

# MORUD VANDVÆRK a.m.b.a.

## Bestyrelsens beretning for året 2021 (siden september 2021)

Sidste år måtte vi desværre igen udsætte generalforsamlingen ½ år pga. covid-19. Så denne beretning er egentlig kun for et halvt års tid.

Jeg tiltrådte som ny formand efter Knud efter mange års tro tjeneste til vandværket udgik af bestyrelsen for at hellige sig sin fritid. Vi har dog stadig stor gavn af Knud's store viden om drift og regler omkring et vandværk og denne trækker vi på når det er nødvendigt.

Bestyrelsens opgave er med rettidig omhu at sikre, at Morud Vandværk fungerer godt, med rent vand, stor forsyningsikkerhed og en økonomi der sikrer netop det.

Med det går det godt. Dog må vi igen påpege at der bliver kommer nogle udfordringer i de kommende år.

### **Vandværket**

Filtermassen i vores åbne filtre skal efter 15 års drift udskiftes snarest. Vi har længe haft planer om at bygge nye lukkede filtre i en ny filterbygning, men dette blev udsat lidt sidste år da byggepriserne steg markant grundet mangel på håndværkere og byggematerialer. Vi har været i fuld gang med planlægning og har nu fået tilladelse til at bygge og drive de nye filtre. Vi forventer at bygge i løbet af året.

Omkring vores to boringer er der udlagt såkaldte boringsnære beskyttelsesområder (BNBO'er). Inden for disse, og hvor der drives jordbrug, må der ikke sprøjtes med pesticider (og måske heller ikke gødskes). Det kræver aftaler om erstatninger med lodsejerne. Men -

# MORUD VANDVÆRK a.m.b.a.

størstedelen af de udlagte områder vil formodentlig blive opkøbt af kommunen til udstykning af boliger og anlæg af rekreative områder. Så vi regner med at skulle undgå processen med aftaler med nuværende lodsejere. Det skulle gerne være afklaret inden udgangen af 2022, hvor evt. BNBO-aftaler i følge lovgivningen skal være "i hus".

Juleaftensdag så vi pludselig et stort forbrug af vand og vi kunne hurtigt regne ud at hvis det fortsatte ville vi løbe tør for vand i løbet af dagen. Der blev mistænkt et læk, men dette blev hurtigt afvist – der var simpelthen tale om tørstige Morud-borgere.

Vores drift-ansvarlige fik skruet op for indvindingen af råvand og vi kunne snart følge med igen. Dog viste det sig at det ene af vores to filtre ikke kunne følge med. Så vi glæder os til vores nye filtre står klar.

Vi undgår ikke mindre afbrydelser i forsyninger, når der skal foretages reparationer, men de skal være – og er - kortvarige.

Morud VVS tilser vandværket efter aftale, og Thaya, som er uddannet "driftsansvarlig", er der mindst én gang om ugen.

## Ledningsnettet

På ledningsnettet var spildet i 2021 på 6,34%.

Samtlige målere aflæses hvert kvartal, og vi har i den forbindelse kunnet fortælle enkelte forbrugere om mulige lækager, løbende toiletter og lignende.

## Vandets kvalitet

Der tages prøver fire gange om året og de viser, at vandet overholder alle krav til GODT drikkevand. Der er **ikke** pesticider eller andre miljøfremmede stoffer i vandet, og ikke for meget nitrat/nitrit. Og heller ikke skadelige bakterier.

# MORUD VANDVÆRK a.m.b.a.

## Økonomi

Priserne for 2022 er der ingen ændringer i forhold til 2021.

Når man sammenligner vores priser med nabo vandværket der forsyner den nordlige halvdel af Morud, kan der konstateres at vores forbrugere betaler næsten halv pris.

I fremtidige priser er det lidt svært at forudsige, især på grund af de høje energipriser. Bestyrelsen forsøger at etablere solceller.

## Nye og kommende forbrugere

Der er på den østlige side af Idrætsvej tanker om nogle senior boliger. Der er foretaget jordprøver og der ventes svar i juni.

På Åbakkevænget er der nu 36 nye forbrugere og resterende 12 forventes at bliver forbrugere i løbet af året. Der bygges også 6 rækkehuse! Der er desuden store planer for udbygning i flere faser med boliger vest for Søndersøvej og syd for Rugårdsvej. Udbygningen er allerede godkendt af kommunalbestyrelsen som en del af kommuneplanen. Planen har været i høring, så vi mangler at se det endelige resultat.

Nye forbrugere bidrager naturligvis positivt til vores økonomi.

## Forsyningsikkerhed

Kommunens vandforsyningsplan kom tilbage i 2019. Den stiller krav om øget forsyningsikkerhed i form af enten en nødforsyning eller mere sikre produktionsanlæg. ENTEN vand fra et nabovandværk ELLER en ny boring i et andet magasin.

Vi er i dialog med Vand Center Syd omkring nødforsyning fra dem. Dog er dette ikke en ukompliceret løsning og prisen for vandet, som vi dog forhåbentlig aldrig får brug for, er høj.

Samtidig er vi i dialog med kommunen omkring en ny boring. Denne kunne eventuelt deles med et andet vandværk.

Vi forventer at have en overordnet plan klar inden sommerferien.

# MORUD VANDVÆRK a.m.b.a.

## **Administration**

De tider er forbi, hvor man med sund fornuft, teknisk indsigt og beskeden administrativ indsats kunne drive et vandværk. Vi er "omklamret" af regler og forordninger i et sådant omfang, at fremtiden bliver, at vi må købe os langt mere assistance udefra.

*Slutteligt, vil jeg gerne takke bestyrelsen for et behageligt samarbejde i årets løb.*