

Bestyrelsen beretning til generalforsamlingen 2026

Kære andelshavere

Det er mig en sand fornøjelse igen i år at kunne byde jer velkommen til vores generalforsamling. Jeg vil gerne lægge ud med en sætning, som jeg efterhånden har sagt et par gange før, men som jeg simpelthen aldrig bliver træt af at gentage: Vi har et sundt og godt vandværk, der leverer kvalitetsvand til en yderst konkurrencedygtig pris.

Det er resultatet af en stabil drift og en målrettet indsats i bestyrelsen og vores samarbejdspartnere, og det er den linje, vi fortsat arbejder hårdt på at holde.

Her følger en status over det forgangne år, vores projekter og de fremtidige planer for Bjerger Strands Vandværk.

Vandkvalitet og nitratdebatten

Vi er nu 1.256 andelshaver

I år er der udpumpet 42.500 kubikmeter, det er på niveau som sidste år.

Vandkvalitet har været et stort emne i medierne på det seneste, særligt med fokus på en mulig sammenhæng mellem nitrat i drikkevandet og tarmkræft. En ekspertgruppe under Miljøministeriet har derfor anbefalet at sænke den nuværende grænseværdi for nitrat markant fra de nuværende 50 mg/l til blot 6 mg/l.

Her kan jeg berolige alle med, at vi står utrolig stærkt. Vores seneste målinger viser et nitratindehold på **3,8 mg/l**. Vi ligger altså ikke bare langt under den nuværende grænseværdi – vi ligger også flot under den foreslåede, strenge grænseværdi på 6 mg/l. Samtidig viser råvandsprøver fra vores 4 boring og campingpladsen hvor prøverne på ledningsnettet tages, den absolut fineste vandkvalitet. Vi har rent og sundt vand i hannerne.

Forbrugerkontakt og digitale løsninger

På den digitale front er vi kommet helt i mål med app'en **KlimaID**. Den fungerer nu for alle forbrugere med sikkert login via MitID, hvilket gør det markant lettere for jer at følge med i jeres forbrug.

Ledningsnet, sektionsbrønde og bekæmpelse af vandspild

Vores strategiske indsats mod vandspild bærer for alvor frugt. Vi ligger solidt **under 10% i vandspild**, hvilket er en stor succes, da alt over 10% udløser myndighedsbøder. Vores indsats er lykkedes.

En stor del af æren skal tilskrives vores sektionsbrønde og de nye mini-sektionsbrønde, vi har fået etableret. De to første – placeret henholdsvis lige overfor vandværket og ved parkeringspladsen ved Strandpubben – har vist sig at være yderst effektive. Når vi sammenholder data fra radioafmålede vandmålere og disse sektionsbrønde, kan vi hurtigt lokalisere præcis, hvor utæthederne er.

Vores fremtidige indsats på ledningsnettet dækker over:

- **Nye sektionsbrønde:** Placeringen af de næste to mini-sektionsbrønde er besluttet. De graves ned på offentlige arealer ved henholdsvis Fredskoven Søvej/Osvejen og ved Henriksvej/Rosenvænget i Halleby Solpark.
- **Lækagesporing:** Vi har udført et forsøg med en helt ny metode til lækagesporing. Resultatet var desværre ikke tilfredsstillende, så indkøb af nyt sporingsudstyr er stadig i den afsøgende fase.
- **Reparationer:** Ved traditionel metode fandt og fiksedes vi en stor lækage på Kæruldsvej, som tabte hele 400 liter i timen. Derudover har vi udbedret et ledningsbrud på Åvej 15.
- **Brandhane:** Brandhanen på hjørnet af Henriksvej og Irisvej sløjfes.
- **Frost:** Vi har allerede haft 7-8 frostsprængninger i år. Det er derfor vigtigt at lukke for vandet helt ude i målerbrønden, må boligen forlades i korter eller længere tid

Den store udskiftning af vandmålere

Vi har brugt mange kræfter på vores vandmålere i år. Det viste sig, at mange målere i den såkaldte "53-serie" løb tør for batteri efter blot 8-9 år – hvilket er 5-7 år før det lovede.

Vi gik derfor i hårde forhandlinger med leverandøren og sikrede en ekstraordinær rabat på 50% på nye målere til en præventiv udskiftning.

- **Urhøj VVS** har stået for opgaven og har skiftet i alt **525 målere**.
- I alt mangler vi at få skiftet cirka **700 målere** på den lange bane.

Optimering af drift, pumper og elforbrug

Energioptimering har været et nøgleord det seneste år, så vi kan holde driftsudgifterne nede:

1. **Kompressorstyring:** Vi har ændret styringen af vores kompressor, så den nu kun kører, når der skylles filtre. Det vil give en mærkbar gevinst på elforbruget.
 2. **Pumpe-evaluering:** Vi har haft besøg af Grundfos for at evaluere vores pumper. Deres rapport viser, at det ikke kan betale sig økonomisk at udskifte lavtrykspumperne fra 2009 og 2018. De anbefaler i stedet, at vi på sigt indkøber en mindre pumpe, dimensioneret til nat-forbrug, som kan aflaste ved uheld. Højtrykspumperne fra 2017 kører fuldstændig uproblematisk.
 3. **PLC og tidsstyring:** Vi har bestilt en opdatering af den digitale styring (PLC) hos Blue Control. Det betyder, at vi kan tidsstyre pumperne af de 4 borer, så de ikke pumper vand ind i de timer, hvor strømmen er alldyrrest
 4. Driften har generelt været problemfri, de driftsforstyrrelser der har været, er ikke noget forbrugerne har lagt mærke til.
-

Renovering af boringer og fremtidssikring

Vi har renoveret det fysiske iltningstårn og udskiftet vores råvandsventil, så den nu lukker helt automatisk, hvis der skulle ske et strømsvigt på vandværket.

Vi er desuden i gang med at renovere **boring 3**. Planen er at tage én boring om året de næste to år, så vi kommer hele vejen rundt.

I forlængelse af arbejdet på boring 3 har vi indhentet tilbud fra Multi Tech om en større elektrisk fremtidssikring. Vi ønsker, at hver enkelt boring får sit eget relæ, transitbeskyttelse mod lynnedslag samt et eksternt stik til en nødgenerator. Det vil sikre, at vi altid kan holde boring 1 kørende i et absolut nødstilfælde.

Solcelleanlæg og udfordringer med leverandører

Alt har dog ikke været en dans på roser. Vi har haft store udfordringer med vores solcelleprojekt.

Softwaren har drillet enormt. Leverandøren, *Fair Pris*, har overhovedet ikke kunnet levere det, de lovede, og vi har i en lang periode kun kunnet udnytte det ene anlæg. Vi aftalte i første omgang, at vi ikke betalte for anlæggene, før softwaren virkede. Det kom dog aldrig til at fungere, og vi har nu valgt at **ophæve vores engagement med Fair Pris helt**. Batterierne er blevet taget ned igen – på leverandørens regning. Vi ser os nu om efter en anden og mere pålidelig løsning.

Afrunding

Til slut vil jeg gerne rette en stor tak til mine kolleger i bestyrelsen for et godt, konstruktivt og arbejdsomt år. Tak for ordet.