

Bestyrelsens beretning for året 2013.

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 2013 gik forsyningsmæssigt uden problemer, ingen afbrydelser og kun få problemer med andelshavere og andre.

1: Bestyrelsesarbejdet.

Vi har i år afholdt 4 ordinære bestyrelsesmøder og har her behandlet spørgsmål omkring økonomien, vandforsyningsplan 2013 – 2025, Jubilæet 11. 2. 2013, krav om, at der fremover skal være ansat en medarbejder med gennemført drifts- og hygiejne kursus, beredskabsplan, fond til indsats for grundvandsbeskyttelse, deltagelse i diverse møder, fremtidsplaner, vandmålerudskiftningen afsluttet, forhandling med SE om aflæsning af vandmålere, renovering/vedligeholdelse af vandværket, vandspild hos andelshavere m.v..

I forbindelse med indsatsplanlægningen omkring grundvandsbeskyttelse har Vand og Jord v. Henrik Züricho udarbejdet et forslag for vores og Huholt vandværker, hvor det for vores tilfælde ikke betyder de helt store tiltag, men ét at forslagene er at indføre bæredygtig pumpestrategi, hvilket betyder at ind pumpningen bør strække sig over lang tid.

Dette forslag kan vi gøre noget ved, idet vi her for ganske kort tid siden fik et tilbud om at købe en grund i Ulkebøl ved det gamle varmekærk, eller nærmere grunden foran, hvor der ligger en 170 m³ tank nedenunder.

Den har vi så købt, og vi har nu den mulighed at anvende tanken til forsyning, hvilket gør at vandværkets tankkapacitet stiger til den dobbelte.

Endvidere skal der foretages en tilstandsvurdering af indvindingsboringerne.

Disse arbejder forventes fra kommunens side udført i 2015 – 2016.

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

Vi har i 2013 afsluttet installationen af elektroniske målere og det må siges at have været en succes, alle får nu målt deres vandforbrug præcist og det afspejler sig også på spildprocenten.

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

2: Vandværket og boringerne.

Sidste år omtalte jeg etableringen af en tank mere til skyllevandet fra filterskylningerne, og den er nu etableret og i gang, dog noget forsinket, da byggetilladelsen ikke var sendt til vandværket, men til en entreprenør, og det forhalede projektet noget, men nu virker det og skyllevandet henstår i 20 timer før det pumpes ud i regnvandsledningerne.

Der er ikke sket andet omkring boringerne og vandværket, der har fungeret upåklageligt året igennem.

Vi skal dog have iltningstårnet og installationerne renoveret og det har vi fået tilbud på, efter at én af tilbudsgiverne i efteråret besigtigede vandværket og den anden har kendskab til vandværket gennem mange år og har påpeget at tiden for en renovering nærmer sig.

Det kommer også efter naboer har klaget over støj fra indsugningen til iltningen af råvandet.

Det er dog muligt at boringerne skal ses efter, men det passer også godt sammen med Planen for grundvandsbeskyttelse, hvori der fremgår at vi bør få lavet en tilstandsvurdering af dem i 2015 – 2016.

Årsagen til at vi nævner det, er at ydelsen på boringerne er faldet den senere tid, eksempelvis er boring 170.328 faldet fra godt 50 m³ i timen til 43 m³ i timen et fald på 14 %. Det kan både skyldes at pumpen er slidt eller at filtret i boringen er stoppet.

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, men ikke nogle alvorlige – ja det skulle da være i Ulkebølcentret – hvor man spildte 11.000 m³, men det blev målt og derfor solgt, så vandsalget og udpumpningen i 2014 skulle gerne falde med ca. 10.000 m³.

Der er i 2013 solgt i alt 146.590 m³ og udpumpet 152.302 m³, hvilket giver et spild på 5.712 m³ eller 3,75 % et fald fra 2012 på 7,30 %, som vi alene tilskriver installationen af elektroniske målere. Det er jo fantastisk at skift til disse målere har løst problemet, vi har kæmpet med i de sidste 20 år.

Elforbruget på vandværket er stabilt i de senere år, vi troede at forbruget lå i nærheden af 100.000 kWh årligt, men glædelig nok så ligger forbruget på gennemsnitlig på 67.800 kWh i de seneste 5 år.

I 2009 68.583 kWh, 169.692 m³ = 0,40 kWh/m³, i 2010 70.006 kWh, 170.665 m³ = 0,41 kWh/m³, i 2011 68.960 kWh, 155.853 m³ = 0,44 kWh/m³, i 2012 66.169 kWh, 157.272 m³ = 0,42 kWh/m³ og i 2013 brugte vi 65.326 kWh og pumpede 152.302 m³ vand ud hvilket giver 0,43 kWh pr. m³ udpumpet vand. gnsntl. 5 år = 0,42 kWh/m³.

4: Lovgivning m.v..

Lovgivningen er altid ajourført og ved tvivl hentes det på Retsinformations hjemmeside eller på FVD s 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.

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 og er udviklet af en ung vandværksmand, Lasse Opstrup, i samarbejde med FVD, der er ejer – og der sidder fortsat en gruppe og udvikler systemet, og det næste der kommer, er risikovurderingen af vandværket efter HACCP-principperne. Hazard Analysis and Critical Control Points og indeholder syv principper, som skal følges for at komme hele vejen rundt om en risikovurdering og eventuelt problemer på vandværket, som skal løses.

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, FVD s medlemsblad, så man kan følge med i hvad der rør sig i vandværkskredse.

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.

6: Fremtiden.

Ja det er altid svært at spå om fremtiden, men vi håber at vi med hjælp fra politisk side får tildelt noget mere end hvad der er tiltænkt os i forslaget til vandforsyningsplan 2014-2022.

Det er med den begrundelse at vi anmoder om en stigning i vandprisen i 2015, idet vi påregner at skulle påbegynder udbygningen af ledningsnettet.

7: Afslutning.

Til slut vil jeg gerne takke den øvrige bestyrelse for godt samarbejde i 2013, og der skal også lyde en tak til bogholder, revisorer samt samarbejdspartnere, AlsBogføring, Arkil, Augustenborg-Hørup Vvs og Blik, Allan Fisker Sørensen, N. H. Jespersen, Eurofins, Siemens, Munters, Vand-Schmidt og Kemic Vandrens.

Ulkebøl den 25. marts 2014.

Karsten Iwersen, bestyrelsesformand.