

# Bestyrelsens beretning for 2023

**Andelshavere: 517**

**Udpumpet vand: 32146 m<sup>3</sup>**

**Solgt vand: 31521 m<sup>3</sup> (spild 1,94%)**

**Indvindingstilladelse pr. år: 62.000 m<sup>3</sup> (udløber 2029)**

## **Nye andelshavere.**

Vi har fået en del nye andelshavere i 2023, dels fra til- og fraflytninger og dels fra nybyggede huse. Det er ikke altid, ejendomsmæglerne informerer vandværket om flytninger. Vi har kontaktet samtlige ejendomsmæglere i området og bedt dem om at sende flyttemeddelelser til vandværket. Nogle mæglere er blevet så stabile, at de sågar sender flytninger på ejendomme udenfor vores forsyningsområde, f.eks. i Håstrup eller i Millinge. Andre mæglere hører vi stadig aldrig fra.

Når vi modtager den årlige opgørelse over solgt vand fra FFV, fremgår det af listen, hvor, hvornår og hvem der har skiftet adresse i det forløbne år, så her får vi en mulighed for at opdatere vores adresselister.

Bestyrelsen opfordrer, ved ejerskifte, nye andelshavere til at besøge vores hjemmeside, [www.faldsledvand.dk](http://www.faldsledvand.dk), for at få adgang til vores taksblad, regnskab, beretning, vedtægter og regulativ, information om bestyrelsens, samarbejdspartnere samt opfordring til at tilmelde sig vores SMS- service.

Det er bl.a. via SMS og e-boks vi informerer om vigtige tiltag, f.eks. midlertidig lukning af vandforsyningen ved eventuelle vandbrud.

Velkommen til de nye andelshavere.

## **Manglende aflæsninger / Følg jeres forbrug**

Vandværket opfordrer hvert år forbrugerne, til jævnligt at kontrollere vandmåleren og evt. føre logbog over forbruget. Der skal ikke længere indsendes årsaflæsning, hvilket også afspejler at der ikke har været nogen manglende aflæsninger / indberetninger i 2023.

Vandværket udsender SMS / e-Boks før vi foretager årsaflæsning

Forbrugere med målere af typen IQ-flow 2200 kan se om der er skjulte lækager i huset, ved at se om tallene i displayet foruden til venstre (liter pr. time) viser 0.

Forbrugere med målere af typen MULTICAL 21 kan se om der er lækager ved at se om keglen i displayet til venstre står stille.

### **Vedligeholdelsesarbejde / Nyanskaffelser:**

Vi har nu haft elektroniske – fjernaflæselige vandmålere i et helt år, og vi må konstatere at systemet virker perfekt, men at det allerede nu er ved at være forældet. I dag ville man montere forbrugsmålere med indbygget sim-kort, således at vandværket til stadighed kan følge de enkelte forbrug. Der ville også være mulighed for, at forbrugerne via en app kan følge deres målerstand løbende.

Som nævnt i sidste års beretning påtænkte vi at købe programmet "Leak-Detector", som via de elektroniske målere af typen IQ-flow 2200, kunne fortælle hvis der var lækager både før og efter målerne. I sommeren / efteråret 2023 købte vi en 3 måneders prøveversion af programmet. Det viste sig dog hurtigt, at udbyttet var minimalt, da tidsrummet mellem aflæsningerne var alt for lange med vores gren af Ready-systemet. Vi fandt kun een lille lækage før en forbrugsmåler i Strandparken.

Nødforsyningsledningen fra Millinge til Assensvej nr. 367, blev færdigetableret i december 2023, og er nu prøvekørt.

I november 2023 fik vi installeret en "kalkknuser" i rørforbindelsen efter hovedmåleren ved afgang vandværket. Dette anlæg forhindrer at kalken kan sætte sig på varmelegemer, armaturer, fliser m.m. Kalkknuseren har vi stadig på lejebasis, men med køb for øje.

I december købte vi en ny og mere effektiv affugter til vandværket, som erstatning for de to gamle som virker ud fra kondensprincippet. Den nye kører via adsorption.

### **Vandbrud:**

Vi har haft 1 stort vandbrud i 2023. I engen overfor Assensvej 544, var et T-stykke mellem nr. 543 og nr. 544 tæret op.

Det påvirker selvfølgelig også vores natudpumpning hvis der er små lækager, toiletter der løber, sikkerhedsventiler på varmeanlæg der står og drypper, vandhaner der drypper. så igen, **tjek jævnligt måleren.**

### **Vandkvalitet:**

Vandet i vores ledningsnet har en hårdhed på ca. 18gr.dh. Hårdheden er bestemt ud fra vandets indhold af calcium og magnesium. Der er ikke kvalitetskrav til hårdheden, men den bør ligge mellem 5-30gr.dh.

Generelt har vi en god vandkvalitet, idet vores indvindingsopland ligger i en zone hvor der dyrkes økologisk landbrug, så det er kun fortidens "synder" vi kæmper lidt med, såsom pesticiderne Desphenyl-chloridazon og DMS, men vores værdier ligger langt under detektionsgrænsen.

Vi får taget "gruppe A prøver", "gruppe B prøver" og driftskontrol, vi har kontrol afgang vandværk samt boringskontrol. Prøvernes hyppighed bestemmes af den udpumpede vandmængde. Alle vandprøvernes analyserapporter kan ses på vores hjemmeside "faldsledvand.dk", under menu fanen "information".

Miljøministeriet har bedt kommunerne om at udarbejde en indsatsplan for hver af kommunens vandværker. Faaborg-Midtfyn Kommune har allieret sig med et konsulentfirma for at få lavet disse planer.

Indsatsplanerne har afstedkommet at vi skal tage supplerende målinger af sulfat og nitrat i vores boringer i 2023 og 2025.

Vi fik i oktober 2022 taget prøver for 12 PFAS-forbindelser i vores ledningsnet. Analyserne viste at vi ikke har PFAS i vores drikkevand. Analyserapporten kan ses på vores hjemmeside under menuen PFAS. Næste prøve vedr. PFAS bliver taget i oktober 2024, og denne gang for mere end 20 forbindelser.

### **Kommende Investeringer og vedligehold:**

Udover vores investeringsplan som bl.a. omfatter en ny rentvandstank og en ny styring af anlægget (SRO), påtænker bestyrelsen at få opført et redskabsskur på vandværksgrunden på Gyvelvej 2.

### **Bestyrelsesarbejde:**

Der har været afholdt 5 bestyrelsesmøder, samtidig med løbende deltagelse i kurser og møder.

Som det måske er bemærket, er takstbladet for 2024 blevet godkendt af Faaborg-Midtfyn Kommunes Teknik & Miljøudvalg. Det er nu andet år i træk vi har fået det godkendt uden problemer.

Vi har igennem mange år skullet fremsende oplysninger vedr. vores ledningsnet til graveaktørerne. Dette foregik via Ledningsejer Registeret (LER). Fra 01-07-2023 måtte vi ikke længere sende ledningsoplysningerne direkte fra vandværket til graveaktøren. Det skulle gå over en udbyder, i vores tilfælde Rambøll, som har digital adgang til vores ledningsnet. Vandværket får dog stadig oplyst hvor der graves.

Myndighederne lægger mere og mere administrativt arbejde over til vandværksbestyrelserne, så det er vanskeligt at drive et lille vandværk som vores på frivillig basis. Om det er for at fremtvinge en yderligere centralisering af vandforsyningerne, vides ikke.

Til slut vil bestyrelsen rette en tak for godt samarbejde til de personer og firmaer, som har medvirket til drift og vedligeholdelse af Faldsled Vandværk.

Ligeledes en tak til de forbrugere der henvender sig til bestyrelsen enten ved lækager eller andre unormale hændelser.

Bestyrelsen