

Referat af ordinær generalforsamling for Slangerup Vandværk A.m.b.A.

Afholdt torsdag den 3. september 2020 kl. 19.00 i Teatersalen på Kingoskolen.

Dagsorden ifølge vedtægterne:

1. Valg af dirigent
2. Bestyrelsens beretning
3. Det reviderede regnskab forelægges til godkendelse
4. Budget forelægges til godkendelse
5. Behandling af indkomne forslag
6. Valg af medlemmer og suppleanter til bestyrelsen
7. Valg af 1 intern revisor og 1 suppleant
8. Valg af ekstern revisor (kun ved kontraktudløb)
9. Eventuelt

49 personer var fremmødt på generalforsamlingen.
Der var 41 stemmeberettigede, hvoraf 3 var via fuldmagt.

Formand Erik Fristrøm bød velkommen til generalforsamlingen.

1. Valg af dirigent.

Bestyrelsen foreslog Advokat Steen Hermann Thomsen, som blev valgt med applaus.
Dirigenten konstaterede, at generalforsamlingen var lovligt indkaldt.
Herefter blev dagsordenen gennemgået, og Claus Kuhre og Anne-Lise Kuhre blev udpeget som stemmetællere.

2. Bestyrelsens beretning.

Formand Erik Fristrøm forelagde bestyrelsens beretning.

Bestyrelsens beretning.

Tak for ordet. Kære andelshavere og personale ved Slangerup Vandværk. Bestyrelsens beretning går fra GF sidste år i maj til GF i år. Hvorimod regnskabsaflæggelsen dækker kalenderåret fra 1/1 til 31/12.

Præsentation.

Jeg vil gerne starte med præsentere den øvrige bestyrelse, nemlig næstformand Niels Agerlin Petersen, kasserer Viggo Janum, sekretær Lars Jung samt Thomas Hauritz.

Tak for det gode samarbejde i bestyrelsen i det forgangne år.

Også tak til vores to bestyrelsessuppleanter Bent Jakobsen og Vibeke Hoffmann

Endvidere tak til vores to interne og generalforsamlingsvalgte revisorer Allan Madsen og Claus Kuhre og revisorsuppleant Mogens Hansen.

Derudover vil jeg gerne præsentere det personale, der dagligt sørger for det gode drikkevand til os ca. 3.200 husstande, nemlig driftsleder Max M. Christensen, driftsassistent John Henningsen, vagt Jens Sperling og hende vi mest møder i telefonen, nemlig Tine Jensen.

Coronavirus

Vandværket fortsætter næsten under normale forhold. Der er normal vandforsyning og der er vagtordning døgnet rundt.

Vandværket er fortsat bemannet, men vi undgår tæt kontakt – Holder afstand. Vandets vej fra boring til forbruger er i et helt lukket system og vandet møder "luften" første gang ude hos forbrugeren.

Ofte stillede spørgsmål:

1. Hvad er vandets hårdhed?

Vandet fra Slangerup Vandværk har en total hårdhed på ca. 17°dH. Hårdheden måles i dH (Deutsche Härte) og det hårdheden har stor betydning for smagen. På skalaen er 17 dH temmelig hårdt – mens >30 dH er særdeles hårdt.

2. Tilsættes vandet kemikalier?

Nej, vandet gennemgår udelukkende beluftning med atmosfærisk luft og filtrering gennem et sandfilter.

3. Hvem kontrollerer vandkvaliteten?

Vandværket fører løbende kontrol med kvaliteten af både grundvandet og drikkevandet.

Vi undersøger både vandet for de stoffer, der naturligt er i det, og for dem, der normalt ikke hører hjemme i vandet - de såkaldt miljøfremmede stoffer.

Foruden de kemiske analyser fører vi nøje kontrol med vandets bakteriologiske kvalitet.

Kvalitetskontrollen sker flere steder på vandets vej fra indvinding til forbruger og planlægges efter retningslinjer fra Miljøstyrelsen.

Et uafhængigt godkendt laboratorium udtager og analyserer de vandprøver, som indgår i den offentlige kontrol.

Derudover laver vandværket egenkontrol hver 14. dag på bakteriologi. (kim 22°C, kim 37°C, samt coliforme bakterier og E-coli bakterier).

4. Hvorfor mangler jeg pludselig vand?

Har du pludselig ingen vand i husstanden, så kan det skyldes, at vandværket udfører ledningsarbejde i dit lokalområde.

Forud for planlagte driftsforstyrrelser i vandforsyningen vil de berørte forbruger få direkte besked via brev eller opslag. Der kan dog også forekomme akutte driftsforstyrrelser på vandledningsnettet – fx i tilfælde af ledningsbrud.

Har du pludselig ingen vand i husstanden, er du naturligvis velkommen til at kontakte vandværket på tlf. 47 33 39 25.

Undersøg dog først om der er andre – naboer eller omkringboende, der også mangler vand –
-om det er både koldt og varmt vand,
eller

-om vandfilteret (perlatoeren) på vandhanen er stoppet.

5. Hvad er et normalt vandforbrug?

Det er meget individuelt. Gennemsnittet i Danmark er ca. 103 liter/døgn/person - eller ca. 39 m³ pr. år pr. person.

En gennemsnitsfamilie på 2,3 personer bruger ca. 85 kbm vand om året.

Planchen her viser, at der ved et brusebad bruges 12 liter i minuttet – mens et karbad bruger 125 liter. Toiletskyl mellem 3-12 liter.

6. Hvor er min stophane placeret?

Det er forskelligt, men du kan kontakte vandværket på tlf. 47 33 39 25, så kan vi hjælpe dig, med enten en tegning eller lokalisering på stedet.

7. Hvem skal betale vandforbruget og spildevandsafgiften, hvis jeg har haft en skjult rørskade?

Det skal du som udgangspunkt selv, medmindre dit forsikringsselskab vil dække.

Det erkun "forbruget" over 300 kbm. ved brud fra en skjult ledning, der kan søges om eftergivelse af.

De første 300 kbm. udover det normale forbrug skal du altså selv betale for.

8. Hvem skal veligeholde hvad?

Vandværket vedligeholder stikledninger og stophane ude fra vejen og ind til skel.

Dog vedligeholder vandværker også vandmåleren uanset placeringen.

9. Vandrørsjord?

Hvis din jordledning stadig sidder på et vandrør, vil vi gøre opmærksom på, at denne højst sansynligt ikke er virksom mere. Alle ledninger laves i dag i plast

som jo bekendt ikke leder strømmen.

Jordingen er ulovlig – og du bør straks tage kontakt til en el-installatør.

Kvaliteten af drikkevandet.

Med udgangspunkt i den nye Drikkevandsbekendtgørelse er analyseprogrammet i det seneste år blevet udvidet med flere typer pesticider samt stofferne 1.2.4-triazol, og NN-dimethylsulfianid (DMS).

De seneste vandanalyser på drikkevandet viser, at alle de af myndighederne fastsatte grænseværdier er overholdt.

Analyserne for alle 42 pesticider ligger under 0,1 yg/l, som er grænseværdien.

Konklusionen er, at vi roligt kan drikke vandet – direkte fra vandhanen.

Ny politisk aftale

Der er for at beskytte grundvandet lavet en politisk aftale, der i hovedtrækket går ud på, at det pålægges kommunerne inden 3 år at gennemgå BNBO'erne.

BNBO betyder BoringsNæreBeskyttelsesOmråder, altså områder omkring en vandboring.

Der fra Miljøministeriet udsendt et såkaldt hyrdebrev til alle landets 98 kommuner om, at de gerne må gå i gang.

KLanbefaler, at kommunerne ikke starter før alle vejledninger og lovgivning er på plads.

Vi har fået oplyst, at Frederikssund Kommune afventer, at Miljøstyrelsen beregner nye BNBO'er og at kommunens arbejde med BNBO vil ske i forbindelse med indsatsplanerne for grundvandsbeskyttelsen.

Det fremgår også i den politiske aftale, at grundvandet skal undersøges for flere hundrede sprøjtemidler.

Viser screening at nogle af stofferne er over grænseværdierne, kan det gøres obligatorisk at teste for disse stoffer.

Central blødgøring.

Slangerup Vandværk arbejder meget koncentreret med at følge de forsøg og de forskellige metoder, der er kendte og som kører som forsøgsanlæg på mange værker, hvor vandet er hårdt.

Hårdheden er et udtryk for indholdet af calcium og magnesium - og måles i gr. dH.

Vi har som nævnt allerede bragt vandet hårdhed ned fra omkring 20 gr.dH til de nuværende ca.17 gr.dH.

Det har vi gjort siden renoveringen af vandværket ved at blande vandet fra vore 8 boringer på en anden måde.

Der findes en del metoder til at blødgøre drikkevandet på - både på vandværket og hjemme hos forbrugeren.

De mest kendte metoder til blødgøring er:

- Kalkfældning (pelletmetoden)
- Ionbytning
- Nanofiltrering
- Omvendt osmose
- Magnetiske metoder
- Ultralyd og pulserende strøm

En teknisk gennemgang af de forskellige aspekter omkring en central blødgøring vil gå for vidt her på en generalforsamling.

Alle oplysninger om de mest kendte metoder kan ses på Naturstyrelsens hjemmeside

www.naturstyrelsen.dk.

Rapporten er på 85 sider.

Ønsket om blødgøring er udtalt især i områder med meget hårdt vand.

Mange forbrugere ønsker et mindre kalkindhold i vandet og dermed et mindre energiforbrug i en række husholdningsapparater, - samt ikke mindst en længere levetid samt et mindre forbrug af sæbe og rengøringsmidler pga. kalkbelægning.

Men der findes vandværker, der leverer drikkevand i en hårdhed på omkring 30 gr.dH.

Slangerup Vandværk har besøgt nogle af de vandværker, som har fået installeret et blødgøring- eller kalkfjerner-anlæg, og vi følger naturligvis, hvilke fordele og ulemper, der er for de forskellige metoder.

Bestyrelsen følger selvfølgelig udviklingen og de nye metoder der kommer frem og følger de forsøgsanlæg der er installeret her på Sjælland, hvor klakproblemerne er størst-

Forsøgene er typisk lavet på vandværker med et væsentligt højere kalkindhold, end her på Slangerup Vandværk.

Det drejer sig både om økonomiske, samfundsmæssige, driftsmæssige og ikke mindst de sundhedsmæssige aspekter.

Men status er, at der ikke er nogle direkte brugbare resultater og der sker hele tiden en mærkbar udvikling af metoder til at blødgøre vandet på.

Derfor kan vi ikke endnu præsentere vore forbrugere for den vej, bestyrelsen ønsker, at vi skal gå for at blødgøre vandet på vandværksniveau.

Vandmålere og aflæsning.

Vandværket har frem til maj 2019 opsat ca. 1.800 nye målere af vores i alt ca. 2.960 vandmålere.

Der fortsættes i den nordlige del af forsyningsområdet.

Den type, som vi sætter op, er en måler med fjernaflæsning – en såkaldt volumenmåler også kaldet ringstempelmåler af fabrikat Zenner.

Jeg skal lige sige, at vandværket fortsætter det gode samarbejde med Novafos – med manuel aflæsning og indberetning på kort eller internet, som vi har betjent os af i mange år.

Men nu er vi så langt med de nye vandmålere, så nu begynder vi med fjernaflæsning af vores vandmålere.

De forbrugere, der får fjernlæst - får ikke længere tilsendt et selvaflæsningskort.

Hvad koster vandet?

Det er ofte sagt, at drikkevandet her i byen er dyrt. Det har jeg undersøgt nærmere ved at kikke på de forskellige vandværkers takstblade.

De oplyste priser dækker.

fastårlig afgift pr. ejendom,

vandafgift pr. m³

samt

statsafgift pr. m³. for ledningsført vand.

Prisen på vand kan anskues fra flere vinkler. Vi har valgt at udtrykke dette som prisen pr.m³. Ink. moms ved et forbrug på 100 m³. om året.

På Slangørup Vandværk koster vandet kr. 18,84

Hvad koster vandet "IND og UD"?

Her har vi valgt at udtrykke prisen som den forbrugeroplevede og indeholder alle de udgifter, som kan relateres til åbne vandhaner, nemlig den samlede pris på "IND og UD".

Det vil sige prisen for at få vandet og at aflevere det igen i kloakken incl. alle afgifter.

På planchen er vist prisen på vand og spildevand fra 2011 og frem til og med 2020.

År	Vand	Spildevand	I alt
2011	15,13	45,50	60,63
2012	16,25	40,43	56,68
2013	21,13	44,68	65,81

2014	17,41	49,68	67,09
2015	18,29	49,67	67,96
2016	17,94	49,95	67,89
2017	17,31	51,80	67,11
2018	18,15	52,83	70,98
2019	18,27	53,64	71,91
2020	18,84	58,15	76,99

Vandregningen i runde tal fra 2018 er sat således sammen, hvis du betaler kr. 70,- for en m³. vand.

- Momsen er kr. 14,-
- Der er kr. 8,- til staten
- Spildevandsafgiften er på kr. 40,-
- Selve vandprisen er på kr. 8,-

Nøgletal for vandværket.

Hvor mange forbrugere vi er i Slangerup Vandværk er svært at gøre op helt præcist. Men antal husstande tør jeg godt byde på. Vi er primo 2020 – ca. 3.200 husstande, der bliver forsynet med vand fra Slangerup Vandværk.

Vores forsyningssikkerhed er i top. Alle systemer overvåges med moderne automatik, - såkaldte SRO-anlæg, som kan alarmere den fungerende vagt ved fejl.

Vandværket har i mere end 98 år leveret vand til forbrugernes fulde tilfredshed.

Vi råder over 8 indvindingsboringer, - 2 på værkets areal, - 4 øst for værket placeret i grønne områder her - og 2 ved Lystrup Skov.

Hver boring er ført ca. 40-90 meter ned i kalklagene (undtagen de 2 ved Lystrup Skov, som ligger i sandlag) under beskyttende lerlag, hvor det fineste og næsten sterile grundvand befinder sig.

Nødforsyningen er etableret og fungerer fint. Testes jævnligt og er med til at sikre en forsyning, hvis det skulle gå galt med vores drikkevand.

Det er værd at bemærke, at hele vores forsyningsforpligtelse kan opretholdes kun ved nødforsyningen fra HOFOR.

Den udpumpede vandmængde var i 2019 339.000 m³ mod 363.000 m³ i 2018. Et fald på ca. 3%, hvor antallet af husstande er steget med ca. 2%

Slangerup Vandværk har tilladelse til at indvinde 425.000 m³ om året, hvilket skulle være tilstrækkeligt til at dække vores fremtidige behov.

- Nødforsyning til de to Jørlunde-værker.
- De nye forsyninger til Langelinie og Strøvand vandværk, begge i Hillerød Kommune
- En kommende forsyning til Sundbylille

Frederikssund Kommune melder faktisk, at det udpumpede vand overholder kvalitetskravene til drikkevand.

Rigtig dejligt !!!!

Alle nøgletallene om vandkvalitet mv. findes på vores hjemmeside www.slangerupvand.dk og her kan man se alle informationer om vandværket og drikkevandkvaliteten.

Større anlægs- og vedligeholdelsesarbejder.

Slangerup Vandværk har i det seneste år foretaget følgende større anlægsarbejder og har udskiftet en del vandmålere i vores forsyningsområde.

- Anlægsarbejdet i Brobæksgade, Morænevej og Jordhøj Bakke
- Tilslutninger på Stensbjergvej-udstyknings ved Højagergaard
- Overtagelse af Strøvang Vandværk og Langelinie

Endeligt har vandværket været ude og reparere brud på ledningsnettet og har foretaget en del tilsyn.

Hvordan sparer vi på vandet

Der er mange måder at spare på drikkevandet. De enkelte vandværker har brochurer og hjemmesider, der fortæller om de mange måder at spare på.

Men her er der et godt råd:

Hvis der er lukket for alt vand – og det lille hjul i vandmåleren stadig kører rundt, - er der en lækage et sted i installationen.

Sammenlign eventuelle forbrugsudsving med omstændighederne som vejr, tørkeperioder, gæster, ferie, varm vand etc. og kontroller jævnligt vandforbruget ved at aflæse din vandmåler.

Vidste du, at en vandhane, der drypper bare 1 x pr. sek. bruger 20 liter vand i døgnet.

Bestyrelsesmøder.

I årets løb har vi holdt 13 bestyrelsesmøder og derudover ugentlige koordinationsmøder med driftsledelsen.

Blandt de emner, der har været til behandling, er forslaget om vandværkets udtræden af prisreguleringen. Et punkt der i øvrigt kommer til behandling her på GF. efter at alle vores andelshaver har modtaget materialet herom på deres adresser.

Desuden har vi deltaget i flere møder på landsplan med andre vandværker rundt om i landet, - og har i den forbindelse deltaget i møder og kurser i vores landsforening Danske Vandværker.

Fremtiden.

Visioner for fremtiden

- Sikre godt og rigeligt drikkevand i god kvalitet til billigst mulig pris.
- Fortsætter arbejdet med at sikre et forbrugerstyret vandværk.
- Sikring af en stabil forsyning.
- Hele tiden at sørge for tilfredse forbrugere og medarbejdere.
- Bevarer verdens måske bedst fungerende vandforsyning.

Afslutning.

Til slut vi jeg gerne sige tak for samarbejdet – til driftspersonalet og administrationen samt til vores interne revision og til vores eksterne revisionsfirma Deloitte.

Endelig vil jeg sige tak til bestyrelsen for et godt samarbejde i det forløbne år.

Herefter vil jeg overlade bestyrelsens beretning til generalforsamlingen videre forløb

Tak for ordet.

Spørgsmål fra salen.

Jimmy fra Øparken, hvornår kommer der fjernaflæsninger i Ø-parken, Max svarer, der nok mindst vil gå et par år endnu.

Lars Mosevej 14, påpeger nyt EU-direktiv om at alle måler skal være skiftet og kunne fjernaflæses pr.md. fra 2027.

Erik svarer, vi følger op på det. Max svarer, vi følger lovgivningen.

Der spørges til om de nye måler sættes ude eller inde, Max svarer, at som udgangspunkt skiftes de der hvor de sidder.

Der spørges til hvor stort er vores spild på ledningsnettet, Max svarer 6,7 %

3. Det reviderede regnskab forelægges til godkendelse.

Kasserer Viggo Janum gennemgik regnskabet for 2019

Der spørges til hvad med udskudt skat, Viggo svarer, at skattesagen faldt ud til vores side, der er dermed ikke udsigt til vi kommer til at betale skat, foreløbigt.

Der spørges til hvad sker der når formuen er tilbagebetalt, er det sådan at vandet kommer til at stige?

Viggo svarer, at det er vi opmærksom på og der er lavet en plan der vises frem senere. Vi vil gerne køre en jævn pris.

Der spørges til hvornår er alt tilbage betalt? Viggo svarer, Alt er tilbage betalt 2020

Der var ingen yderligere spørgsmål, og regnskabet blev enstemmigt godkendt.

4. Budget forelægges til godkendelse.

Kassereren fremlagde budgettet for 2020.

Budgettet blev enstemmigt godkendt.

5. Behandling af indkomne forslag.

Bestyrelsen foreslår, at vandværket søger om udtrædelse af vandsektorlovens økonomiske regulering og skattepligt.

(materiale er leveret skriftligt til alle andelshavernes postkasser senest 14 dage før denne generalforsamling)

Spørgsmål fra salen.

Hvis det bliver ja i dag, kan vi så bruge det endeligt? Steen kommer med svaret senere.

Der spørges til hvad er minusset ved et ja? Viggo svarer, hvis vi siger ja vil forsyningsdirektoratet ikke længere bestemmer, men det vil overgå til kommunen.

Der spørges til hvorfor man kom ind? Viggo svarede man ville sikre prislofter. Det har dog vist sig at de kommunalt ejede vandværker siden 2010 er steget med 45%, hvor de private ejede i samme periode er steget med 13 %

Erik siger, Ved at træde ud, undgår vi også skattepligten.

Der spørges til om det er en enig bestyrelse? Erik svarer, det er en enig bestyrelse.

Der spørges til hvile i sig selv, hvad hvis bestyrelsen vælger at der skal der skal spares op til noget? Erik svarer, vi er stadig under kontrol, af kommunen og stadig omfatte af hvile i sig selv. Vi kan derfor stadig godt spare op, til øremærket ting.

Der spørges til skattepligt? (ville vi ikke undgå det alligevel) Viggo svarer, at vi ikke foreløbig kommer til at betale skat, hvis vi bliver.

Der spørges til hvis vi bliver, hvad er omkostningerne, kroner øre? Viggo svarer, der administrativ er besparelse på ikke at skulle bruge tid på indberetninger til forsyningssekretariatet.

Viggo oplyser at Danske Vandværker anbefaler at udtræde, og det halve af vandværkerne er gået ud, ved første ansøgnings runde. (60 ud af 120)

Der spørges til paragraf. 29 stk. 3 vil ske en stigning, vil det være det samme om vi træder ud eller ej, Max svarer, at det er det samme lige meget hvad vi vælger.

Der stemmes.

39 stemmer for.

Forslaget er hermed foreløbigt vedtaget, og skal endelig godkendes på ekstraordinær generalforsamling på Kingo Skolen i Teatersalen, torsdag den 22. oktober kl. 19.00.

6. Valg af medlemmer og suppleanter til bestyrelsen.

På valg til bestyrelsen var:

- Erik Fristrøm (modtager genvalg)
- Lars Jung (modtager genvalg)
- Thomas Hauritz (modtager genvalg)

Der var ingen yderligere kandidater, så Erik Fristrøm, Lars Jung og Thomas Hauritz blev genvalgt.

På valg som suppleanter var:

- Vibeke Hoffmann (modtager genvalg)
- Bent Jakobsen (modtager genvalg)

Der var ingen yderligere kandidater, så Bent Jakobsen og Vibeke Hoffmann blev genvalgt.

Bestyrelsens medlemmer er nu:

Erik Fristrøm, Viggo Janum, Lars Jung, Niels Agerlin Petersen og Thomas Hauritz.

Suppleanter til bestyrelsen er nu:

Bent Jakobsen (1. Suppleant) og Vibeke Hoffmann (2. Suppleant).

7. Valg af 1 intern revisor og 1 suppleant.

På valg som intern revisor var:

- Claus Kuhre (modtager genvalg)

Bestyrelsen foreslog Claus Kuhre.

Der var ingen modkandidater, så Claus Kuhre blev valgt.

Som revisorsuppleant foreslog bestyrelsen Mogens Hansen. Der var ingen yderligere kandidater, så Mogens Hansen blev valgt.

Interne revisorer er nu:

Allan Madsen og Claus Kuhre

Intern revisorsuppleant er nu:

Mogens Hansen

8. Valg af ekstern revisor (kun ved kontraktudløb).

Deloitte genvælges.

9. Eventuelt.

Bliver det muligt selv at aflæse de elektroniske måler, Max svare, pt er der ikke en app. Der er sikker nok lige nu. Der findes systemer der kan styre det, via en hjemmeside. Lige nu syntes vi dog det er for dyrt og derfor holder vi øje med marked.

Henviser til EU lovgivningen alle elektroniskvandmåler skal kunne aflæses digitalt pr. 2027, Max oplyser at vi lever op til lovgivningen og det fortsætter vi med.

Oprydning på Jordhøjbakke, i nær fremtid vil det sidste blive fjernet, da det pt. Ikke er budget til at lave mere i år.

Blødgøringsanlæg, Hvad er udsigten til vi gør noget ved dette? Erik svare at vi ser stadig på dette og vælger at se tiden an. Viggo supplerer, han tror ikke, vi som det ser ud lige nu vi kommer til at bruge 2 millioner på dette.

Der spørges til om man har set på hvordan de kører i pilotprojekter. Erik siger prisen er steget 7 kr. pr.m³. Bestyrelsen har været ude og se på pilotprojekter og henviser til Ballerup der stadig ikke kører fuldautomatisk. Der er både for og i mod blødgøringsanlæg.

Der er ingen tidshorisont. Viggo tror realistisk ikke der kommer til at ske noget inden for de næste 5 år, men dette er et rent gæt.

Dirigenten takkede for god ro og orden, og afsluttede generalforsamlingen.

Ref. Tine Jensen

Dirigent: Steen Hermann Thomsen

