

## ***Generalforsamling i Østervrå vandværk***

***torsdag den 30-03-2023 kl. 19,30***

***Afholdt i Østervrå kulturhus***

### **Formandens beretning:**

2022 har igen været et roligt år i Østervrå vandværk vi har haft 3 bestyrelsesmøder.

Der er udskiftes gamle jernrør ude i Blomstervænget som vi nok ikke helt havde kendskab til var gammelt jernrør som lukker til med tiden – dette gav problemer med vandtrykket hos enkelte forbrugere.

Pumpestation på Møllergårds bakke er i 2022 blevet udskiftet på grund af rustne rør – samtidig er pumpestationen hævet over jorden.

Der forsættes med udskiftning af ledningsnet i 2023 hvis varmeværket kan afse tid til det.

I 2022 er der ikke skiftet målere da alle målere nu er digitale – her i 2023 skal det først parti digitale målere sendes til kalibrering for at se om de måler rigtigt.

### **BNBO:**

Ude på indvindingspladsen ved Gjørsø har kommunen/regeringen krævet at vi skulle lave en BNBO (boringsnære beskyttelsesområder) på 8,96 hektar. Hvor der ikke sprøjtes med pesticider og gødes – aftalen er nu endelig helt på plads – det bliver en omkostning på 606.367,00 kr. for vandværket – aftalen lægger på hjemmesiden – aftalen trådte i kraft 1. oktober 2022.

Vandværket søgte tilskud hos miljøstyrelsen om tilskud til beskyttelsesforanstaltninger til sikring af drikkevand – men fik afslag – der kunne søges op til 40%

### **Indsatsplan:**

Ligeledes har kommunen /regeringen krævet at vi skulle lave en indsatsplan for et område på ca. 9 hektar ud over BNBO ved vores indvindingsplads ved Gjersholt  
Indsatsplanen er på 33 sider som kan findes på vores hjemmeside

<http://www.9750vandogvarme.dk> – grundet til at vi har skullet lave indsatsplanen er at der forekommer Nitrat i det oppumpede vand fra de 5 boringer – nitrat er tab af kvælstof fra gødning (både kunstgødning og husdyr gødning) da planterne ikke optager det hele – det som planterne ikke optager udvaskes fra rodzonen til grundvandet. Grænseværdien for nitrat i grundvand er 50 mg/L – det højeste der er målt i en af boringerne er 39 mg/L – vi har optimeret måltagningerne på boringerne ude på Gjersholt – tages i alle boringer 1 gang om året – dette for at se om nitratinholdet er faldende – tidshorizonten for indsatsplanen er 2025 (men vil nok kunne forlænges) hvor der skal tages stilling til om der skal laves dyrknings fri zoner – vi ser hvordan udviklingen er på boringerne.

### **Forbrugere:**

Antal forbrugere er steget med 1 til 903 - 2 nye forbrugere - og 1 installation er nedlagt.

### **Nye installationer:**

Bakkevænget 43 – Fjeldgårdsvej 9

### **Nedlagte installationer:**

Rosenvangsvej 9

### **Vandrådet:**

Vandrådet i Frederikshavn kommune som Østervrå vandværk også er medlem af har afholdt et møde i 2022 hvor undertegnede deltog.

### **Oppumpet og solgt vand:**

Oppumpet rå vand 2022: **144259 m3** (2021: 158947 m3) oppumpet vand er faldet med **14688 m3**.

Solgt vand 2022: 141775 m3 + solgt til Thorshøj 523 m3 + 3301 m3 brugt til filterskyl i alt **145599 m3** (2021 solgt 158471 m3) fald på **12872 m3**

Det vil sige der har været et vandspild på **1340 m3**.

Det giver et vandtab (vandspild) på **1,0 %** (2021 0,3 %) – super flot – vores rør i byen og på landet er i meget god stand.

Faldet i solgt vand skyldes at 1 større landbrug ikke har været i drift i 2022, samt forbrugere har sparet lidt på vandet hver især.

### **Hjemmesiden:**

Hjemmesiden kører og opdateres jævnligt – hjemmesiden er et samarbejde mellem vandværket og varmeværket - Hjemmesiden kan findes her

<http://www.9750vandogvarme.dk>

Vandværket har også en Facebook side (Østervrå vandværk) hvor der orienteres om vandlukninger, generalforsamling m.m.

### **Vand pris og målerleje:**

M3 pris på vand har i 2022 været på 8,50 kr. incl. moms – i 2023 uændret M2 pris - målerleje i 2022 har været på 500,- kr. incl. moms – målerlejen stiger i 2024 til 625,- kr.

Grunden til målerlejestigningen er øgede elpriser fremadrettet.

## **Østervrå vandværk fylder 100 år i 2023**

Vandværket blev stiftet 2. marts 2023 – Jørgen Klausager og Vivi Dybdahl har lavet en artikel om vandværkets historie som indrykkes i Østvendssysel folkeblad over nogle gange – Stor tak til Jørgen Klausager og Vivi Dybdahl for udfærdigelse af artiklen – det har været noget at arbejde at læse de gamle dokumenter igennem.

Vandværket holder åbent hus i morgen fredag den 31 marts 2023 på vandværket i Møllegade fra kl. 13,00 til 17,00 der er pølsevogn og øl og vand.

### **Bestyrelsen:**

Tak til alle i bestyrelsen og ansatte på Østervrå varmekværk for et godt og konstruktivt samarbejde i løbet af året 2022

Formand for Østervrå vandværk

Jørn Aagaard

40941668

[98951668x@gmail.com](mailto:98951668x@gmail.com)