

# Bestyrelsens beretning for året 2016.

Beretningen opdeles således:

1. Bestyrelsesarbejdet.
2. Vandværket og boringerne.
3. Ledningsnet, vandspild, vandsalg m.v..
4. Lovgivning m.v..
5. De nye elektroniske vandmålere og kontrolsystem for disse.
6. Fremtiden.
7. Afslutning.

Året 2016 gik forsyningsmæssigt uden problemer, ingen væsentlige afbrydelser og kun få problemer med andelshavere og andre, dog blev der fundet et par brud, men mere om det senere.

## **1: Bestyrelsesarbejdet.**

Vi har i året afholdt 7 ordinære bestyrelsesmøder og har her behandlet spørgsmål omkring økonomien, fond/kasse til indsats for grundvandsbeskyttelse, renovering/vedligeholdelse af vandværket, vandspild hos andelshavere m.v. samt køb af jord omkring/ved vandværket.

Ud over de ordinære bestyrelsesmøder holder vi i februar revisionsmøde og udvidet bestyrelsesmøde.

Vi deltager også i det lokale Vandrådet i Sønderborg kommunes møder 2 gange om året og hvor kommunens medarbejdere fra Vand og Jord deltager og fortæller om de tiltag der kommer fra kommunen.

Vi deltager også i Danske Vandværkers generalforsamling i region Syd, i Haderslev og vi deltager i oktober i Danske Vandværkers messe i Fredericia. Der mødes et par tusinde vandværksfolk og der er ca. 40 udstillere ligesom der holdes 5-6 foredrag og her ville tilfældet i 2016 at der var en mand fra et firma, der forklarede at nu havde man vandmåleren, der kunne aflæses via tele-master.

Og som nogen husker blev vi ved sidste års generalforsamling pålagt til i år at fremkomme med et løsningsforslag til fjernaflæsning og kontrol af vandmålerne, og det har bestyrelsen så arbejdet med lige siden, og arbejdet er mundet ud i et forslag, der er fremsendt til denne generalforsamling.

Mere herom under punkt 6.

I forbindelse med indsatsplanlægningen omkring grundvandsbeskyttelse er et af forslagene at indføre bæredygtig pumpestrategi, hvilket betyder at ind pumpningen bør strække sig over længere tid. Mere om det senere.

Indsatsplanen blev godkendt af Sønderborg Byråd den 7. januar 2015 og der skulle være sendt en brochure ud i Vollerup omkring hvordan man skal opføre sig oven på et grundvandsmagasin.

Vi diskuterede i bestyrelsen om det kunne være muligt at få tilskud til indførelse af bæredygtig indvindingsstrategi, og det blev aftalt at jeg tog kontakt til SE om dette spørgsmål og den 6. november havde jeg et møde med SE og den 8. sendte jeg en beskrivelse til dem, den 11. kom der en aftale og den 14. november kom tilladelse til at sætte projektet i gang. Frist 6 måneder.

En vandtank på grunden i Ulkebøl har vi droppet igen, og har nu sat grunden i Ulkebøl til salg igen.

Til gengæld har vi arbejdet med en plan for en ny bygning med en større renvandstank – eller 2 mindre. Og det arbejder vi videre med.

Endvidere skulle der foretages en tilstandsvurdering af indvindingsboringerne. Og dette anmodede vi så om et par tilbud på.

Dette arbejde forventes fra kommunens side udført i 2015 – 2016.

Mere under punkt 2.

Vi er i bestyrelsen enige om at indhente tilbud på diverse større arbejder.

Vi fik i året 2015 opsat 5 sektionmålerbrønde og har i den anledning forsøgt at lave nogle beregninger på vandspild, men det var ikke sådan lige til.

Det tog dog noget længere tid at blive færdige med monteringen af brøndene.

Det medførte at bestyrelsen vedtog at flytte årsaflysningen af husstandsmålerne fra 1. december 2016, hvorfor har alle andelshavere og andre fået en årsafregning på 13 måneder i 2015.

Aflæsningen i 2017 blev foretaget 3. januar.

Vi har stadig et glimrende samarbejde med AlsBogføring, der har næsten al kommunikation med andelshaverne omkring afregninger med videre.

## **2: Vandværket og borerne.**

Skyllevandet fra filterskyllningen skal henstå i 20 timer før det må pumpes ud i regnvandsledningerne, således at slammet bliver stående i tankene.

Der er sket meget omkring borerne og vandværket, og vi fik så i efteråret indhentet tilbud på udførelsen af projektet ”bæredygtig indvindingsstrategi”, og det blev Vand Schmidt der fik ordren. Den 16. december var alle 4 indvindingsboringer og de 3 rentvandspumper udskiftet med nye pumper, 4 stk. 1,5 kW pumper i borerne og 2 stk. 4 kW og 1 stk. 2,2 kW som rentvandspumper. Dette gav en nedgang i de installerede kW på samlet 40,3 kW, med en deraf udledt strømbesparelse.

Vi har så i året fået nye LED-lamper i stedet for de gamle lysstofrør, og det har så absolut givet lys over land, nu kan alt skidt og støv ses overalt. Samtidig giver det en strømbesparelse.

Når vi har møder med håndværkere eller har gæster på vandværket bliver det rost til skyerne, især af fagkundskaben, og det er vi glade for.

## **3: Ledningsnet, vandspild og vandsalg m.v.**

Der har i årets løb været et par brud, og 2 af dem alvorlige.

Der er i 2016 solgt i alt 126.850 m<sup>3</sup> og udpumpet 141.397 m<sup>3</sup>, hvilket giver et spild på 14.547 m<sup>3</sup> eller 10,29 % en stigning fra 2015 på 1,90 %.

Elforbruget på vandværket er stabilt i de senere år, med et gennemsnitlig på 67.800 kWh i de seneste 5 år.

## **4: Lovgivning m.v.**

Lovgivningen er altid ajourført og ved tvivl hentes det på Retsinformations hjemmeside eller på Danske Vandværkers hjemmeside, og ifølge lovgivningen skal mindst én mand fra vandværket have gennemgået drifts og hygiejne kursus og det har formanden som driftsleder gennemført og certifikaterne kan ses på vandværket og på hjemmesiden.

På certifikaterne er der anført en udløbsdato, men offentlige myndigheder har meddelt Danske Vandværker at der ikke må være en udløbsdato på, så de har nu gyldighed til jeg ikke vil mere. Så må der en anden på kursus.

Vi har også, jf. lovgivningen, indført et ledelsessystem, som opfylder kravene til kvalitetssikring og dokumentation på vandværket, til hjælp for bestyrelse og driftsleder og som sikrer at nødvendige ting bliver fortaget regelmæssigt, bl.a. renholdning i og omkring vandværket, kontrol med filtre og

skylningerne, kontrol med boringer og mange flere ting, og systemet – der hedder Tethys - er ejet af Danske Vandværker, og der sidder fortsat en gruppe og udvikler systemet.

Leverandører kan indtastes i systemet, der er koblet sammen med det offentlige CVR-register.

Vi skal aldrig tænke på opdateringer af systemet og det ligger heller ikke på vandværkets pc'er, men på en server hos Tethys, som vi logger os ind på.

Vi kan også oplyse at bestyrelsen som bogholder og AlsBogføring får tilsendt Vandposten, Danske Vandværker. s medlemsblad, så man kan følge med i hvad der rør sig i vandværkskredse.

I januar 2016 kom der nyt om årsregnskaber, hvilket jeg straks underrettede Jens Vendelbo om, og han og Carsten Paulsen fra Revisions- og Regnskabskontoret lagde sig i selen og medio februar forelå et udkast til årsregnskab. Dette er vi fortsat med i 2017 og går det fremadrettet.

## **5: De nye elektroniske vandmålere og kontrolsystem for disse.**

Vi har afsluttet installationen af de elektroniske vandmålere og de må så sidde hos forbrugerne i 6 år fra installationen inden kontrollen skal foretages, og det bliver så i 2017, da de første målere blev monteret i 2011.

Under aflæsningen har det vist sig at nogle målere ikke kan nås fra bilen med håndterminalen, og der er derfor hjemkøbt nogle antenneforstærkere som kan sættes op og forstærke signalet fra vandmåleren.

## **6: Fremtiden.**

Ja det er altid svært at spå om fremtiden, og det er med den begrundelse at vi anmodede om en stigning i vandprisen i 2015, idet vi påregnede at skulle påbegynde udbygningen af ledningsnettet.

Der er dog ikke sket noget i den retning.

Vi har i året forhandlet med gårdejer Gunhild og Jørgen Schmidt, Vollerup om køb af det stykke jord, hvor den ene af boringerne er beliggende på.

Købet af jorden fra Jørgen Schmidt blev i store træk afsluttet i 2016, hvor alle opmålinger blev foretaget og skelpæle placeret, men på grund af Geodatastyrelsens flytning til Randers blev hele projektet trukket i langdrag, hvorfor det hele først blev afsluttet den 16. januar 2017, hvor skøder og arealoverførsler blev fremsendt fra advokaten. Vandværket ejer i dag derfor mere end 6.600 m<sup>2</sup>.

Efter flere forhandlinger og opmålinger og fastlæggelse af hvor skellene skulle gå og at en vej skulle nedlægges blev vi i november enige og bestilte landmålerne til at udfinde gamle skel og etablere nye skelpæle og det endte med at der blev etableret en fælles privat vej fra Mommarkvej til Linbækvej og Vandværket købte i alt 4210 m<sup>2</sup>, ligesom værket fik tilskødet 501 m<sup>2</sup>, hvor boring 170.516 ligger og som blev købt og betalt i 1984, men aldrig skødet.

Alle dokumenter vedr. jordkøbet er skrevet under, og er tilstede her i aften, og skulle nogen have lyst til at se dem, kan de forevises, men de sendes ikke rundt. Det er muligt at nogen mener at dette sagde jeg også sidste år og det er rigtigt, men hele handelen er først gået i orden her i januar 2017.

## **7: Afslutning.**

Til slut vil jeg gerne takke den øvrige bestyrelse for godt samarbejde i 2016, og der skal også lyde en tak til bogholder, revisorer samt samarbejdspartnere, AlsBogføring, Augustenborg-Hørup Vvs og Blik, Allan Fisker Sørensen, N. H. Jespersen, Eurofins, Siemens, Munters, Vand-Schmidt, Kamstrup og Xergi, GEO-Partnere og advokat Karl Henning Johannsen, Tønder.

Ulkebøl den 14. marts 2017.

Karsten Iwersen, bestyrelsesformand.