

Årsberetning for Rødekro Vandværk 2025

Rødekro, februar 2026

På bestyrelsens vegne – Rane Kjer Møller

Kære alle sammen

2025 blev endnu et aktivt og lærerigt år for Rødekro Vandværk. Et år hvor vi igen fik bekræftet, hvor vigtig en stabil og sikker vandforsyning er, og hvor meget arbejde der ligger bag de liter vand, der bare skal komme ud af hanen. Vi slap for dramaet med kogeanbefaling fra december 2024, men episoden står stadig som en vigtig påmindelse om, hvor hurtigt tingene kan udvikle sig, og hvor vigtigt det er, at vores beredskab er gennemarbejdet og fungerer i praksis.

Drift og tal for 2025

Udpumpet vand

2025: 356.948 m³ -altså 5.500 m³ mere end sidste år, eller en stigning på ca. 1,6%

2024: 351.423 m³

2013: 335.005 m³

Altså en stigning på små 18-1900 m³ pr. år i gennemsnit siden 2013

Vi har jo 2 værker og fordeling er ikke helt som den plejer, pga. filterskift på Nord.

Nord 188.639 m³ (2024 - 307.583 m³)

Syd 117.668 m³ (2024 - 43.840 m³)

Lånt fra Arwos 50.641 m³

Grunden til de unormale mængder og det høje tal for lånevand i 2025 skyldes udskiftningen af filtrene på Værk Nord og indkøringsperioden herefter.

Vandspild

Hvis vi har et vandspild over 10% skal vi betale afgift til staten på det som ligger over 10% så man kan næsten sige at max 10% er et "lovkrav". 10% har vi ikke været i nærheden af i de år jeg kan huske tilbage og i år blev vandspildet på bare 3,5%

Noget af det skyldtes årets 3 brud på Vestergade, Løkkegårdsvej og Jyllandsgade

Tilslutninger og forbrugere

I 2025 fik vi 5 nye tilslutninger fordelt på Voldbrovej, Hydevadvej, Østermarkvej og Tingbjergvej, mens én tilslutning på Engvej blev nedlagt. Det er ikke store udsving, men de små tilvækster viser, at vores forsyningsområde stadig udvikler sig i et roligt, stabilt tempo – og det er faktisk det, der giver os de bedste arbejdsvilkår.

Vi har nu 3103 forbrugere, hvilket er en beskedent, men sund stigning. For et vandværk er det en fordel, at udviklingen ikke er eksplosiv. Stabilitet betyder, at vi kan planlægge vores investeringer bedre, holde ledningsnettet sundt og undgå akutte kapacitetsudfordringer. Samtidig er hver ny tilslutning en lille tillidserklæring til den måde Rødekro Vandværk drives på.

Mht. fremtidige tilslutninger ser det også positivt ud, og vi forventer nye tilslutninger på Vester-allé, Østergade og på Hærvejen i relativ nær fremtid.

Renoveringer, filtre og ledningsnet

Renoveringsarbejdet på Grønningen nærmer sig afslutning – vi mangler kun én af otte stikveje.

Når Grønningen-projektet er helt afsluttet, vurderer Steen hvor næste renoveringsetape skal ligge. Det gør han ud fra brud, rørtilstand, erfaring og driftsdata i det hele taget.

Mulige områder for næste etape er Parkvej/Nørrevang, Langbjergvej eller Øster Løgumvej.

Derudover har vi på foranledning af kommunen fjernet 23 brandhaner, som ikke længere var tidssvarende. Vi håber at vi kan fjerne endnu flere i 2026.

Fjernelse af brandhanerne var også årsag til at vi ikke kom helt så langt med renovering i 2025 som antaget ved årets start.

Udskiftningen af filtrene – årets store projekt

Et af årets absolut største projekter var udskiftningen af de to store sandfiltre på Værk Nord. Det var ikke bare "filter ud, filter ind". For at få plads til udskiftningen måtte vi tage taget af bygningen, og Skak's store kran måtte ind over taget for at løfte de gamle filtre ud og sænke de nye ned. Hvert filter vejer mange tons, og hele operationen krævede både planlægning, snarrådighed og en god portion logistik.

Investeringen var på over 1 million kroner, og mens arbejdet stod på, lånte vi vand fra Arwos for at sikre jer stabil forsyning. Det er årsagen til, at årets lånemængde er højere end normalt. Da filtrene var 100% indkørt her sidst på sommeren startede vi allerede på at pumpe "låne-vandet" retur til Arwos.

Energi

Energi fylder meget i den daglige drift af et moderne vandværk, og derfor holder vi et vågent øje med både forbrug og egenproduktion. Vores solceller leverede **7.660 kWh** i 2025, hvilket er et solidt bidrag til den grønne profil og økonomien.

Det samlede strømforbrug var **185.342 kWh**, og ligger rimelig stabilt i forhold til tidligere år. Når man tænder pumper, skyller filtre og overvåger SRO-systemer, trækker det naturligvis strøm – og derfor er det positivt, at vi fortsat formår at holde energiforbruget under kontrol via optimeringer med nyt strømbesparende udstyr og grønne tiltag som solceller.

IT-sikkerhed og kritisk infrastruktur

IT-sikkerhed er fortsat et af vores store fokusområder. Vandværker er en del af Danmarks kritiske infrastruktur, og trusselsbilledet ændrer sig hele tiden. Vi holder os løbende orienteret og arbejder fortsat efter de anbefalinger, vi fik ved det eksterne IT-sikkerhedstjek i 2022 hvor vi fik forbedret firewall, SRO-opgraderinger, bedre overvågning og skærpede procedurer. Vi har fornylig deltaget i endnu et møde om emnet cyber-sikkerhed og vi kan konstatere at vi stadig har et fornuftigt setup.

De administrative krav til branchen stiger, og her er det en kæmpe fordel for os at have Steen som daglig driftsleder. Hans deltagelse i faglige netværk giver os værdifuld viden om nye metoder, processer og løsninger.

Vores strategi

Vores arbejde i bestyrelsen hviler på en klar og årligt opdateret strategi, som hjælper os med at holde retningen i en hverdag med mange tekniske og administrative krav.

Startegien ligger tilgængelig på vores hjemmeside, men sådan lidt i hovedtræk handler den om:

1. Driftssikkerhed og vedligehold

Beskyttelse af kildepladser og systematisk vedligehold af både rør, filtre, boringer og teknik. Det er fundamentet for stabil vandforsyning.

2. Forbrugerejerskab og gennemsigtighed

Vi vil være synlige og tilgængelige og arbejde aktivt for, at forbrugerne føler sig inddraget og informeret. Åbent hus er et godt eksempel på dette.

3. Samarbejde og digital udvikling

Vi deltager i netværk og vurderer løbende nye løsninger, men altid med økonomisk omtanke og fokus på kvalitet. Vi deltager i arrangementer og følger aktivt Vandrådets arbejde. Vandrådet er vandværkernes fælles talerør til kommune og politikere.

Strategien er kort fortalt vores fælles kompas – og vi har den ofte oppe og vende på vores møder.

Åbent hus og kommunikation

Åbent hus 2025 synes vi blev en succes. Der var rigtig flot fremmøde, og mange var nysgerrige efter at se de nye filtre og høre om hele udskiftningsprocessen. Det gav god mening at vise frem – både fordi vi er stolte af arbejdet, og fordi det giver forbrugerne indsigt i, hvor komplekst og vigtigt vandværksdriften faktisk er.

Steen gjorde det som altid fremragende, både i dialogen med gæsterne og i medierne, hvor han blandt andet fortalte om nødberedskab i radioens P4. Jeg håber det skaber tryghed, at forbrugerne oplever en vandværksbestyrer, der både er fagligt stærk og kan kommunikere klart.

Åbent hus er derfor ikke bare et arrangement – det er et vigtigt led i vores strategi om åbenhed og god kommunikation.

Vandkvalitet

Vi leverer naturligvis kun vand, der overholder alle lovkrav. Kontrollen er systematisk, ekstern og udvides automatisk, når nye parametre kommer på kontrolprogrammet. Det giver tryghed – både for os og for jer forbrugere. I år har vi heldigvis ingen vandprøver haft med alvorlige bakterier eller lign. Måske har nogen af jer hørt om den her ekspertgruppe under miljøministeriet, som vil sænke det lovlige indhold af nitrat i vores drikkevand. Det vil i så fald ikke blive noget problem for os forbrugere af vandet fra Rødekro vandværk. Selv med det nye forslag på 6mg/ltr (i stedet for 50mg/l) er vores indhold på 2,5 mg/l under halvdelen af det foreslåede. Sagt med andre ord: Vi sover roligt, også selvom forslaget kommer igennem.

Diversitet og godt bestyrelsesarbejde

Bestyrelsen arbejder efter vores fælles kodeks for godt bestyrelsesarbejde, hvor mangfoldighed er et centralt princip. Diversitet handler om køn og alder, men ikke blot det. Det handler også om forskellighed i erfaring, baggrund og perspektiver. Det giver stærkere beslutninger, bedre drøftelser og en mere robust bestyrelse.

Bestyrelsen laver hvert år en selvevaluering, hvor vi vurderer både vores kompetencer og vores sammensætning. Det hjælper os med at sikre, at vi har det rette mix af faglighed, praktisk indsigt, økonomiforståelse og lokalkendskab.

En bredt sammensat bestyrelse gør os bedre i stand til at håndtere både drift, sikkerhed, strategi og fremtidige udfordringer.

Afslutning

Til sidst vil jeg gerne sige:

- Tak til **Steen** for hans store faglighed, overblik og daglige indsats.
- Tak til **Jens** for hans hurtige og dygtige arbejde i marken, ofte sammen med Helge.
- Tak til bestyrelsen for gode drøftelser, godt humør og et solidt samarbejde.
- Tak til vores samarbejdspartnere.
- Og tak til alle jer forbrugere for tilliden til Rødekro Vandværk og bestyrelsen.

Vi ser frem til endnu et år med rent, stabilt og sikkert drikkevand til hele Rødekro og opland.