



Gl. Præstøvej 36B

**Mern Vandværk a.m.b.a.**

4735 Mern

## Referat fra generalforsamling i Mern Vandværk.

Afholdt d. 22. marts 2018 i Mern Forsamlingshus.

### 1) Valg af dirigent

Bestyrelsen foreslog Rubin Mikkelsen som dirigent. Rubin blev valgt som dirigent.

Rubin takkede for valget, og understregede at den ordinære generalforsamling er lovligt indvarslet.

Generalforsamlingen var annonceret i Sydsjællands Tidende den 27. februar 2018 (uge 9). Ligeledes har der været opslag om generalforsamlingen på vandværkets hjemmeside.

### 2) Beretning om det forløbende år (Helge Christensen)

Nedenstående beretning blev fremlagt af formanden.

## Bestyrelsens årsberetning for 2017

### Antal forbrugere

Vandværket har 555 andelshaver og 661 forbrugere.

Der har ikke været tilgang af nye andelshavere i 2017.

### Op- og udpumpet vandmængder i 2017

Vi har oppumpet i alt 73.244 m<sup>3</sup>

Filterskyl samt eget forbrug m.m. i alt 7.847 m<sup>2</sup>

Der er eksporteret 483 m<sup>3</sup> til andre vandværker (Balle og omløb til Kalvehave) Omløb til Kalvehave er for at sikre konstant cirkulation i ledningen. Dette vil gøre det muligt at åbne for den gensidige nødforsyning uden, at ledningen først skal gennemskylles, og der skal foretages vandanalyse.

Værket har udpumpet 64.914 m<sup>3</sup>, hvoraf der er solgt 56.635 m<sup>3</sup> til forbrugerne i vores forsyningsområde.

Det giver et spild på 8.379 m<sup>3</sup>, svarende til 12,9 %, det er en nedgang på 7 %.

### Bestyrelsesarbejde (møder, kurser m.m.)

2017 har været et spændende og travlt år for bestyrelsen. Der har været mange bolde i luften.

- **Mødeaktivitet** - Der er afholdt ni bestyrelsesmøder samt to møder med Allerslev Vandværk. Møderne med Allerslev Vandværk har omhandlet etablering af nødforsyning mellem Mern- og Allerslev Vandværker.
- **Kursusaktiviteter m.v.** - Temalørdag i Nykøbing, afholdt af Danske Vandværker. Vandværksmesse i Roskilde, afholdt af Danske Vandværker. Repræsentantskabsmøde og et medlemsmøde i Vandrådet.

Helge Christensen er medlem af Vandrådetets bestyrelse. Vandrådet har afholdt 6 bestyrelsesmøder, et repræsentantskabsmøde og et medlemsmøde hvor vandgruppen fra Vordingborg kommune deltog. På dette møde var der et tema som omhandlede IT-sikkerhed på vandværker.

### Fornyelser på ledningsnettet

Der er foretaget følgende forbedringer i 2017.

- Afkobling af gammel støbejernsledning på Lilliendalsvej ved Banevej. Stikkeledninger er flyttet over på en eksisterende 75 mm forsyningsledning, samtidig er der nedsat 2 målerbrønde.
- Markeringspæle ved de fleste hovedskydere i vores forsyningsområde.
- Reduktionsventil på til Kindvig-Sageby området, da der var højt tryk til dette område.
- Derudover er der nedsat fire nye målerbrønde.

### Ledningsbrud og vandspild

Der har været to ledningsbrud på vandtårnsvej.

- Et skyldtes et flækket PE rør.
- Det andet var en mindre utæthed på et gammelt jernrør.
- Der har også været nogle utætheder i nogle målerbrønde.
- Ligeledes har vi haft et brud på Sagebyvej. Bruddet var ved en brandhane (overfor den gamle købmand) Dette brud var vanskeligt at konstatere, da vandet rendte lige ned i en nærved liggende vejbrønd. Vi kontaktede Midt- og Sydsjællands Brand og Redning, og fik tilladelse til at nedlægge denne brandhane.

Til orientering så er Vandtårnsvej på vores investeringsplan (2021).

### Forventet fornyelse på ledningsnettet i 2018

Vi forventer at udføre følgende fornyelser i 2018

- **Etablering af ny forsyningsledning på Lillebyvej** - Der på nuværende tidspunkt en gammel jernledning (fra Kindvigvej – over marken), den nye ledning vil blive tilkoblet på Mernvej. Der skal samtidig nedsættes fire nye målerbrønde i dette område.
- **Udskiftning af ledning på Hybenvej** - Her er der ligeledes en gammel jernledning som vi skal have udskiftet.
- **Nødforsyning mellem Mern- og Allerslev Vandværker** - Vi har fået en aftale på plads med Allerslev Vandværk, vedrørende etablering af en nødforsyning mellem vores vandværker. Vi har indhentet tre tilbud. Det var Vandteknik der var billigst, så bestyrelserne blev enige om at Vandteknik skal udføre arbejdet for os. Når denne nødforsyning er etableret, har vi nødforsyning til Røstoftelangebæk Stationsby- Balle -Sandvig- Kalvehave, Allerslev (har til Skibbinge). Langebæk Stationsby (har til Langebæk Vandværk).
- **Nedsætning af målerbrønde** – Der nedsættes målerbrønde på ejendomme, hvor måleren sidder indendørs.

### Fornyelse på vandværket og almindelig vedligeholdelse

- **Udskiftning af el-tavle m.v.** - I september fik vi udskiftet værkets el- tavle og samtidig fik vi lavet SRO anlæg. Værket kan nu styres hjemmefra via computer. Der bliver fra SRO anlægget sendt en døgnrapport på mail. Under udskiftning af el- tavlen kørte vores nødstrømsanlæg, Røstoftelangebæk Vandværk hjalp også lidt, da vi kun kunne køre med en udpumpningspumpe. Udskiftningen varede ca. to dage. Der var kun få driftsforstyrrelser, når der ikke kunne være strøm på vandværket.