

# Tisvilde Vandværk A.m.b.a

Referat af ordinær generalforsamling, lørdag den 22. juni 2019 kl. 10.00,  
På Sankt Helene Centret, Bygmarken 30 i Tisvildeleje

## Dagsorden

1. Valg af dirigent.
2. Bestyrelsens beretning for selskabets virksomhed i det forløbne år.
3. Det reviderede regnskab (årsrapport) for det forløbne år.
4. Budget og takstblad for året 2020.
5. Behandling af indkomne forslag.  
Der er ikke indkommet forslag.
6. Valg af bestyrelsesmedlemmer og suppleanter.  
Som bestyrelsesmedlem afgår:  
Flemming Denker og Jørgen G. Øllgaard  
Begge er villige til genvalg  
Som suppleant afgår:  
Helge Dalsgård-Sørensen og Susanne Palner  
Begge er villige til genvalg.
7. Valg af revisorer og revisorsuppleanter.  
På valg er:  
Revipoint A/S  
Leif Søgaard Eriksen  
Johan Vedel (suppleant)  
Alle er villige til genvalg.
8. Eventuelt.

Der deltog 17 andelshavere. I alt 17 stemmeberettigede.

Bestyrelsesformanden, Flemming Denker, indledte generalforsamlingen med at byde de fremmødte velkommen, hvorefter han kort præsenterede bestyrelse og administration.

Øvrige bestyrelsesmedlemmer er Jørgen G. Øllgaard (næstformand), Anders Helmer Nielsen (kasserer), Hakon Kofoed og Anne Vagn-Hansen.

Suppleanter er Helge Dalsgård-Sørensen og Susanne Palner.

Fra administrationen og den tekniske ledelse af vandværket deltog Birgit Krøyer og Carsten Olsen.

Formanden takkede bestyrelse og personale for det store arbejde, der var udført i året, der var gået, og udtrykte sin store tilfredshed med det gode samarbejde på alle planer.

## **1. Valg af dirigent:**

Som dirigent foreslog bestyrelsen Peter Mortensen. Der blev ikke foreslået andre kandidater. Peter Mortensen blev valgt med akklamation. Dirigenten takkede for valget og konstaterede generalforsamlingens rettidige indvarsling, lovlighed og beslutningsdygtighed.

Der var ingen indsigelser herimod.

## **2. Bestyrelsens beretning for selskabets virksomhed i det forløbne år:**

Bestyrelsens beretning for året 2018 er udsendt sammen med indkaldelsen til generalforsamlingen.

### Formanden supplerede den fremsendte beretning med følgende:

Vandmålerne har hidtil skulle aflæses i målerbrønden i august måned og indberettes til vandværket af andelshaveren. Også i år skal andelshaveren aflæse forbruget i august måned.

I fremtiden (fra 2020) derimod aflæses målerne elektronisk af vandværket ved årets udgang, så det kommer til at passe sammen med vandafledningsafgiften til Gribvand. Det er et stort arbejde vandværket er i gang med, til flere mio. kroner, men man har sparet sammen over nogle år ved forhøjelse af det faste bidrag med kr. 400. I alle målerbrønde bliver der installeret nye målere, der aflæses elektronisk via en bil, der kører rundt i området. Samtidig udskiftes stophanen til en bedre og mere sikker type, de steder, hvor den endnu ikke er skiftet af vandværket.

Fordelen ved de nye målere er bl.a., at de registrerer et eventuelt løbende forbrug over 24 timer, hvilket viser, at der kan være en utæthed hos andelshaveren. Hvis vandværket i en frostperiode kan se, der er et forhøjet forbrug, kan man køre ud og spotte den eller de målere, der kører hele tiden. Det er dog stadig den enkelte andelshaver, der har ansvaret for brud på installationen på egen grund og som skal sørge for en forsvarlig lukning af vandet, når han/hun ikke er på ejendommen.

Hvis der uforskyldt sker brud på den skjulte installation, skal man max betale for 300 m<sup>3</sup> vand plus normalforbruget, men dertil skal lægges vandafledningsafgiften, hvis vandet er løbet til offentlig kloak. Hvis der sker brud på den synlige installation, skal forbrugeren selv betale for det vand, der er løbet ud.

Vi har et relativt godt vandværk med godt vand, men det er af ældre dato, men fungerer. Fremtidige investeringer på vandværket er blandt andet et nyt iltningsanlæg, afskærmning af dele af vandværket og udskiftning af hydroforer til pumper (VLT-styring). Vandtank under vandværket er lige blevet renoveret. Ledningsnettet fungerer også godt, men vi har 9 km jernrør, hvor der nu og da sker brud, der udbedres løbende. En total udskiftning beløber sig til ca. 10 mio. kr. Hvis der de kommende år sker større brud, vil bestyrelsen optage lån.

Der opdages hele tiden nye pesticider. Vores vand testes jævnligt, senest er testet for DMS, som er fundet i mindre koncentration i det vand, som pumpes ud til forbrugerne, men det er langt under grænseværdien. Det undersøges fra hvilken af vores borer forureningen stammer og om der er mulighed for at finde nye steder at få vandet op.

Endelig skal alle borer være analyseret for et nyt opdukket pesticid, chlorothalonid-amidsulfonsyre, inden 1.11.2019

Formanden sluttede med at rose det administrative personale Birgit Krøyer og driftsleder Carsten Olsen for det særdeles veludførte arbejde.

I det fælles vandværkssamarbejde mellem Baunehøj, Asserbo, Tisvilde, Vejby og Smidstrup har Asserbo ønsket at udtræde, hvilket bevirker lidt forhøjede udgifter for de resterende Vandværker.

Dirigenten efterlyste spørgsmål til formandens beretning.

Anders Korsgaard, Mindevej 3, udtrykte, at udviklingen går så stærkt, at de valgte løsninger er forældet i løbet af få år, at batterier kan løbe tør for strøm og at man ikke kan følge forbruget.

Flemming Denker svarede, at bestyrelsens første løsning gik på at lade aflæsningen gå over el-nettet sammen med Ørsted, men at det ikke kunne lade sig gøre.

En særskilt løsning med at etablere et særligt net med henblik på aflæsning af vandmålerne skønnede bestyrelsen ville medføre en alt for stor udgift, der slet ikke stod mål med det, man fik ud af det.

Med de målere, man har under overvejelse, er det muligt for den enkelte forbruger at tilkøbe sig et

aflæsningsmodul, der kan tilsluttes mobilnettet via en app og et simkort – således, at det vil være muligt løbende at følge sit forbrug via mobiltelefonen.

Flemming Denker var enig i, at udviklingen går meget stærkt – men vi stod alligevel over for en udskiftning af vores målere, så spørgsmålet var at finde den bedst mulige løsning på nuværende tidspunkt. Udskiftning til elektronisk aflæselige målere var vedtaget af generalforsamlingen for nogle år siden.

Carsten Olsen oplyste, at batterilevetiden er 12-15 år, hvorefter målerne skal skiftes.

Steffen Fridh, Solmarken 5, henviste til en artikel i Ingeniøren "Profil" om kunstig intelligens, der opdager vandspild, og den blev afleveret til Jørgen Øllgaard. Spurgte om erfaringer med biler, der kører rundt og aflæser målerne.

Carsten Olsen svarede, at der var 4 vandværker i Gribskov som endnu ikke havde indført elektronisk aflæselige målere og at løsningen blev anvendt af mange vandværker landet over, så der var stor erfaring med løsningen.

Anders Korsgaard, Mindevej 3, spurgte, om forhøjelsen af det faste bidrag på kr. 400 vil fortsætte, eller det er et bidrag kun til investering i nye målere.

Flemming Denker svarede, at de kr. 400 var godkendt af generalforsamlingen som opsparing til nye målere og i princippet skulle bortfalde, når de var etableret. Imidlertid har man de gamle jernledninger, som trænger til udskiftning, så spørgsmålet, der skal tages stilling til de kommende år, er, i hvilket omfang man skal bibeholde forhøjelsen af det faste bidrag i forhold til størrelsen af vandafgiften.

Da der ikke var yderligere spørgsmål/kommentarer til den fremlagte beretning, konstaterede dirigenten, at den var godkendt.

### **3. Det reviderede regnskab (årsrapport) for det forløbne år.**

Anders Helmer Nielsen gennemgik regnskabet.

Der har været en stigning i omsætningen som stammer fra tilslutningsbidrag fra nye forbrugere og fra salg af vand på grund af den varme tørre sommer i 2018.

Driftsomkostningerne er mindre, da man i 2017 havde stor udgift til afprøvning af målere og renoivering af boringer.

Stort tab på finansielle omkostninger skyldes kursfald på bankaktier, som dog ikke er realiseret.

Da der ikke var spørgsmål til regnskabet, konstaterede dirigenten, at det var godkendt.

### **4. Budget og takstblad for året 2020.**

Anders Helmer Nielsen gennemgik budget og takstblad.

Det fremgår af budgettet at vi har nogle store investeringer, som er de nye målere og, når de er fuldført, til udskiftning af jernrør.

Takstbladet er stort set uændret bortset fra en mindre regulering af anlægsbidraget.

Da der ikke var spørgsmål til budget og takstblad, konstaterede dirigenten, at budget og takstblad var godkendt.

### **5. Behandling af indkomne forslag**

Der var ingen forslag.

## 6. Valg af bestyrelsesmedlemmer og suppleanter

Som bestyrelsesmedlem afgik Flemming Denker og Jørgen G. Øllgaard. Begge blev genvalgt. Som suppleant afgik Helge Dalsgård-Sørensen og Susanne Palner. Begge blev genvalgt.

## 7. Valg af revisorer og revisorsuppleanter

På valg var Revipoint A/S, Leif Søgaard Eriksen og Johan Vedel (suppleant). Alle blev genvalgt.

## 8. Eventuelt

Steffen Fridh, Solmarken 5, spurgte, om der havde været vandspild.

Carsten Olsen svarede, at vandspildet i 2018 var nede på 4%, som er meget fint.

Der havde i 2018 være brud på ledningen i Slugtvej, der efterfølgende blev udskiftet

På vandværket har man et SRO-anlæg, som registrerer forbruget. Hvis nat-forbruget bliver ekstra stort, kan man sektionere ledningsanlægget og på den måde finde frem til, i hvilket område utætheden er.

Peter Mortensen, Brentingevej 14, spurgte, om man havde overvejelse om at installere afkalkningsanlæg, og hvor meget det ville koste.

Ander Helmer Nielsen havde via sit arbejde haft en del at gøre med blødgøringsanlæg, og med en hårdhed på 15 grader dH, mente han ikke, det kunne svare sig. Anlægsudgiften ville være ca. 2 mio. kr., dertil kom driften. For at drive blødgøringsanlæg vil man blive nødt til at forhøje vandprisen med ca. 6 kr. pr. m<sup>3</sup>, som svarer til en forhøjelse på ca. 35 %. Bestyrelsens holdning er, at vores vand er så godt, at det ikke kan betale sig og ikke er nødvendigt.

Det oplystes i øvrigt, at man de steder, hvor der installeres afkalkningsanlæg, nedsætter hårdheden til 15 grader dH – dvs. den samme hårdhedsgrad, som vores vand har.

Dirigenten afsluttede generalforsamlingen og takkede for god ro og orden.

Formanden takkede dirigenten og de fremmødte for deltagelsen i generalforsamlingen.

Peter Mortensen  
Dirigent

Helge Dalsgård-Sørensen  
Referent

Bestyrelsen konstituerede sig efterfølgende således:

Formand: Flemming Denker

Næstformand: Jørgen G. Øllgaard

Kasserer: Anders Helmer Nielsen

Medlem: Hakon Kofoed

Medlem: Anne Vagn-Hansen

Suppleant: Helge Dalsgård-Sørensen

Suppleant: Susanne Palner

Birgit Krøyer er referent på bestyrelsesmøderne.

Næste års generalforsamling afholdes lørdag den 13. juni 2020.