med de 2 andre vandværker i kommunen om at lave ensartede retningslinjer for disse tilbageløbssikringer.

Jeg/ vi oplever mange tilfredse forbrugere i forsyningsområdet. Vi forsøger at give besked om uregelmæssigheder i drikkevandsforsyningen eller før et gravearbejde. Der kan ske pludselige hændelser på vandværket eller i ledningsnettet – det skal gerne fungere hele tiden året rundt. Så ved de meget få tilfælde, hvor der sker vandbrud etc. oplever vi, at de allerfleste forbrugere tager det pænt.

Vi producerer et vigtigt levnedsmiddel, så derfor arbejdes der hele tiden med at holde vandværket kørende.

I den forbindelse oplever vi også, at de firmaer, der arbejder for os med at servicere vandværket og ledningsnettet, er interesserede i at udføre et godt arbejde, selvom vejrliget kan gøre det svært

at arbejde i mudder til støvlekanten. Der skal herfra lyde en stor tak til firmaerne for samarbejdet og det gode arbejde, de udfører.

Ligeledes en stor tak til den øvrige bestyrelse for samarbejdet. Vi er ikke altid enige, men kommer videre med arbejdet, når vi har diskuteret en sag færdig.

Tak for ordet.

Beretningen taget til efterretning.

### **3. Fremlæggelse af revideret regnskab til godkendelse**

Det reviderede regnskab for 2014, der udviser et overskud på kr. 63.683 og en egenkapital pr. 31.12.2014 på kr. 801.394, blev godkendt uden bemærkninger.

### **4. Indkomne forslag**

Da der ikke var indkommet nogle forslag bortfaldt dette punkt.

### **5. Valg til bestyrelse, herunder suppleant til samme**

På valg er: Søren Hansen og Minor Eriksen, der begge blev genvalgt.

Suppleant: Andreas Lindemann blev ligeledes genvalgt.

### **6. Valg af revisor, herunder suppleant for samme**

På valg er: Klaus Berggren og Hans Duus Jørgensen (suppleant). De blev begge genvalgt.

### **7. Eventuelt**

Fra en deltager i generalforsamlingen kom et forslag om at afholde "åbent hus" således at forbrugerne kunne se, hvordan vandet blev produceret. Forslaget blev afvist af bestyrelsen idet man af hygiejniske grunde ikke tør åbne vandværket for publikum.