Kolind Vandværk

Bestyrelsens beretning 2024 fremlagt på generalforsamlingen den 26. marts 2025 kl. 19,00 i Kolind +

Velkommen til generalforsamling i Kolind Vandværk med fokus på år 2024

Status:

Vi starter med at sætte lidt nøgletal på året der er gået:

	2023	**2024**	**2023-24 ændring**
	m3	**m3**	**+/-**
Oppumpet vand	109.176	**105.811**	-3.365
Skyllevand	-600	**-640**	-40
Udpumpet mængde	108.576	**105.171**	-3.405
Faktisk solgt jf. regnskab	104.104	**99.921**	-4.183
Spild i ledningsnet	4.472	**5.250**	778
Vandspild i %	4,12%	**4,99%**	0,87%
	kwt.	**kwt.**	
Elforbrug	46.800	**42.992**	-3.808
kWh forbrug pr. m3	0,43	**0,41**	
Antal forbrugere ultimo	938	**945**	7

Sammenligningstal (Danske Vandværker)

	Variabel afgift:	**Fast afgift**	**Elforbrug KWh pr. m3**	**Vandspild**
Danske Vandværker	5,52	655,27	0,62	5,66
Kolind Vandværk	7,00	600,00	0,41	4,99
Forskel	+26,81%	-8,43%	-30,65%	-0,67

Bestyrelsesmøder:

Der har været afholdt 10 bestyrelsesmøde i 2024.

Herudover en række arbejdsmøder i samarbejde med Djurs Vand om etablering af ny kildeplads i Skramsø Plantage og stiftelse af nyt vandselskab (Skramsø Vand)

Deltagelse i andre møder afholdt/indkaldt i regi af Niras, Syddjurs kommune om myndighedsgodkendelse af lokalplan og VVM-redegørelse for området hvor vandet skal pumpes op i fremtiden (”Skramsø Vand”)

Vandværket på Mårupvej: Renovering/beskyttelse/adgangskontrol m.v.:

Vi har i 2024 været forskånet for grimme oplevelser med lynnedslag m.v.

Vi har forbedret sikkerheden med bedre beskyttelse af datalinjer samt investering i en videoovervågning og adgangskontrol.

Det gør at vores driftsleder via sin PC kan styre/aflæse/betjene visse dele af anlægget og i en snæver vending åbne døren for en håndværker der har et ærinde på værket.

Men vi er ikke helt i mål endnu – Situationen efter Krigen i Ukraine brød ud har lært os at vi er bestyrere af det man kalder ”kritisk infrastruktur” – Vi får fra myndigheder og vores forening (Danske Vandværker) kraftige opfordringer til at vi kikker vores IT-sikkerhed efter i sømmene.

Hvis PC på værket bliver hakket ryger vores styring af værket og det skal vi undgå. Derfor kikker vi lige nu på forskellige sikkerhedsforanstaltninger, som kan forbedre den sikkerhed vi har p.t. Vi har i 2024 fået etableret et stik på bagsiden af vandværket, der bringer os i stand til at tilslutte en nødstrømsgenerator, hvis en sådan kan skaffes!!, Lige nu overvejer vi forskellige løsninger i den retning i fællesskab med Djurs Vand.

Et andet centralt spørgsmål, når det gælder sikkerhed, er hvordan vil vi takle situationen, hvis vores boringer på Mårupvej ”står af eller bliver ødelagt” – I den sammenhæng må vi kigge på vore nabovandværker (Ebdrup, Koed eller Ryomgård som ligger i en rimelig afstand fra Kolind) – Allerede i 2014 blev der regnet på omkostningerne ved at etablere en nødforsyningsledning mellem Kolind og Ryomgård) Projektet blev ikke realiseret dengang!!

Boringerne på Mårupvej:

I 2022 har vi haft brøndboreren på værket og fået monteret nye pumper og tjekket foringen af den ene af vores 2 boringer. Det viste sig at boringen har det godt – Det er vi meget tilfredse med! Belønningen er ikke udeblevet, vores udgift til el pr. oppumpet m3 vand er prismæssigt faldet med godt 31% mindre end branchen som helhed, hvilket vi tilskriver investeringen i de nye pumper og dermed mindre elforbrug

Vandanalyser/vandkvalitet:

De lovpligtige analyser af vandkvalitet er gennemført gennem vores analyseinstitut **Eurofins.** Vi har i 2024 været forskånet for analyseresultater, der kunne give anledning til ”røde lamper”.

Når det gælder det som alle taler om: **PFAS** så har vi heldigvis ikke det problem i det drikkevand vi sender ud til forbrugerne. Men vi kan jo ikke udelukke at vi får det – fra 2023 har vi skullet måle for yderligere 10 PFAS-stoffer ud over de 14 vi målte for tidligere.

Problemerne med stillestående vand i rørene i Stabrand og deraf følgende høje kimtal på varme sommerdage har vi heldigvis været forskånet for i 2024 efter det er lykkedes at få nogle flere forbrugere koblet på i Stabrand. Og nu er det formentligt snart et problem der hører fortiden til efter vi har fået koblet lufthavnen på her i 2024 sammen med 3 andre forbrugere i nærområdet.

Projekter/ledningsrenoveringer:

I 2024 har den væsentligste indsats været:

- Udover den løbende renovering af den ældste del af ledningsnettet har vi 2024 investeret i en ny vandledning fra Stabrand by og ud ad Ny Lufthavnsvej således at vi pr. 1. oktober 2024 har tilsluttet Aarhus Lufthavn og de ejendomme der ligger på Ny Lufthavnsvej på Kolind Vandværk. Herefter udestår alene vandforsyning af de ejendomme der ligger inde på og i tilknytning lufthavnsarealet (Genbrugspladsen, kontroltårnet, kursusbygningen m.fl. – En løsning har været drøftet – men sagen er ikke på plads endnu)

- De forholdsvis store investeringer i fornyelse af ledningsnettet i de sidste 3 år har ført til at vi har besluttet at styrke vores likviditet med en gradvis stigning af m3 prisen og den faste afgift. Det er bestyrelsens vurdering, at vi er nødt til dette for at kunne klareudgifterne til ledningsrenoveringen på både kort og lang sigt.

- En ekstraordinær udgift i 2024 på ca. 90.000 kr. til en ny ledning fra vandværket til Langelinie blev en nødvendighed, da vi i forbindelse med anlæg af solcelleparken løb ind i uforudsete problemer med brud ikke mindre end 4 gange på en uge i forbindelse med gravearbejdet. Vi fandt en løsning i samarbejde med bygherren NRGI som betalte for gravearbejdet og Kolind Vandværk betalte for en ny ledning.

- Når vi er færdige med den ældste del af ledningsnettet i midtbyen, er sidevejene til Bugtrupvej og Ebdrupvej de næste der skal gøres noget ved. Flere af disse veje er aldersmæssigt 50+ (der er nok at gå i gang med!)

- Når vi når ind i 2026, går vi i gang med udskiftning af vandurene, da den første store leverance fra 2014 til den tid når en alder på 12 år. Vi har i bestyrelsen besluttet at finansiere den investering via en ekstraordinær takstforhøjelse på 400 kr. om året i 4 år.

Økonomi/takstblad:

I 2024 har vi som det fremgår haft store investeringer i ledningsnettet og det vil der også være i 2025 og årene frem. Vi har hidtil haft økonomi (likviditet) til at kunne foretage dette uden at skulle opkræve ekstra driftsbidrag og forhøje prisen på vand.

Men med de store investeringer og som gardering mod de prisstigninger vi har oplevet i de senere år, har vi tilpasset priserne i vores takstblad således:

	2023	2024	2025
Fast afgift	600 kr.	600 kr.	650 kr. + målerudskiftning 400 kr.
Variabel afgift	6,50 kr.	7,00 kr.	7,00 kr.

Regnskabsaflæggelse og Revision:

På generalforsamlingen i 2024 havde vi en drøftelse om hvilke revisionsmetoder vores revisor Kovsted & Skovgård i Rønde skal følge – Det handler helt konkret om hvordan revisor skal udføre sit arbejde: enten det der i revisorsproget hedder ”udvidet gennemgang” eller ”revision” efter samme principper som langt større og mere komplekse virksomheder skal følge.
Vi har valgt i bestyrelsen at undersøge sagen nærmere og indhentede en udtalelse fra vores revisor, som vi har besluttet at følge. Det indebærer, at vi fortsætter med samme revisionspraksis som hidtil og undlader at ændre vedtægter som vi drøftede sidste år. Udtalelsen fra revisor har vores kasserer med i kopi.

Driftsleder/samarbejdet med Djurs Vand:

Den daglige drift på vores vandværk kører helt som planlagt og passes i det daglige af vores driftsleder Jan True fra Djurs Vand. Jeg vil gerne her i min beretning udtrykke vores fulde tilfredshed med samarbejdet med Djurs Vand hvor Jan True, på særdeles kompetent måde løser de problemer der opstår i dagligdagen. (Tak for indsatsen Jan!)

Skramsø Vand:

I samarbejde med Djurs Vand har vi de sidste 3 år arbejdet på ”projekt Skramsø Vand”

Det handler kort fortalt om at skaffe rent drikkevand fra 3 nye boringer i Skramsø Plantage og distribuere vandet fra et nyt stort produktionsvandværk i Handrup bakker ud til i alt 47 vandværker i et forsyningsområde, der omfatter væsentlige dele af Djursland Fra Helgenæs i syd til Ryomgård/Pindstrup i Nord. På vores hjemmeside ligger der en præsentation af projektet på forsiden.

Projektet har til formål at gøre vandværkerne fri af de udfordringer vi kæmper med i disse år med forurening af pesticider, PFAS og andre stoffer der ikke må findes i vores drikkevand. De vandværker, der vælger at støtte op om projektet undgår at skulle betale store erstatninger til jordejerne af de arealer, der ligger omkring vores vandboringer. I daglig tale BNBO-erstatning for at omlægge driften og undlade at sprøjte.

Hvis ikke der opstår uforudsete problemer har vi en myndighedsgodkendelse af lokalplan og VVM-redegørelse på plads inden årets udgang.

Der vil altid være "sten på vejen" i et sådant projekt – Det kan være lovgivningsmæssige og miljømæssige udfordringer – Hidtil har vi med hjælp fra vores rådgiver (Niras) lykkedes med at drible udenom de fleste. Alle kan se det er rigtigt at gøre noget radikalt for at skaffe rent drikkevand. Vi har i projektet løbende statusmøder med de folkene i kommunens grundvandsgruppe (forvaltningen), der skal rådgive og vejlede og være med til at bære projektet frem til politisk godkendelse i byrådssalen. *Her i vinter har der været afholdt et par møder med folk fra Miljøstyrelsen med det formål, at undgå, at Miljøstyrelsen vil være dem der vender tommelfingeren ned når VVM-godkendelsen skal på plads. Vi er blevet bedt om at belyse alternative steder hvorfra vandet kan/skal hentes i fremtiden! – Det er for ikke at sænke vandstanden for kraftigt i Stubbe Sø! Det er en ret kompliceret proces, som jeg ikke skal bruge hele aftenen på at gennemgå, så kommer vi ikke hjem inden midnat!*

Men samarbejdet om projektet forløber fint indtil nu, og vi har en forventning om at det kan bringes op til politisk behandling i byrådet inden årets udgang, hvor byrådet også skal tage stilling til den vandforsyningsplan, der skal være gældende de næste 4 år. Det er et arbejde vi fra bestyrelsens side følger tæt!

Heldigvis er vi med Tonny fra Djurs Vand repræsenteret i den følgegruppe, der er nedsat til at forberede oplægget til den næste vandforsyningsplan.

Vandforsyningsplanen som skal godkendes i byrådet her i 2025 udgang vil/kan få afgørende indflydelse på om Skramsø Vand kommer i luften som planlagt, eller vi skal træde vande på grundlag af de modstridende politiske signaler der blæser! Men vi sidder ikke på vores hænder i den debat der foregår. Grundvand er en fælles ressource, som vi skal værne om, og det løber på tværs af kommunegrænserne. (Det betyder at der ikke er nogen løsninger vi udelukker på forhånd) – Som det fremgår af dagspressen, er der overalt overvejelser om hvordan vandforsyningen skal håndteres i de kommende år.

Afslutning:

Tak til bestyrelsen og vores faste samarbejdspartnere.