

Løsning Vandværk

Beretning for 2021

På de seneste års generalforsamlinger har jeg orienteret om arbejdet med den fælles kildeplads, vi har i Krollerup sammen med Hedensted Vandværk.

Hedensted Vandværk har etableret en boring dér, vi havde én i forvejen, og i 2020 har de 2 bestyrelser i samarbejde med et rådgiverfirma udarbejdet projektbeskrivelser for ledningsføring af råvand til de 2 vandværker i Løsning og Hedensted.

2021 blev så året, hvor arbejdet skulle udføres. Og der har været gang i den. Der har været en fælles del på projektet : en råvandsledning fra Krollerup frem til en fordelerstation ved Per Ryttersvej.

Her deler ledningen sig i 2, den ene del fortsætter til Hedensted Vandværk på Årupvej. Den anden del går via Per Ryttersvej til Løsning Vandværk på Jernbanegade.

Når der alligevel skulle graves, er der udover råvandsledningen fra den nye kildeplads til de 2 vandværker, også etableret en rentvandsledning mellem de 2 vandværker. Det betyder, at Hedensted og Løsning Vandværker kan ”nødforsyne” hinanden, hvis det bliver aktuelt.

Løsning Vandværks forsyningssikkerhed er dermed optimal. Vi har 3 boringer ved vandværket i Jernbanegade, 2 boringer på den nye kildeplads i Krollerup samt mulighed for nødforsyning fra Hedensted vandværk.

Udgifterne til den fælles del af råvandsledningen fordeles mellem de 2 vandværker i henhold til udpumpet vandmængde. Det betyder konkret, at vi betaler 2/7 af udgiften, Hedensted 5/7.

For forbrugerne i begge vandværker er det således en god forretning, at vi har kunnet løse en del af opgaven i fællesskab. Alene på råvandsledningen fra Krollerup til Per Ryttersvej har vi på den måde i Løsning Vandværk sparet ca. 3,3 mio kr.

Arbejdet er i skrivende stund stort set færdiggjort, ledningen er ved at blive skyllet, trykprøvet m.m., men vil først blive taget i brug, når en større udvidelse af Hedensted Vandværk er udført i starten af 2023. Det samme gælder nødforsyningen.

Anlægs mæssigt har vi også været aktive på Frederiksbergvej i 2021, som både beboere og bilister har bemærket. Hovedledningen trængte til at blive udskiftet, hvilket er sket i efteråret 2021. Jeg vil gerne rose beboere m.m. for udvist tålmodighed i denne periode, men nu har vi med driftslederens ord en ”lækker” ledning, der kan holde mange år frem !

Som det fremgår af ovenstående har vi i 2021 afholdt betydelige udgifter til anlægsinvesteringer.

Udgifterne finansieres med et kommunegaranteret lån over 30 år på op til 4.613.000 kr. Lånet lægges først fast, når alle regninger er kommet i hus og er betalte.

Drift og vedligehold af værk og ledningsnet :

I 2021 fortsatte det intensive opsporingsarbejde efter utætte anboringsbøjler, som vi erfaringsmæssigt har problemer med primært i Digterkvarteret.

I år var det dele af Kingos Allé, der stod for tur.

Samtidig blev vores ledningskort opdateret med den viden, vi har fået undervejs.

Og så har vi arbejdet en del med vores boringer på Jernbanegade.

Vore boringer er undersøgt på kryds og tværs – også for de stoffer, der løbende omtales i dagspressen.

Vandkvaliteten er i top, men desværre blev der i slutningen af 2019 fundet rester af pesticidet DMS – dimethylsulfamid – i 2 af vore 3 boringer. Det er et nedbrydningsprodukt, der stammer fra stoffer, der har været brugt i træbeskyttelse, maling og ved planteavl.

Stoffet er efterhånden blevet fundet i næsten 1/3 af landets vandværksboringer. Styrelsen for Patientsikkerhed har generelt vurderet, at det ikke udgør en sundhedsrisiko at indtage vand, der indeholder DMS i de koncentrationer, der indtil videre er fundet.

Fundet i vore boringer er langt under grænseværdien og dermed ikke sundhedsfarligt, men i bestyrelsen tog vi fundet alvorligt og satte kræfterne ind for at finde ud af, hvordan det er kommet i vore boringer.

Og det skyldes med al sandsynlighed utætheder i foringen i en gammel og lukket boring ikke så langt fra overfladen – og gennem et af de øvre vandførende lag er der ført DMS over i 2 boringer.

I 2021 er den gamle boring blevet overboret / forseglet ned til 35 meters dybde.

Vandprøverne viser, at der stadig er DMS i vandet – men i meget begrænset omfang og med faldende tendens det seneste halve år. I bestyrelsen følger vi naturligvis udviklingen, og viser det sig, at problemet ikke er løst med overboringen, må vi kigge på problematikken igen.

Vandforbrug :

Vi har i 2021 solgt 184.301 m³ vand, hvilket er et fald på 2 % i forhold til 2020.

Det er godt, vi passer på vandet...

Ledningstabet – og dermed vandspildet - er steget svagt til 9,3 % mod 8,1 % året før.

På trods af den mindre stigning er det et godt resultat, idet vi holder os dermed under de 10 %, som vi forlods kan fratække, når vi skal betale vandafgift til staten.

Sådan har det ikke altid været.... Også i forhold til vandspild er vi i en god udvikling.

Økonomi :

Uden at gå kassereren i bedene kan jeg konstatere, at årets resultat endte med en underdækning på 172.000 kr– dvs. et underskud næsten som forventet. 69.000 kr mindre end budgetteret – men godt ramt...

Da vi som forsyningsselskab er underlagt ”hvile-i-sig-selv-princippet” skal vi nedbringe vores formue – og underskuddet har været med til at finansiere de tiltag, jeg tidligere har omtalt.

Afslutning :

Løsning Vandværks formål er i henhold til vedtægterne ”at forsyne andelshavere i Løsning og omegn med vand i tilfredsstillende omfang”.

Jeg er sikker på, at bestyrelsen med de tiltag, der er omtalt i beretningen, vil være medvirkende hertil.

Afsluttende en stor tak til bestyrelse og personale for et godt og konstruktivt samarbejde og effektiv indsats i 2021.