

Bestyrelsens beretning til generalforsamlingen 19. marts 2020

Ny generalforsamling i Brændekilde Forsamlingshus torsdag den 17. september 2020 kl. 19.30

Bestyrelsens beretningen vil på grund af corona-pandemien omhandle tidsrummet fra 01.01.2019 til 01.07.2020.

På første bestyrelsesmøde i april konstituerede bestyrelsen sig med Tage Rasmussen som formand, Sten Rasmussen som næstformand, Brian Struwe Poulsen som kasserer, Lars Fly som sekretær og

Emil Isaksen som bestyrelsesmedlem.

Vi havde i 2018 stort besvær med at få skiftet formands posten ud mange steder. Det ser nu ud til at være bragt i orden alle steder.

I 2019 er der kommet 3 nye forbrugere til. Brændekilde By Gade 55 og Stærmosevej 44 og 46.

Der aflæses nu 138.

Der er afholdt 4 bestyrelsesmøder. Vores bestyrelsessuppleanter er inviteret med til møderne.

Vi har haft revision 16. marts 2020 for regnskabet 2019.

Generalforsamlingen sidste år blev afholdt den 21. marts. Og der var stort fremmøde.

Geolog Hans Peter Birk Hansen fra Odense Kommune kom og holdt et foredrag om

”Den nye vandforsyningsplan for Odense Kommune 2018 til 2030” Det var et meget interessant foredrag.

I 2019 er jeg blevet valgt ind i bestyrelsen for KVO – Kontakt Udvalget for Vandværker i Odense og omegn.

Vi arbejder i øjeblikket med at udfærdige et nyt fælles regulativ for vandværkerne i Odense Kommune,

Det er et stort og krævende arbejde, da meget skal rettes til i forhold til det nuværende regulativ fra 2014.

Vi er desforuden i dialog med Beredskab Fyn om vores brandhaner. Vi skal have afklaret hvilke brandhaner de vil beholde og hvilke der skal sløjfes. Brandhanerne skal serviceres af beredskabet men dette bliver ikke gjort.

Desforuden skal vi have afklaret hvem der betaler når brandhaner sløjfes.

Brandhanerne udgør en potent fare for forurening, da der er et stykke fra hovedledningen op til brandhanen – dette vand er stillestående og derfor kan være udsat for forurening.

Vi har i juni sendt vores digitale kort over vores område til Beredskab Fyn, så må vi afvente og se hvad de siger til brandhanerne i vores område.

Lars Fly er valgt som suppleant til bestyrelsen i Danske Vandværker Region Fyn.

Vi deltager løbende i møder i regionen og i Danske Vandværker, samt i relevante kurser.

I oktober var Lars og jeg på Vandmessen i Fredericia. Som altid meget spændende og se hvad der rør sig inden for vores område.

Udpumpet mængde vand i 2019 ifølge vores flowmåler er på 16.220 m³.

Indberetningerne fra vores forbrugere viste et forbrug på 17.942 m³

Vi har brugt 117 m³ til skylning af filtre

En difference på 1.722 m³ - et plus på 10,6%

Vi har brugt 9975 KWT, det vil sige vi har brugt 0,61 KWT pr udpumpet kubikmeter vand.

Vi fik ny flowmåler 31.01.2019, da vi året før også havde en stor difference. Vi kan ikke give nogen forklaring hvorledes difference opstår. Det ser ud til at den nye flowmåler virker.

Vi har igen i år opfordret vores forbrugere til at aflæse måleren den 31.12.2019. Vi har atter indlagt en orange "huske seddel" i takstbladet for 2020, samt lagt opfordring ud på Facebook på Brændekilde Gruppen.

I 2018 var der 6 som ikke havde aflæst og indgivet deres tal – i 2019 var det også 6 som ikke havde indgivet - men 6 andre adresser end i 2018.

Vandværket har udpumpningsret til 38.000 m³

Der har den 23. oktober været tilsyn af vandværket og boringerne fra Odense Kommune – Richard Jensen, Lisbeth Larsen samt en repræsentant fra Nordfyns Kommune deltog.

De havde en bemærkning til en pakning til ledningen på boring et, som ikke var skruet ordentlig på.

Det blev aftalt at de 4 udluftningskanaler vi har i muren, skal have nyt insektnet i stedet for det gamle.

Begge dele er blevet ordnet.

Vi har haft en lækage i Pinsen og vi var rundt at lede efter den. Vi skrev på Facebook at forbrugerne skulle undersøge deres installation. Der kom ingen reaktion. 2. Pinsedag ringede en forbruger i Mosegyden, at han lige var kommet hjem fra ferie og vandet stod op af hans markvej. Da jeg lukke for vandet i hans målerbrønd blev trykket på vandværket normalt igen.

En forbruger på Brændekilde Bygade havde også et for stort vandforbrug og det viste sig at en gammel rørledning under huset var læk.

Vi har i juni måned fået installeret en lille PC til styring af vores pumper, således at de kører på skift.

Vi har haft mange problemer med dette. Vi har været oppe på 8 alarmer på et døgn fordi PC slog fra og derfor kørte pumperne ikke. Der er nu lavet den nødløsning, at installatøren har isat et tænd og sluk ur, som slukker PC'en hver anden time og starter den igen efter ca. 1 minut.

Vi har nu skiftet elektriker i vandværket.

Vi har fået lagt en ukrudtsdug rundt om hele vandværket og lagt perlesten henover. Tak til Jens Jensen for sponsorat af stenene.

Den 16. januar 2020 fik vi taget prøver i vandværket og på Møllegården 19. Resultatet fik vi den 20. januar.

Det viste sig, at i afgang fra værket var der 18 coliforme bakterier og på Møllegården 19 - 5 coliforme bakterier.

Coliforme bakterier er en fællesbetegnelse for en meget stor gruppe af bakterier, som primært er knyttet til vandige miljøer. Coliforme bakterier er almindelig forekommende i jord, vand og rådneplantedele.

Tilstedeværelse af coliforme bakterier i ubehandlet drikkevand kan tyde på forurening med overfladevand, plantedele eller jord.

Richard Jensen fra Odense Kommune anbefalede, at vi fik taget nye prøver i vandværket, samt på

Møllegården 19 og 18. Vi foranledigede selv, at vi fik taget ekstra prøver på vores 3 boringer og fra iltningbassinet.

Det blev gjort den 22. januar og vi fik de nye resultater den 27. januar.

De viste 6 coliforme bakterier i vandværket, Møllegården 19 - 12 coliforme bakterier og Møllegården 18 - 9 coliforme bakterier.

De ekstra prøver fra de 3 borer og fra iltningsbassinet viste ingen coliforme bakterier.

Det blev aftalt med Richard Jensen at vi skulle tømme rent vands tanken og få den gennemgået for eventuelle lækager.

Det er et lovkrav at vores rent vands tank skal synes og gennem gås hvert 5 år. Dette blev gjort nu hvor rent vands tanken alligevel var tømt.

Dette blev startet 03. februar af FVLS.

FVLS fandt ingen lækager og sagde vores vægge i rent vands tanken ser fine ud.

Tanken blev desinficeret med CARELA – et tankrens produkt som er meget anvendt i vandværker.

Næste prøve 02. marts viste igen et for højt KIM- tal. Vi aftalte med Odense Kommune ved Richard Jensen at vi skulle gennemskylle rentvandstanken så meget vi kunne.

Ny prøve den 16.03. viste igen et for højt kimtal men ingen coliforme bakterier.

Kimtal giver et udtryk for antallet af "kuldeelskende" bakterier, der kan være naturligt forekommende i naturen, f.eks. jord- og vandbakterier, forrådnelsesbakterier m.v.

Bakterierne lever af vandets indhold af organisk stof. De er sjældent sygdomsfremkaldende, men må dog ikke forekomme i store mængder, bl.a. af hensyn til personer med svagt helbred.

Analyse ved 22 graders Celcius:

Højest tilladelig værdi ved afgang fra vandværket er 5 pr. ml.

Højest tilladelig værdi i ledningsnettet er 200 pr. ml

Analyse ved 37 graders celcius:

Højest tilladelig værdi fra vandværket er 5 pr. ml

Højest tilladelig værdi i ledningsnettet er 20 pr. ml

FVLS lavede nu en om regulering af vores afgang fra vandværket således vi hele tiden pumpede vand direkte ud i kloarken fra rent vandstanken. Samtidig fik vi rent vand ind hele tiden fra borerne.

24. marts fik vi nye prøveresultater. Disse var nu helt Ok og vi fik tilladelse fra Richard Jensen til, at åbne til vores forbrugere igen.

Vi fik vand fra Vand Center Syd igennem vores nødforsyning. Vi har i perioden købt 2100 m³ vand.

I forbindelse med vi fik tømt rent vands tanken besluttede bestyrelsen, at udskifte ventilerne nede i selve tanken, således vi er forberedt når vi en gang får midler til at få automatiseret vandværket.

Vores takstblad for 2021 er godkendt af Odense Kommune.

I 2019 har vi haft en tilfredsstillende økonomi hvilket, kassereren vil gennemgå senere.

Bestyrelsen søger at udvikle vores økonomi således vi har passende reserver til den fremtidige drift og vedligeholdelse af vandværket og vores ledningsnet.

Bestyrelsen har et stort ønske om at få automatiseret vandværket og bestyrelsen er i gang med at sondere de forskellige muligheder som findes.

Bestyrelsen vision for fremtiden er at sikre det gode og rene drikkevand fra Brændekilde Vandværk til vores forbrugere. Dette gøres blandt andet gennem dokumenteret drikkevandssikkerhed, samt de lovbestemte afprøvninger af vandet.

Vi har tidligere brugt ACCESS systemet til styring i vandværket. Dette er et meget indviklet og tungt system.

Vi har nu fået et system fra Blue Control som kører via internettet og som er utrolig let at bruge. Dette system

Melder selv til os når opgaver skal laves i forbindelse med vandværket.

Som tidligere beskrevet, så bruger vi meget Face Book på "Brændekilde Gruppen" til at informere, hvis der sker svigt i vandværket. Vi kan kun opfordre forbrugerne til at blive medlem af denne gruppe.

Vores hjemmeside "Brændekilde Vandværk" bliver flittigt benyttet. Vi er nu oppe på over 4000 besøgende.

På hjemmesiden kan man få oplysninger om blandt andet Analyse resultater, bestyrelsens sammensætning, regulativ, aktiviteter, presse meddelelser, referat fra generalforsamlingen, årsregnskaber, takstblad, alarmeringsplan, person datapolitik, samt kort over vores brønde og ledningsnet.

Bestyrelsen takker alle forbrugere for tålmodighed og forståelse for, at det kan være nødvendigt at lukke for vandet i kortere perioder i forbindelse med el-afbrydelser, brud og små reparationer i vandværket.

Stor tak til Fyns Vand og Lednings Service for et godt og konstruktivt samarbejde i 2019, som vi er meget tilfredse med.

Også en stor tak til vores nye VVS'er Knarreborg Smedje ved Søren Pedersen og vores nye elektriker TN-Tech ved Thomas Hansen.

Også en stor tak skal lyde til Odense Kommune ved biolog og kemiker Richard Jensen, ingeniør Eva Fischer samt geolog Hans Peter Birk Hansen for deres uvurderlige hjælp og samarbejde.

Til sidst en stor og velment tak til den siddende bestyrelse for et altid positivt og konstruktivt samarbejde i året.

På bestyrelsens vegne

Tage Rasmussen

Formand