

## Nyhedsbrev nr. 24

### Kære andelshavere

## Vinteren faldt i februar - forår på vej - det koster lidt på vandtabet

Efter en forholdsvis lun og tør januar kom kulden og frosten i februar. Det betyder desværre, at der også i denne vinter har været frostsprængninger, hvor nogle forbrugere får en noget højere vandregning, end hvis der havde været lukket for vandet i målerbrønden. Den gode nyhed er, at regningerne når vandet fosser ud hos forbrugerne bliver mindre, da vandværket opdager lækagerne hurtigere. Det er et resultat af de nye målere, der sender data på daglig basis, så udsving i forbrug hurtigere detekteres.

*Det ændrer ikke på den generelle opfordring til at lukke for vandet i målerbrønden, når huset forlades for mere end et par dage...*

## Hvad koster et vandtab? Og hvad kan en ny måler spare forbrugeren?

Et par aktuelle eksempler. To forbrugere har i februar oplevet vandtab i sommerhuse som følge af sprængte vandrør i huset i frostperioden - og åbne haner i målerbrønden. Øv. Det koster lidt - i de to tilfælde 700 kr. for den ene og 1400 kr. for den anden - fordi vandmålerne alarmerede vandværket om et usædvanligt højt forbrug. Men hvad nu hvis, der ikke havde været de nye målere? Hvad havde vandtabet fra de sprængte vandrør så kostet? I det ene af de to eksempler - med størst vandtab - havde regningen ligget på ca. 50.000 kr., hvis vandet var fortsat med at løbe i en måned. Det kunne være opdaget, inden der var gået en måned eller det kunne være opdaget senere. Det vides ikke. Det afhænger af flere ting. Ofte er et vandtab ikke synligt, når det sker mellem måler og hus - så siver det bare ned i jorden. Andre gange er man ikke i tvivl (det er naboerne heller ikke), når vandet fosser op af skorstenen (billedligt talt...).

Pointen: Målerne kan spare forbrugere for rigtig mange penge.

## Nye målere rulles ud efter planen

Vi har investeret ca. 2 mio. kr. i nye vandmålere. Udskiftningen startede i 2024 og

forventes planmæssigt afsluttet i efteråret 2025.

De nye målere sender data dagligt, hvor vi før kørte forbi i bil, to gange årligt, for at fjernaflæse målerne. Det gør – lad os sige – ”en vis forskel”, når balladen (vandspild) skal findes. Den tørre start på 2025 har gjort, at vi allerede i januar er kommet i gang med udskiftningen igen. Nogle husker måske januar 2024. Der var vi pænt meget på hælene ift. udskiftningen, da målerbrønde (og for den sags skyld flere grunde) stod under vand. Sådan har det heldigvis ikke været i år. Til gengæld har frosten i februar kostet lidt på tempoet på udskiftningerne, da en del målerbrønde har været frosset fast. Men det løser sig snart! Fuglefløjt og varmegrader er på vej.

## Målerportal er på vej

En af de smarte ting ved de nye målere, og de bagvedliggende it-systemer er, at forbrugerne kan følge med i eget vandforbrug på daglig basis. Det er samme funktionalitet, som flere kender fra f.eks. eget el-forbrug.

Bestyrelsen er aktuelt i gang med at teste en målerportal, der kan vise den enkelte forbrugers vandforbrug. Bestyrelsen forventer senere i 2025, at vende tilbage til alle forbrugere med orientering om dette tilbud.

Løsningen er app-baseret og giver bl.a. mulighed for beskedservice ved alarmer direkte til forbrugeren.

## Datasikkerhed, cyberangreb og vandværker

De nye målere sender forbrugsdata via internettet. Det er smart og effektiviserer arbejdsgangene, men åbner for risiko for hackerangreb. Alle it-systemer med adgang fra internettet, og data der sendes via internettet, kan hackes.

Bestyrelsen får henvendelser vedrørende dette og er meget opmærksomme på vandværkets robusthed og at beredskabsplaner er opdaterede.

Målerne afsender forbrugsdata og data er i sagens natur krypterede data. Styring af selve vandværket, varetages at et nyt SRO-anlæg (styring, regulering og overvågning) og bestyrelsen har fra start af investeret i ekstra firewall, to-faktor godkendelse samt ekstra back-up. Det er livrem og seler.

Der går ikke et bestyrelsesmøde, uden cyberangreb og sikkerhed er på agendaen...

## Generalforsamling fredag den 13. juni 2025 kl. 19.00

Den kommende generalforsamling afholder vi på Frederiksværk Hotel, da der er bedre mødefaciliteter end ved tidligere års generalforsamlinger. Særskilt mødeindkaldelse kommer ud senere.

Sæt gerne kryds i kalenderen, hvis du vil høre mere om vores vandværk, og hvis

du har et engagement i forhold til vores vand. Alle er velkomne!

## Vandkvaliteten er fortsat i top

De seneste målinger – fra december 2024 og januar 2025 – viser, at vores vand er rent og af god kvalitet. Resultatet af vandmålingerne findes på vores hjemmeside.

Målingerne foretages af virksomheden DonsLab og overholder naturligvis alle myndighedskrav, der er til et kontrolprogram. DonsLab udfører løbende fysisk, kemisk og bakteriologisk kontrol af vandet fra såvel værk som hos forbrugere.

## Åbent Hus i vandværket den 27. april 2025

For alle interesserede vil der være Åbent Hus søndag den 27. april kl. 10.00 på vandværket.

Vi mødes på parkeringspladsen ved Asserbo Slotsruin og går i samlet flok. Bestyrelsen vil fortælle om vandværket og hvordan behandling og udpumpning mm. finder sted. Alle er velkomne!

Med ønsket om et smukt forår til os alle,  
Bestyrelsen for Asserbo Vandværk

o o o o o

Læs vores tidligere nyhedsbreve [her](#).

Hvis du har ønsker til emner, som du gerne vil læse om i vores nyhedsbrev, så skriv fluks til: [info@asserbovand.dk](mailto:info@asserbovand.dk).