

## **Nr. Dalby-Kimmerslev Vandværk 4140 Borup**

### **Referat af generalforsamling 30. april 2019.**

Afholdt i Møllelundgården Borup

Kassereren bød på vegne af formanden velkommen til årets generalforsamling.

Der var fremmødt andelshavere og forevist fuldmagter svarende til 42 stemmeberettigede.

Erik Swiatek blev valgt som dirigent

Dirigenten konstaterede generalforsamlingens rettidige indkaldelse og lovlighed.

Der var ikke indkommet forslag fra andelshaverne.

Herefter suspendede dirigenten generalforsamlingen for at holde et minuts stilhed til ære for den tidligere formand Gunner Eriksen der døde i 2018.

### **Bestyrelsens beretning**

Bestyrelsens beretning for det forløbne år blev forelagt af formanden Benny Mertz der gjorde rede for at han endnu ikke var så erfaren da han kun havde været med i et år.

Efter et turbulent 2017 med problemer med filtersandet har vi i 2018 fået helt styr på filtrering af vandet og vores problemer med ammonium og nitrit er nu overstået.

Vi har i det forløbne år haft 5 vandbrud og en opgravning der viste sig at være et ødelagt dræn. Vi har skiftet 3 stophaner til målerbrønde og udskiftet en hovedstopbane.

Efter testen af målerne i 2017 er der kommet en ny bekendtgørelse. Tiden for første test af målere og tiden for efterfølgende test ved fejlfri stikprøvekontrol er hævet fra 6 til 9 år. Det indebærer at vores målere over 2,5m<sup>3</sup> først skal testes i 2022 og 2,5m<sup>3</sup> målerne må sidde frem til 2026. Målerne har en batterilevetid på 15 år så i 2026 skal alle 2,5m<sup>3</sup> målerne udskiftes. Det er ikke økonomisk rentabelt at skifte batterierne så der skal nye målere til. For at imødekomme den store udskrivning i 2026 har vi indført en målerafgift på takstbladet.

I 2018 har vi oppumpet 67.438 m<sup>3</sup> råvand og udpumpet 66.016 m<sup>3</sup>. Vi har haft et målerafløst forbrug på 52.156 m<sup>3</sup>. Der er brugt 1.022 m<sup>3</sup> til skylning og vi har mistet 13.319 m<sup>3</sup> på utætheder i ledningsnettet. Af dette skal vi betale afgift til staten for 5.930 m<sup>3</sup>.

Det er stadig for stort et spild, selvom vi fik lukket nogle utætheder i ledningsnettet 2018, men ved brug af de værktøjer vi indkøbte i 2017, er vi i starten af 2019 nået ned på et spild der ligger på ca. 0,5 m<sup>3</sup> i timen.

Vores hjemmeside har rensat for søgemaskiner og webmasters besøg haft 486 besøgende i 2018. Tallet ligger meget konstant – i 2017 havde vi 475 besøg.

På grund af den høje standard på værket og i boringerne har kommunen besluttet at der kun skal føres tilsyn med værket hvert andet år. Vi skulle have haft tilsyn i 2018 men på grund af travlhed og sygdom hos kommunen blev det ikke nået i 2018. Vi forventer at blive set efter i sømmene i løbet af 2019.

Skovbo Vandsamarbejde, hvis primære opgave er at lukke gamle vandboringer og belære haveejerne om giftfri fjernelse af ukrudt, har i 2018 kun sløjft 8 brønde. Der har været indrykket annoncer i Midtsjællands Avis men det gav ingen respons. Der vil i foråret 2019 blive sat annoncer på busserne der kører på linje 245 og 260R samt muligvis på busstoppestederne. Yderligere vil i 2019 blive gjort en ekstra indsats med besøg hos de lodsejere der ifølge GEOS stadig har en ikke lukket brønd.

Køge Vandråd arbejder for tiden med emner som udbredelse af større kendskab til konsekvenserne

## **Nr. Dalby-Kimmerslev Vandværk 4140 Borup**

### **Referat af generalforsamling 30. april 2019.**

ved etablering af afkalkningsanlæg gennem afholdte møder med fagpersoner, lovgrundlag vedrørende tilbagestrømningssikringer, rimeligheden i den store forøgelse af antal stoffer i vandprøver, mikroplast i drikkevand, kommunens gennemgang af BNBO-områder (Borings Nære Beskyttelses Områder) og Klar Forsynings betaling for målertal til brug for opkrævning af spildevandsafgift.

Slimminge vandværk har store problemer med en forurening fra en tidligere maskinstation. Foreløbig klarer de rensningen af vandet ved at lede det igennem aktivt kul, men det er sandsynligvis ikke holdbart i længden. Vi har aftalt med Slimminge Vandværk at vi om natten kan fylde deres rentvandsbeholder forsynet gennem ledningen på Dyndetvej og videre gennem Borup Vandværks ledninger i Dyndet. Slimminge Vandværk har etableret en ledning under motorvejen og banen til Borup Vandværks net i Dyndet. Afregningen bliver efter samme princip som vores aftale omkring Dyndet hvor vi får det leverede vand retur fra Borup Vandværk.

Vi har i Årets løb sagt farvel til bestyrelsesmedlem Timo. Det var ikke længere muligt for Timo at passe bestyrelsesarbejdet samtidig med nye arbejdsopgaver i hans daglige arbejde. I stedet for Timo er suppleanten Michael Jensen indtrådt i bestyrelsen.

Kommunen blev i april endelig færdig med vores indvindingstilladelse. Det er et digert værk på 36 sider incl. bilag. Der er en del vi skal leve op til, men vi har fået tilladelse til at hente 80.000 m<sup>3</sup> pr. år og tilladelsen er gældende i 30 år.

I starten af september fik vi Spildevandstilladelsen for afledning af filterskyllevand til Kimmerslev Møllebæk. Vi måtte igennem en helt ny høring da vores tidligere udledningstilladelse udløb i april 2010. Der blev stillet skrappe krav til hvad det var vi udledte men vi kom i mål. Der er ikke noget åremål på tilladelsen men den gælder indtil videre. Hvis vi ikke ændrer noget på værket, der kan have indflydelse på spildevandssituationen, kan vi forvente at tilladelsen fortsætter med at gælde i mange år endnu.

Vi har fået udarbejdet et nyt kontrolprogram i henhold til Miljøstyrelsens bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Det betyder at vi nu skal teste for et betydeligt større antal parametre vedrørende pesticidaffaldsstoffer o.l., samtidig med de prøver vi hidtil har fået foretaget.

Prøveudtagningsstederne er blevet spredt ud over nettet så vi får en større dækning af kvaliteten på vandet. De mange ekstra parametre betyder desværre også at udgiften til udtagning af prøver stiger væsentligt.

Ved prøveudtagninger i 2018 har vi haft 2 prøver med bemærkninger. Ved efterfølgende kontrolprøvetagninger kunne vi konstatere at der var tale om måleunøjagtigheder hos laboratoriet der behandler prøverne.

Vi er blevet færdige med at implementere EU's Persondataforordning i vandværkets administration og daglige drift og der er blevet udfærdiget de nødvendige dokumenter der er en naturlig følge af forordningen.

Vi er blevet pålagt at etablere en "sikker mail", så alt hvad der sendes ud elektronisk med personfølsomme data, bliver nu krypteret.

Vi har i det forløbne år deltaget i flere kurser og samlinger med henblik på at få en så solid baggrund som muligt for forståelse og forklaring af emnet afkalkning. Afkalkningsproblematikken vil blive nærmere belyst under punktet indkomne forslag.

Vi har fået godkendt vores oplæg til takstblad for 2019 hos Kommunen. På grund af underdækning mange år tilbage, og med de forøgede udgifter til administration af alle de opgaver vi bliver pålagt udefra, har vi set os nødsaget til at hæve den faste afgift med kr. 50 pr. år og hæve driftsbidraget med kr. 1 pr. m<sup>3</sup>. Yderligere har vi påført en målerafgift på kr. 150 pr. år til imødekomme af udgiften til udskiftning af målere i 2026.

Øvrige beløb er blevet justeret med indextallet for 2018 svarende til 1,5%.

## **Nr. Dalby-Kimmerslev Vandværk 4140 Borup**

### **Referat af generalforsamling 30. april 2019.**

På vandværket har vi fået skiftet belysningsarmaturerne, der var fra 1964, så vi ikke mere skal gå i tussmørke, vi har fået tilpasset installationerne til komponenterne på den nye manifold og etableret installation til de pålagte sikkerhedsprocedurer. Luftindtagsrøret til iltningstårnet er blevet el-tracet og isoleret så der ikke mere kommer vand i filteret på grund af skiftende udendørstemperaturer.

Formanden rettede en tak til bestyrelsen og vores trofaste entreprenører for et godt samarbejde i det forløbne år.

Der blev til beretningen stillet spørgsmål omkring Skovbo Vandsamarbejds virke og der blev givet en dækkende forklaring omkring både arbejdet med brønde og planerne om at opfordre haveejerne til ikke at bruge sprøjtegifte o.l.

Beretningen blev herefter sat til afstemning og blev enstemmigt taget til efterretning.

### **Regnskab og budget**

Kassereren gennemgik først bestyrelsens, de generalforsamlingsvalgte revisorer og den uafhængige revisors bemærkninger til regnskabet. Derefter en gennemgang af regnskabsprincipperne for bedre forståelse af betegnelserne "Underdækning" og "Overdækning".

Herefter fremlagde kassereren det reviderede regnskab.

Revisionen præciserede efter fremlæggelsen af regnskabet at It-udstyr og anskaffelser under kr. 10.000 altid bliver straks-afskrevet.

Der blev ikke stillet spørgsmål til regnskabet hvorefter det blev sat til afstemning. Regnskabet blev herefter enstemmigt vedtaget.

Kassereren fremlagde budgetter for 2019 og 2020. Der var ingen bemærkninger til budgetterne og de blev enstemmigt vedtaget.

### **Indkomne forslag**

Orientering om vandværkets fremtid

Bestyrelsen havde valgt at gennemgå vandværkets fremtid under dette punkt, da det kunne blive nødvendigt at stemme om tilkendegivelser overfor bestyrelse. Punktet blev fremlagt af Erik Jensen Først blev der gennemgået myndighedernes sidste tiltag omkring test for stoffet Chlorthalonilamid sulfonsyre i grundvandet og hvad vi ved om stoffet.

Derefter en gennemgang omkring den viden bestyrelsen siden sidste generalforsamling havde tilegnet sig vedrørende afkalkning/blødgøring af vand.

Det kunne konstateres, at ingen af de nu kendte afkalknings- og blødgøringsmetoder vil kunne etableres på værket indenfor rammerne af vores vedtægter, eller kunne etableres med myndighedernes godkendelse.

Alternativt kunne etableres et kalkkuseranlæg der ikke gør vandet blødere, men ændrer strukturen i kalken så den ikke sidder så godt fast.

Det forelagte blev sat til debat og vi fik en orientering omkring hvad Borup Vandværk havde høstet af erfaringer i forbindelse med afkalkning/blødgøring af vand.

Finn Buch Petersen udtrykte kritik af, at orientering om afkalkning blev taget op under orientering om vandværkets fremtid, hvilket blev taget til efterretning, dog med en forklaring om, at der ikke var indgivet et forslag blot en forespørgsel om tilkendegivelser.

Finn Buch Petersen tilkendegav også at mulighederne for central blødgøring ikke var til stede på et vandværk med vores størrelse.

Bestyrelsen ønskede en tilkendegivelse fra generalforsamlingen omkring det videre arbejde med blødgøring, men dirigenten udskød en beslutningstagen til de øvrige emner under vandværkets fremtid var blevet forelagt.

Herefter blev bestyrelsens tanker om fremtiden for Vandværket fremlagt.

## **Nr. Dalby-Kimmerslev Vandværk 4140 Borup**

### **Referat af generalforsamling 30. april 2019.**

Der blev udtrykt bekymring omkring fremtiden for små vandværker, både omkring prisen på vand på grund af stadig stigende omkostninger ved myndighedskrav o.l., samt problemer med i fremtiden at skaffe ildsjæle der kunne afse tid til at arbejde i en vandværksbestyrelse.

Der blev givet en orientering omkring et projekt Borup og Slimminge Vandværk havde på bedding vedrørende opførelse af et nyt vandværk med en kapacitet på 500.000 m<sup>3</sup> om året, indeholdende rentvandstanke placeret over jorden og en endnu ikke afklaret type anlæg for nedbringelse af hårdheden til ca. 10 °dH. Der er givet udtryk for at man ønsker Nr. Dalby-Kimmerslev Vandværk deltager i dette projekt, og indgår i et nyt selskab med navnet Skovbo Vandforsyning. Omkostningerne ved at etablere et nyt vandværk er forsigtigt skønnet til omkring 20-25. mil kr. Dertil kommer afkalknings-/blødgøringsanlæg samt et eventuelt solfangeranlæg der har til formål at nedbringe værkets CO<sub>2</sub> belastning. Yderligere tilgår der udgifter til diverse ledningsarbejder. Med de foreløbige beregninger ser det ud til, at vandværket vil kunne etableres uden ekstra indskud fra andelshaverne samt at vandafgiften vil ligge på et niveau der ligner det vi betaler i dag.

Alternativt til dette forslag havde bestyrelsen rettet en forespørgsel til Ejby Vandværk omkring mulighederne for etablering af en lignende selskabsform. Der blev givet en orientering om Ejby Vandværks situation og, at der ud over de nuværende ca. 2.000 andelshavere, er plads til ca. 1.500 nye andelshavere. Ejby vandværk har de faciliteter og bygninger der skal bruges til etablering af afkalkning/blødgøringsanlæg og der kræves ikke bygningsmæssige ændringer. Ejby Vandværk har i 2019 afsat et beløb til indhentning af et projekt omkring afkalkning/blødgøring der passer bedst til vandets sammensætning.

En sammenlægning af selskaberne skønnes også her at kunne udføres uden ekstra indskud fra andelshaverne. Prisen for vand i Ejby ligger for 2019 ca. kr. 4,50 pr. m<sup>3</sup> under vores pris.

Der havde også været kontakt til Borup Halmvarmeværk hvor tanker om stordrift var blevet drøftet.

Bestyrelsen havde i hele dette forløb rettet sig efter vedtagelsen på generalforsamlingen i 2008 og kun lyttet til fremlagte forslag men ikke indgået i nogen form for forhandlinger. Dette krævede efter bestyrelsens mening et nyt beslutningsforslag vedtaget på en generalforsamling.

Bestyrelsen ønskede tilkendegivelse af, om vi havde nok i os selv, eller om vi skulle indgå i arbejdsgrupper med henblik på at fremlægge gennemarbejdede forslag der kan ligge som grundlag for senere generalforsamlingsbeslutninger om vores fremtid.

Forslaget blev sat under debat.

Der var en livlig udveksling af meninger omkring hvad Vandværkets fremtid kunne indeholde.

Der blev udtrykt meninger om at vores vandværk muligvis ikke helt ville være i stand til at levere til mindste pris, men at vandværket kørte godt og det ønskede man at beholde.

Formanden for Borup Vandværk Søren Bjerg

talte om fælles lokale projekter og fordele ved synergier. Det blev påpeget at det kunne være uheldigt hvis enkeltpersoner der lå inde med stor viden om vandværket, pludseligt ikke var til stede mere. Han bekræftede at Borup Vandværk på den seneste generalforsamling havde besluttet at indgå et tættere samarbejde med Slimminge Vandværk.

Borup Vandværk har, på grund af den styremodel man har valgt en lidt dyrere administration. Det blev bekræftet at blødgøringsanlæg ikke er indregnet i den pakke der foreligger. Der er dog sat penge af til en undersøgelse af mulighederne. Beslutningen om hvilket blødgøringsanlæg der eventuelt skal etableres, bliver op til hvad generalforsamlingen for det nye værk beslutter. Finn Buch Petersen mente at der under alle omstændigheder skulle findes en samarbejdspartner og såfremt vi kunne få vand af samme eller bedre kvalitet til en muligvis mindre pris var det bare om at komme i gang.

Der var meninger om at de forelagte tal ikke kunne holde i virkeligheden så prisen på et vandværk ville blive betydeligt dyrere, hvilket blev tilbagevist af formanden for Borup Vandværk dog uden sønderlig effekt. Der var ideer fremme om flere ringforbindelser mellem værkerne og ideer om stordrift mellem samtlige foreslåede løsninger. Formanden for Borup Vandværk var af den mening at først bygger man et nyt vandværk og når det fungerer perfekt, kan andre værker komme til og

## **Nr. Dalby-Kimmerslev Vandværk 4140 Borup**

### **Referat af generalforsamling 30. april 2019.**

tilslutte sig. Efter en fortsat debat hvor de samme argumenter blev gentaget i flere omgange besluttede dirigenten at emnet var gennemdrøftet og en afstemning var på plads.

Dirigenten besluttede at bestyrelsens ønske om en tilkendegivelse af om vi kan indgå i arbejdsgrupper, var det mest vidtgående i bestyrelsens gennemgang af punktet vandværkets fremtid, så han fremsatte et forslag til afstemning, der samtidig satte afgørelsen fra 2008 ud af kraft

Forslaget blev sat til afstemning med følgende ordlyd:

Bestyrelsen bemyndiges til at indgå i arbejdsgrupper med henblik på fremlæggelse af forslag til generalforsamlingsbeslutning om vandværkets fremtid.

29 stemte for og 13 stemte imod så tilkendegivelsen blev vedtaget.

Der blev ikke givet nogen tilkendegivelse omkring afkalkning/blødgøring da dirigenten var af den opfattelse at der i arbejdsgrupperne ville indgå drøftelser om dette.

### **Valg**

På valg til bestyrelsen var:

Kjeld Christensen og Michael Søe Jensen

Begge blev valgt uden modkandidater for 2 år

Som bestyrelsessuppleant blev Finn Buch Petersen genvalgt for 1 år

Revisor Erik Swiatek blev genvalgt for 2 år

Som revisorsuppleant blev Willi Golgert valgt for 1 år

### **Eventuelt**

Under eventuelt blev der givet en orientering om muligheden for trådløs overvågning af måleren. Kamstrup der leverer vores målere har sendt en modtager på markedet der kan vise målerstanden, aktuelt forbrug og pris samt historik en uge og en måned tilbage. Der findes yderligere nogle små finesser der kan udlæses. Modtageren skal programmeres individuelt til den ønskede måler. Prisen er kr. 1.500 incl. moms. Modtageren kan rekvireres hos bestyrelsen.

Per Birk Jensen fra Borup Varmeværk gav en kort orientering om værkets fremtidsplaner og ønsker om samarbejde med øvrige forsyningsselskaber i området.

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

07. maj 2019

Erik Jensen

---

Kasserer/referent

Erik Swiatek

---

Dirigent