

## **Bestyrelsens beretning for 2019**

**Bestyrelsen takker alle fordi I støtter op om vores lokale vandværk, det er dejligt at se.**

### **Bestyrelsens holdning:**

Vi ønsker at have et lokalt vandværk hvor vi har indflydelse på kvaliteten af det vand vi drikker.

Det er bestyrelsens holdning er at vi ønsker at levere rent vand uden pesticider.

For at vi kan det, er vi nødt til at lave en ny boring.

### **Bestyrelsesarbejde:**

Vi har afholdt 10 bestyrelsesmøder, generalforsamling, ekstraordinær generalforsamling

Derudover mange øvrige møder.

Vi har deltaget i møde med kommunen.

Været på vand messe Fredericia

Møde med Midtfyns vandforsyning

Møde med Nr. Søby Vandværk

Vandcenter Syd

## Kommunen har ønsket at vi stryger § 7 i vedtægterne hvad siger i.

### 2.1 Nuværende vedtægter:

#### § 7 Levering til ikke-medlemmer (købere)

Institutioner – som i ifølge deres natur – eller ejere af enkelte ejendomme – som ifølge særlige omstændigheder – ikke kan være medlemmer, vil mod en af bestyrelsen fastsat afgift – kunne få leveret vand. Sådanne købere skal forpligte sig til at overholde vandværkets regulativ samt vedtægternes bestemmelser, bortset fra bestemmelsen om andelsret og hæftelse.

Det samme gælder distributionsforeninger, der helt eller delvist dækker deres leveringspligt ved køb fra selskabet.

Bestyrelsen fastlægger i hvert enkelt tilfælde vilkårene for sådanne vandleverancer.

### 2.2 Vedtægter uden § 7

Danske vandværker har oplyst, at kommunen ikke kan bestemme, hvad der skal stå i vandværkets vedtægter. Men de har påpeget, at der er forhold i vedtægternes § 7, der strider imod regulativets bestemmelser:

Regulativets 3.2:

3.2 Forsyning af erhvervsvirksomheder Vandforsyningen bestemmer i hvilket omfang, der kan leveres vand til erhvervsvirksomheder, herunder landbrug, som benytter vand i større omfang. Vandforsyningen fastsætter i hvert enkelt tilfælde vilkårene for en sådan levering.

Vilkårene fastsættes i en skriftlig aftale, der skal godkendes af kommunalbestyrelsen.

**For at efterkomme kommunens ønske, har vi derfor foreslået at sløjfe § 7 i vedtægterne.**

**Hvis vi skal nævne nogle af bestyrelsens andre opgaver, så er det følgende:**

1. Egenkontrol af vandprøver hos forbrugerne i diverse brønde og på vandværket. Her tester vi for visse bakterier i vandet, som kan være tegn på, at der er sket forurening fx ved rørarbejde eller indtrængning af vand til rentvandsbeholderen.
2. Udsendelse af varsel til forbrugerne via Blue Idea, sms-beskeder
3. Udsendelse af digitale kort med anmodning fra LER (*lednings ejer registeret*)
4. Vedligeholdelse af digitale kort, med opmåling af GPS til Thvilum (ledningsregistreringen)
5. Indhente digitale databaser rediger dem og videresende dem til Blue Idea & Thvilum
6. Udtage vandprøver i borer, forbrugere, og ledningsnettet i samarbejde med Eurofins Miljø A/S
7. Udbringning af orientering i forbindelse med målerskift samt ledningsarbejde

8. Arrangeret udskiftning af vandmålere.
9. Aflæsning af Kamstrup vandmålere
10. Arrangeret demontering af 24 Brandhaner; vi har 4 tilbage.

## **Vandværkets data vi har følgende**

### **Forbrugere og stikledninger**

Bolig/erhvervsenheder	Ca. 1132 stk.
Stikledninger/jordledninger	Ca. 958 stk.
Der er	Ca. 169 boliger på 34 stikledninger
Der kommer yderligere	Ca. 32 boliger på 1 stikledning i 2020
	Ca. 29 boliger på 1 stikledning i 2021

### **Vandproduktion i 2019**

Udpumpet til vandværkets forbrugere	109.324 m <sup>3</sup>
Solgt vand egne forbrugere	108.528 m <sup>3</sup>
Året svind	0,7 %

Vi har 11 erhvervskunder over 500 m<sup>3</sup> der samlet bruger 20.000 m<sup>3</sup>

- 2.3** Nr. Lyndelse Vandværk gennemsnitsforbrug pr. bolig/mindre erhvervsenhed er ca. 80 m<sup>3</sup>.
- 2.4 Vandmåler med fejl

Vandværkets forsyningsledninger er ca. 50 km.

Ledningerne består af PVC rør og PE rør

Halvdelen er PE rør med en gennemsnitsalder på 15 år.

Resten er PVC rør eller Pel rør, disse rør er mellem 30 og 50 år

PVC-rør har en levetid på ca. 50 år og PE rør på ca. 75 år

Dvs. at vi stadig skal skifte ca. 1 km forsyningsledninger om året.

Vi har udskiftet/monteret ca. 372 vandmålere

Repareret en del stikledninger. (haner der ikke kan lukkes mm.)

Reparation af defekte stophaner der viser sig.

Udskiftning af rør på Søgårdsvej Fruelundsvej

Rådgivning om ny boring v. Rambøll, og evt. forundersøgelse af boresteder.

### **Fremtid - investeringer:**

- Ny Boring DGU 155.1333 ved Mørkhøjvej samt råvandsledning
  - For at sikre Nr. Lyndelse Rent vand i fremtiden er vi nødt til at etablere en ny boring.
- Renovering eller ny renavandsbeholder, herunder
  - Budget til renavandsbeholder
  - Reparation af den gamle
  - Eventuelt ny renavandsbeholder
- Udskiftning af døre og vinduer

### **Takstblad:**

#### **2.6**

Vores seneste takstblad der er godkendt af kommunen, er fra 2017.

Der kører netop nu en retssag i landsretten på netop om man må kræve fast bidrag for lejligheder uden stikledning.

Dommen burde være faldet men der er gået Corona i den

Vi er ikke enige i bestyrelsen om hvordan vores takstblad skal se ud

Flertallet ønsker takstblad 1

For mig at se er prøvetakstbladet er udmærket løsning og den eneste mulighed vi har hvis Danske Vandværker taber den kommende retssag om fast bidrag.

De 2 takstblade ligger på bordene.

Anlægsbidraget behandles ikke i retssagen, så der har vi nok kun muligheden for af afregne efter m3

## **Arbejder for vandværket udført i 2019:**

### **VVS Gruppen**

Diverse reparationer samt udskiftning, monteret målere. (Når vi har udskiftet vandmålere, viser det sig, at en del af vores stophaner er defekte, det er dem vi reparerer på).

### **Egelund**

Diverse reparationer.

### **Midtfyns Vandforsyning**

Udskiftning af forsyningsledning Søgårdsvej/Fruelundsvej

**Vi vil gerne takke håndværkere, ansatte og bestyrelseskollegaer for samarbejdet, det har været et kæmpe arbejde i det forgangne år.**

## **Ny boring og indsatsplan for beskyttelse af grundvand / boringer**

Vi forsøgte jo i 2018, - sammen med Vandcenter Syd at undersøge for rent vand sydvest for Nr. Søby. Desværre med det resultat, at der var rester af samme ukrudtsmiddel i grundvandet, som dét, vi også har i de 3 ud af vandværkets 4 boringer. Tilsyneladende er der sprøjtemiddelrester i rigtig mange af boringerne i 15-30 m dybde i store dele af områderne omkring vandværket, og længere væk. Rent faktisk er dette gældende for 1/3 af alle landets boringer. Dog ikke nødvendigvis over grænseværdien for drikkevand.

Vi hyrede rådgiverfirmaet Rambøll til at hjælpe, og satte som krav, at det skulle være inden for 4 km radius fra vandværket. Rambøll udpegede 3 interesseområder. Vandet er desværre for salt i stor dybde under vandværket og faktisk næsten helt over til Årslev. Det mest interessante område med formodentlig masser af godt vand lå mellem Årslev og Sdr. Højrup – øst for motorvejen. Vi var desværre ikke de eneste, der havde kig på det område. Lige som vi skulle til at snakke med lodsejere i området, lavede Midtfyns Vandforsyning aftale med en større lodsejer i området samme sted som vi havde tænkt os.

Vi har efterfølgende undersøgt andre muligheder - lidt tættere på vandværket, herunder at lave en ny boring i nærheden af vores eneste rene boring – Boring 4. Det er dog ikke uden risiko, idet vi kan risikere at trække forurening hen til begge boringer længere sydfra, hvor vandet i dette magasin er forurennet med nedbrydningsprodukter af ukrudtsmidlet Chloridazon.

Sidst på året 2019 har vi indledt et samarbejde med Nr. Søby Vandværk om at deles om en lovende boring syd for Nr. Søby Vandværk. Der er tale om en overvågningsboring, der tilhører Vandcenter Syd, men som vi må leje for et ganske lille beløb årligt i ubegrænset tid. Vi har allerede testet boringen for rigtig mange pesticider og det ser lovende ud. Denne gang har Nr. Søby Vandværk indsendt tilladelse til prøvepumpning og ansøgt midlertidig tilladelse til indvinding – men på vegne af begge vandværker.

Ideen er nu at vi sammen med Nr. Søby Vandværk kan lave en fælles indvinding til begge vandværker, som vil give tilstrækkeligt og rent vand til begge vandværker.

### **Boringsbeskyttelse**

Der er kommet ny lovgivning, hvor vandværker gerne må lave aftale med lodsejere om beskyttelse af områder rundt om boringen, der kan være sårbare for nedsivning af pesticider. Rent faktisk skal de gøre dette arbejde – evt. sammen med kommunen – og inden 2022. Det vil vi naturligvis gerne gøre – især rundt om boring 4. Lodsejeren bliver kompenseret for det tab, som denne må lide for ikke at kunne sprøjte jorden. Vi afventer dog at staten udlægger hvor stort et område vi skal sikre beskyttelse af. Det forventes offentliggjort i 2020.

Faaborg Midtfyn kommune afventer klare regler for ovennævnte lov, så vi må nok have god tålmodighed