

## HØVE STRANDS VANDVÆRK

2016 generalforsamling, referat

### 4550 ASNÆS.

Der var mødt 35 personer/andelshavere.

Dagsorden: 1. Valg af dirigent.

2. Formanden aflægger beretning.

3. Kasserer og forretningsfører aflægger regnskabet.

4. Indkomne forslag.

5. Valg af bestyrelse og suppleant.

På valg er: Stig Bykilde, Henrik Nielsen, Henrik Madsen.

Suppleant: Stig Seifert Hansen.

6. Valg af revisor og suppleant

På valg er: Hans Glendrup og suppleant Birger Rittmeyer.

7. Eventuelt.

1. Valg af dirigent.

Formanden bød de fremmødte velkommen til årets generalforsamling.

På bestyrelsens forslag blev Per Siliam valgt som dirigent.

Dirigenten takkede for valget og konstaterede, at generalforsamlingen var lovligt indvarslet og dermed beslutningsdygtig. Gav herefter ordet til formanden.

Bestyrelsen har i beretningsperioden bestået af Stig Bykilde, Ole Aaskov Nielsen, Hanna Bøgvad, Ole Lind, Henrik Nielsen, Henrik Madsen, Kenneth Spauenfeldt.

Vi har i 2015 været forskånet for større brud på vore forsyningsledninger. Men vi har udskiftet/omlagt flere forsyningsledninger i eternit til pelrør, forskellige steder på ledningsnettet. Der har kun været mindre brud, såsom defekte anboringsbøjler og revnede plastrør, hvor det har været nødvendigt at lukke for vandet i begrænsede områder under reparationerne. Det samme har været gældende ved tilslutning af nye andelshavere.

Vandværket fortsætter udskiftningen af vandmålerne, der ifølge lovgivningen skal udskiftes efter senest 8 år (nye 6 år). Enten stikprøvekontrolleres eller udskiftes. Ved stikprøvekontrol skal der udtages ca. 10 – 15 % af en given serie (parti opsat nogenlunde samtidigt og af samme type). Hvis disse kan overholde kravet på maksimal fejlvisning på plus/minus 2 %, må resten af serien sidde yderligere 6 år, (under brug ikke større fejlvisning end plus/minus 4 %).

Bestyrelsen har foreløbigt bestemt, at vi udskifter alle målerne efter senest 8 år (nye 6 år). Fordelen ved dette er, at vi dermed også får rensat filtret for eventuelle opsamlinger, og at vi får udskiftet kontraventilen, der sidder i forbindelse med måleren. Dermed opnår vi bedre gennemstrømning og større forsyningsikkerhed hos forbrugeren.

Vandværket foretager selv udskiftningen, og der bliver lagt en seddel til forbrugeren (postkassen), med oplysning om udskiftningen og målervisningen på den gamle måler. Den udskiftede måler bliver opbevaret i 4 måneder på vandværket.

Det er besluttet, at vi nu og fremover kun udskifter til elektronisk vandmåler af typen: Kamstrup MULTICAL`21 vandmåler, Q3=2,5m<sup>3</sup>/timen, inkl. si, kontraventil og forlængerstykke.

Vi har derfor opdelt vort forsyningsområde i 6 parter, således at vi fremover skal kontrollere/udskifte en part hvert år.

Vi er netop blevet færdige med at udskifte målere i part 5 med 261 stk. fra Vej 13 og op til og med Femleddet. Vi vil ligeledes montere nye målere i part 6 med 180 stk., samt 42 stk. på de seks veje fra Anholtvej og frem til Hesseløvej inden måleraflæsningen den 29.-30. september. Vi vil så have udskiftet ca. 1.550 målere i alt og forventer at montere de sidste ca. 400 målere i part nr. 1 (Asnæs Indelukke) i løbet af foråret 2017.

Drikkevandskvalitet: I henhold til lovkrav bliver der løbende foretaget analyser af drikkevandet. Antallet af prøver afhænger af, hvor meget vand der udpumpes. I Høve Strands Vandværk tages følgende årligt:

Drikkevandet (på vandværket og hos forbrugerne).

4 stk. begrænset analyse,

1 stk. normal analyse herunder for pesticider (sprøjtemidler, aromater og organiske klorforbindelser).

1 stk. sporstoffer – arsen, bor og nikkel og

1 stk. udvidet analyse.

### Råvandet (boringer)

1 stk. boringskontrol, herunder også for pesticider.

Prøverne bliver taget uvildigt af et godkendt laboratorium Eurofins Miljø A/S, 6600 Vejen. Vandværket kender ikke dato og sted, når prøven tages.

Resultaterne af analyserne foretaget i 2015 ligger alle indenfor myndighedernes lovkrav.

Til orientering kan det oplyses, at vandets hårdhedsgrad er 18 - 19. Der stilles ikke nogen krav til vandets hårdhed, og den vejledende værdi er mellem 5 og 30.

Vandforbruget i perioden har været mindre i forhold til sidste år. Selvom vi er blevet lidt flere andelshavere. Dette skyldes for en stor del, at vi har fået styr på vandspildet.

Der blev i 2015 i alt udpumpet 68.382 m<sup>3</sup>. Største månedsforbrug var i juli måned med 11.607 m<sup>3</sup>. Og i månederne maj, juni og juli har det samlede forbrug været på 22.774 m<sup>3</sup>. Til sammenligning kan det oplyses, at forbruget i de 3 samme måneder her i år har været på **25.815** m<sup>3</sup>, heraf i juli måned med **11.703** m<sup>3</sup>. Største døgnforbrug den **24. juli** med **529** m<sup>3</sup>.

Spildprocenten for at undgå at betale strafafgift er på 10 %. Og den grænse ligger vi under, hvilket betyder, at vi ikke skal betale strafafgift.

Der er ikke kommet nye udstykninger i året løb, og de eksisterende udstykninger er ved at være udbygget.

En optælling pr. 31. juli 2016 udviser et medlemstal på 1969. En stigning på 4 i forhold til sidste år på samme tidspunkt.

Sidste år blev den kommende kloakering af sommerhusområdet i hele kommunen omtalt. Den foreløbige tidsplan for kloakeringen inden for vort forsyningsområde er blevet ændret således, at man forventer at starte på Hønsinge Lyng i 2017 og på Vig Lyng i 2017. Vi har endnu ikke modtaget nogen tidsplan over, hvornår kloakeringen vil blive påbegyndt i 2017.

Såfremt man ønsker yderligere oplysninger, herunder priser og kommentarer, skal man henvende sig til Odsherred Forsyning.

Vi er hvert år udsat for, at en del andelshavere glemmer at lukke for vandet i målerbrønden, hvilket især er et problem om vinteren, hvor vi er udsat for at flere vandinstallationer frostsprænges, med deraf følgende vandspild til følge.

Vi kan på vandværket se, når forbruget pludselig stiger med 2 - 3 m<sup>3</sup> i timen om natten, hvor vi derfor må rykke ud for at finde årsagen til dette. Det viser sig i de fleste tilfælde, at en eller flere installationer er frostsprængt. Det kan i flere tilfælde godt tage flere dage at finde bruddet.

Vi skal derfor på det kraftigste igen opfordre til, at man altid lukker for vandet ved stophanen i målerbrønden, når ejendommen forlades. Og vandværkets hovedstophane må også gerne bruges.

Aflæs vandmåleren jævnligt, så du hurtigt opdager, hvis installationen er utæt.

Brøndboringsfirmaet Brøker har renoveret og udskiftet pumpe og installationer i boring 5. Pumpen var meget slidt og ydede kun ca. halvdelen af den oprindelige kapacitet.

Vi forventer, at renovere de sidste 2 boringer nr. 7 og 8 i løbet af efteråret 2016.

Jeg har et lille opråb fra vor forretningsfører der oplyser, at ved udsendelse af opkrævninger, udsendelse af indkaldelse til generalforsamling og referat, modtager ca. 60 forsendelser retur fra postvæsenet med påtegningen ”**ubekendt på adressen eller ingen afleveringsmuligheder**”. Jeg skal derfor anmode om, at man ved adresseskift straks meddeler dette til vandværket, enten pr. brev, mail til: [olevand@mail.dk](mailto:olevand@mail.dk) eller på telefon 40 41 59 25. Vandværket modtager ikke som privat vandværk adresseoplysninger fra anden side, så det er op til andelshaveren selv straks at meddele dette til vandværket.

### **Årsregnskabet for 2015.**

#### **Alle vandværker skal bruge årsregnskabsloven.**

Uanset om vandværket er lille eller stort, skal regnskabet aflægges efter årsregnskabsloven. Det er egentlig ikke noget nyt, men kommunerne har forvaltet reglerne meget forskelligt. Men nu er det slut.

Erhvervsstyrelsen har udarbejdet en vejledning til, hvordan vandværkets årsregnskab kan se ud. Vejledningen hertil udkom først i januar 2016, og Naturstyrelsen forventer og (forlanger), at vandværkerne får indarbejdet reglerne og aflægger regnskabet for 2015 efter årsregnskabsloven –regnskabsklasse A.

Vi har derfor i samarbejde med vort revisionsfirma BDO og vor EDB- konsulent udarbejdet en ny kontoplan og udarbejdet regnskabet efter årsregnskabsloven.

**Foreningen Danske Vandværker** som vi er medlem af, foretager mange forskellige undersøgelser, bl.a. priserne på drikkevand og konklusioner er:

Drikkevand er billigst fra de forbrugerejede vandværker. Direktør Allan Weirup uddyber dette med følgende kommentarer.

Omkring halvdelen af de danske familier får deres drikkevand fra et forbrugerejet vandværk- og det skal de være mere end glade for. Forbruger- og konkurrencestyrelsen seneste prisopgørelse viser nemlig, at disse familier betaler 25 procent mindre for drikkevand end familier, der modtager vand fra et kommunalt vandselskab.

Sidste år kunne en gennemsnitsfamilie stikke 453 kr. lige ned i foret, hvis de vel og mærke modtager vand fra et forbrugerejet vandværk, siger Allan Weirup, direktør i Danske Vandværker, der blandt andet repræsenterer ca. 2.000 forbrugerdrevne vandværker, der drives på andelsbasis.

”Der er ingen tvivl om, at denne driftsmodel kan levere varen: Rent vand til priser, der ligger langt under kommunale vandselskaber – og forbrugerne er glade. I debatten om vandpriser og krav om effektiviseringer bør vi fokusere på det , vi rent faktisk kan gøre noget ved. Effektiv drift kan vi gøre noget ved, hvis vi vil og har evnen, og disse begge dele besidder de forbrugerejede vandværker i en sådan grad, at kunderne er ganske tilfredse”, siger Allan Weirup.

Forbruger- og konkurrencestyrelsens senest opgørelse viser, at vand fra forbrugerejede vandværker de senest fire år er steget med ca. 6 procent, mens det ”kommunale” vand er steget med ca. 8 procent i samme periode.

**Vort vand er ikke steget siden 2006.**

**Bestyrelsen har på møde i dag besluttet, at vandforbrugsprisen forbliver uændret den kommende opkrævningsperiode.**

**Hvorfor er vandet blevet dyrere ?**

Vandpriserne er på landsbasis steget med ca. 32 procent siden 1997. Årsagerne er bl.a.:

At udgifterne er steget til at sikre vandet mod forurening med bl.a. nitrat og sprøjtemidler.

At udgifterne til at få ledt det brugte spildevand bort er steget, fordi der er store udgifter til at renovere kloakledninger og bassiner.

Prisen pr. kubikmeter vand er også blevet dyrere, fordi danskerne bruger mindre vand, og det betyder, at vandværkets faste udgifter skal fordeles over et mindre vandforbrug.

Vores egen stigning ser således ud: Fra 1. januar 1999 skulle alt vand betales efter målt forbrug. Dengang blev den faste afgift sat til 300 kr. årligt og den er sidst reguleret i 2006 til 420 kr. årligt, hvilket den stadig er. Prisen for 1 m<sup>3</sup> vand blev sat til 4 kr., og det er den stadig.

### **En orientering om hvad man skal være opmærksom på ved vandforbrug**

#### **Skal du lade vandet løbe, før du drikker det?**

Mange lader vandet løbe i lang tid, før de tager et glas vand. Men er det egentlig nødvendigt – og er det ikke bare spild af vand? Jeg vil nu fortælle, hvorfor du skal lade vandet løbe før du drikker det.

Du bør lade det kolde vand fra din vandhane løbe mindst 2-3 deciliter, før du bruger det til te, kaffe eller som drikkevand.

Det er bestemt ikke noget pjat, hvis du lader vandet løbe, til det bliver koldt, før du drikker det.

#### **Hvorfor skal du lade vandet løbe?**

Vand skal betragtes som et levnedsmiddel på linje med fx mælk, hvis kvalitet og holdbarhed er afhængig af, hvordan du behandler det.

Der er bakterier i alle levnedsmidler – også i vand. Disse bakterier får optimale forhold at udvikle sig i, hvis vandet er for varmt og samtidig står stille i vandrørene.

Når du ikke lader vandet løbe først, er der risiko for:

- at vandet indeholder metaller, som selve vandhanen afgiver – bl.a. i form af bly, krom, nikkel og kobber.

- at der er flere bakterier i vandet, fordi vandet både ligger stille i rørene og udsættes for højere temperatur, når det først kommer ind i dit hus.

Bakterier trives i varmt, stillestående vand.

Når vandet bliver leveret fra vandværket, har det en temperatur på 7 – 16 grader. Om vinteren leveres vandet typisk med en temperatur på 7 – 8 grader og om sommeren på 14 – 16 grader.

Problemer med vandkvaliteten starter som regel først, når vandet kommer ind i forbrugernes ledningssystem, fordi vandet her kan komme til at ligge mere stille i vandrørene og få en højere temperatur – enten på grund af dårlig isolering, eller fordi koldtvandsrørene ligger for tæt på varmtvandsrørene. I begge tilfælde bliver vandet opvarmet af omgivelserne.

Det er især vigtigt at få det stillestående vand ud af dine koldtvandsrør om morgenen, da det har ligget stille i rørene det meste af natten. Start dagen med at gå i bad og fyld evt. vandkanden op, inden du bruger vandet til madlavning.

### **Er det sundhedsfarligt at drikke vand fra hanen, når det ikke har løbet først?**

Der er fundet bly i nogle af de billige vandhaner, som ikke har godkendte armaturer, og som forbrugere selv installerer. Bly påvirker nervesystemet selv i små doser. Så hvis din vandhane afgiver bly til vandet, kan det være skadeligt især for børn, gravide og ammende. Børn er særlig følsomme over for bly, fordi deres nervesystem er under udvikling.

Kobber og andre metaller som nikkel og krom kan også have en negativ betydning for din sundhed, men er ikke lige så skadeligt som bly.

### **Tjek om din vandhane er sundhedsmæssigt VA-godkendt og dermed overholder grænseværdierne for fx bly og cadmium på [godkendtevandhaner.dk](http://godkendtevandhaner.dk)**

Jeg kan i den forbindelse oplyse, at udenlandske vandhaneproducenter ikke længere skal leve op til danske krav. Det skyldes, at transport- og bygningsminister Hans Christian Schmidt har underskrevet en ny bekendtgørelse for vandhaner og drikkevandsinstallationer.

Den danske drikkevandskvalitet bliver forringet betydeligt, hvilket kan få konsekvenser for vores sundhed, siger Lise Møller, der er biolog fra den private forsknings- og rådgivningsorganisationen Vand og Miljø.

Med den nye bekendtgørelse smider man over 25 års arbejde for rent drikkevand på jorden.

De nye regler betyder, at vandhaner og delkomponenter fra udlandet ikke længere skal godkendes ud fra danske standarder, for at de kan sælges i Danmark.

Vi har tidligere afvist et hav af blandt andet tyske produkter, som ikke kunne overholde kravene i Danmark, selv om de havde de tyske godkendelser.

Institut for Vand og Miljø, der vurderer kemikalieindholdet i drikkevandsinstallationer for virksomheder, oplyser, at en tredjedel af de tyske vandhaner og andre drikkevandsprodukter de seneste to år er blevet afvist.

Blandt andet fandt instituttet for høje doser af formaldehyd, fenol og akrylonitril, som af Miljøstyrelsen er vurderet til at kunne fremkalde kræft eller forårsage organskader. Hverken transport- og bygningsministeren eller Miljøministeren ønsker ikke at kommentere sagen. Ministeren har dog givet udtryk for, at embedsværket skal se på det endnu en gang.

Socialdemokraterne og Dansk Folkeparti har oplyst, at de vil tage sagen op med ministeren.

### **Vand fra hanen er bedre end flaskevand.**

Det er vigtigt at huske, at vand fra hanen i flere undersøgelser slår flaskevand på kvaliteten. For selvom flaskevand kan være op til 500 gange dyrere, rummer det flere bakterier end vand direkte fra hanen, hvilket formentlig skyldes, at vandet står og bliver hengemt.

Dog indeholder flaskevand ikke bakterier i et omfang, der kan gøre os syge.

Hvis du gerne vil have adgang til koldt vand hele døgnet, kan du fylde vand på kander eller flasker og stille dem i køleskabet. Det er bedst at bruge glas – da visse plasttyper er mistænkt for at afgive forskellige stoffer til vandet – bl.a. hormonlignende stoffer, hvilket kan være sundhedsskadeligt.

**Vort drikkevand er i dag under et døgn gammelt. Kildevand på flasker kan godt være flere måneder gammelt.**

**Husk at vand fra den varme hane ikke må bruges til madlavning eller drikkevand.**

I varmtvandsbeholderen kan der være gode betingelser for diverse bakterievækst.

Afslutningsvis takkede formanden bestyrelsen, forretningsfører Ole Hansen og driftsleder Frank Reher for godt og konstruktivt arbejde i det forløbne år.

Dirigenten takkede formanden for bestyrelsens beretning og spurgte om nogen havde spørgsmål og/eller kommentarer til bestyrelsens beretning.



Der var spørgsmål om vi i forbindelse med den kommende kloakering har styr på, hvor vandledningerne er placeret i og ved vejene?

Frank Reher svarede, at vi har det sidste par år gennemgået vore kort over hele forsyningsområdet og har fået Rambøll A/S til at indtegne disse på kort, som vi så kan udtrække på PC'en. Men der kan være steder, hvor ledningsplacering på kortet ikke svarer til placeringen i vejen, og det får vi så rettet ind, når kloakeringen begynder.

Der var spørgsmål til vore vedtægter, om ikke de trænger til en renovering, da der er sket mange ting siden sidste ændring i 1984. Eksempelvis ændring af kommunenavne o.l.

Ole Hansen gav spørgeren ret, at det måske var en god idé at bestyrelsen kiggede på en ajourføring af vedtægterne. Bestyrelsen har ikke drøftet en ajourføring.

Hans Glendrup spurgte til svar til den skrivelse revisorerne har sendt til bestyrelsen angående den vedtagne forretningsorden for forretningsføreren er tilstrækkelig for at kunne modvirke forsøg på egentlige besvigelser. Formanden svarede hertil, at revisorerne som lovet var drøftet på førstkommende møde, som var i dag, og at revisorerne som lovet tidligere på året vil få skriftligt svar på skrivelsen snarest muligt efter mødet.

Der var ikke flere spørgsmål, og forsamlingen tog bestyrelsens beretning til efterretning.

### 3. Kasserer og forretningsfører aflægger regnskabet.

Regnskabet er udsendt til andelshaverne sammen med indkaldelsen til generalforsamlingen. Ole Hansen gennemgik regnskabet med supplerende bemærkninger

Dirigenten spurgte om der var spørgsmål til regnskabet. En andelshaver spurgte, om ikke budgettet burde fastsættes på generalforsamlingen. Ole Hansen svarede, at det hidtil ikke har været praksis.

Der var ikke flere spørgsmål og regnskabet blev enstemmigt godkendt.

### 4. Indkomne forslag.

Der var indkommet forslag fra bestyrelsen om udsendelse af referat fra generalforsamlingen. Det er efterhånden blevet dyrt at udsende dette ca. 20.000 kr.

Referatet vil altid kunne læses på vor hjemmeside ”HSvand.dk”, hvis man ikke har denne mulighed vil referatet altid kunne rekvireres, enten pr. brev eller ved mail til ”olevand@mail.dk” eller på telefon 4041 5925.

Bestyrelsen vil derfor foreslå, at referatet udsendes for sidste gang i år, og vil således fremover kunne ses på vandværkets hjemmeside.

Forslaget blev godkendt.

#### 5. Valg af bestyrelse og suppleant.

På valg er: Stig Bykilde, Henrik Nielsen, Henrik Madsen og suppleant Stig Seifert Hansen.

Alle blev genvalgt.

#### 6. Valg af revisor og suppleant.

På valg er: Hans Glendrup og suppleant Birger Rittmeyer.

Begge blev genvalgt.

#### 7. Eventuelt.

Hans Glendrup bad om ordet og fortalte om begrundelsen for sin skrivelse om forretningsordenen for forretningsføreren om de gennemførte begrænsninger, som han stadig ikke mener, er tilstrækkelige for at kunne modvirke forsøg på egentlige besvigelser.

Formanden oplyste, at bestyrelsen i dag havde drøftet, at arbejde for elektronisk kontrol af en slags i samråd med vandværkets pengeinstitut.

Der var ikke flere spørgsmål, hvorfor dirigenten gav ordet til formanden, der takkede dirigenten for god ledelse af generalforsamlingen.

Herefter afsluttede dirigenten generalforsamlingen og takkede forsamlingen for god ro og orden.

Per Siliam  
Dirigent

Stig Bykilde  
formand