

Referat fra bestyrelsesmødet afholdt 24. juni 2024

Deltagere: Steen Christensen, Martin Lyngby Larsen, Lars Hjortshøj Jacobsen (fra pkt. 5), Søren Duch-Hennings, Christian Rohde Nielsen, Kåre Vernersen (vandværkspasser; forlod mødet efter pkt. 8).

Afbud: Jens Dyrberg Nielsen, Søren Ø. Jensen, Dorte Bitsch (suppleant).

Referent: Søren Duch-Hennings.

1. Meddelelser fra formanden

- a. Formanden deltog i Syddjurs Vandråds repræsentantskabsmøde d. 18. april 2024. Kurt Jensen (HV) og Preben Christensen (UV) udtrådte af bestyrelsen; de blev erstattet af repræsentant fra henholdsvis Sjørup og Hasnæs vandværker.
- b. Formanden deltog d. 25. april 2024 i møde (nr. 2) for følgegruppen til SK's (Syddjurs Kommunes) kommende Vandforsyningsplan 2025.
SK vil i planen lægge vægt på: decentral vfs.; vandsamarbejder indenfor hovedområder; forsyningssikkerhed; robuste, bæredygtige kildepladser; basis vandværker og primære vandværker (>60.000 m³/år, særlige krav og hyppigere tilsyn).
SK præsenterede begrebet "tre hovedområder". Det er tanken, at ethvert vandværk/forsyningsområde skal baseres på grundvand indvundet inden for det respektive hovedområde. Fx, et forsyningsområde, der geografisk ligger inden for hovedområde 1, kan ikke forsynes fra grundvand indvundet i hovedområde 2 eller 3. På opfordring fra HV's formand vil SK give vandværkerne mulighed for at kommentere på det foreløbige udkast til afgrænsningen af hovedområderne.
Jf. udkastet til vores forsyningsområde, så er grænsen for dette beliggende øst for Rønde og Thorsager og mod nord grænser det op til Ryomgård, Pindstrup og Aqua Djurs (herunder Lime).
Djursvand benyttede mødet til at præsentere udkast/forslag til Vandplan Djursland, udarbejdet af Niras for Djursvand, Aqua Djurs og Vandcenter Djurs.
- c. Møde med SK d. 10. juni 2024 som opfølgning på HV's hørings svar til Kommuneplan 2024. Fra HV deltog formand og næstformand (Steen og Lars). SK var helt lydhøre for vores hørings svar og bekræftede, at fremtidig udbygning af Hornslet fortsat planlægges først at ske mod vest (fra rideskolen og udad), og sidst mod nord (som HV først vil kunne etablere forsyning til, når nyt vandværk er bygget). SK vil udarbejde en rammeplan for hele Hornslet Vest-Nordvest i løbet af det næste gode års tid. HV og SK var enige om at fortsætte den tætte dialog omkring arbejdet med rammeplanen.
- d. Der blev afholdt møde om IT/SRO-sikkerhed og beredskabsplan d. 11. juni 2024. Fra HV deltog Kåre, Lars, Jens, Søren Ø. og Steen. Fra Vand og Teknik deltog Torben Pedersen som oplægsholder og specialist. Konklusionen var, at vi har gjort mange af de tiltag, der kan gøres mht. sikkerhed. Søren Ø. vil forsøge at skrive afsnit til beredskabsplanen vedr. håndtering af angreb på IT/SRO-sikkerheden. Senere vil Vand og Teknik komme med forslag til og pris på yderligere sikkerhedstiltag.
- e. Vi bistod Djurs Vand med vandleverance til Søby Vandværk, i alt knapt 300 m³ over nogle døgn i slutningen af maj. Der blev i den periode udsendt en pressemeddelelse om "Spar på

vandet"; den blev også lagt på hjemmesiden. Martin undersøger, om vi skattemæssigt kan tage betaling for Kåres tidsforbrug eller om det vil gøre HV skattepligtig (der sendes naturligvis en regning for vandet). Det er vurderet at Kåres arbejde er under bagatelgrænsen og at vi derfor godt kan sende en regning for timerne.

- f. Vi har ansat Jesper Bærentsen som kollega til Kåre. Jesper begyndte sin ansættelse per 1. juni og er ansat af HV med en arbejdstid svarende til 60% af en arbejdsuge. Jesper er samtidigt blevet ansat 20% af en arbejdsuge af Rønne Vandværk henholdsvis Ugelbølle Vandværk.

2. Godkendelse af referat fra sidste møde

Referatet blev godkendt.

3. Evt. justering af forretningsorden

Forretningsordnen blev godkendt.

4. Forretningsudvalg

Det har ikke været muligt at mødes i forretningsudvalget siden seneste bestyrelsesmøde. Det blev aftalt at forretningsudvalget skal mødes fast hver torsdag morgen kl. 7:30, startende fra 15/8 2024.

Der vil i løbet af sommerferien være en periode på 2 uger hvor både Jesper og Kåre er på ferie. Steen og Lars følger op med Jesper og Kåre om hvordan vi dækker driften ind i denne periode.

5. Driftsrapport (herunder evt. driftsforstyrrelser, vandbrud og vandkvalitet)

Der er udtaget vandprøver i sidste uge. Ikke alle resultater foreligger endnu, men indtil videre er der ingen uregelmæssigheder.

Det blev aftalt at Søren D. får til opgave at holde øje med resultater af vandanalyser med henblik på at opdage uregelmæssigheder og evt. uhensigtsmæssige mønstre i analyserne.

Der er fortsat to steder med en dårlig forbindelse imellem udstyr og SRO-systemet, som giver alarmer i driften:

1. En tryk-station i Karlby. Det forsøges at skifte sim-kortet i modemmet til et IOT-kort, som skulle give en mere stabil data-forbindelse.
2. En ventil i kælderen under vandværket. Det blev aftalt at kablet imellem ventilen og styringen skal skiftes. Denne alarm kommer oftest omkring midnat, hvilket giver uhensigtsmæssige udkald for den driftsansvarlige. Det blev derfor aftalt at styringen af den tilhørende boring justeres, så driften ikke påvirkes af udfald på denne ventil om natten.

Der er bestilt svejsekursus, driftskursus for vandværker, samt hygiejnekursus til Jesper. Det blev aftalt at eksterne entreprenører ligeledes skal have hygiejnekursus inden de kan udføre arbejde på HV. Det kan enten tages ved at entreprenørens medarbejdere sendes på kursus (billigere hvis HV står for bestillingen) eller ved at HV organiserer eget hygiejnekursus med ekstern underviser på vandværket. Hvis der organiseres eget kursus bør der tages stilling til om det giver mening at medlemmer af bestyrelsen deltager.

Det blev videre diskuteret hvordan HV vil være i stand til at tilbyde nødforsyning af drikkevand i tilfælde af længerevarende strømafbrydelser, jf. udmelding om kriseberedskab fra regeringen. Vandforsyning ud på ledningsnettet via gravitation blev diskuteret, men vurderet til at være

umuligt. Nødgenerator til fortsat drift på vandværket blev ligeledes afvist, da det vil kræve en for stor investering og det samtidigt er tvivlsomt om det vil være til gavn, da forbrugere kun kan bruge vand hvis spildevandshåndteringen også er funktionsdygtig, hvilket er udenfor HV's kontrol.

Det er besluttet at der etableres mulighed for at opstille en vandpost, der kan forsynes via gravitation, ved højdebeholderen. Det vil gøre det muligt at udlevere drikkevand fra dette sted uden strømforsyning. Minimumsniveauet i højdebeholderen skal indstilles så der altid er minimum 125 m³ vand, hvilket bestyrelsen vurderer vil kunne forsyne drikkevand til Hornslet i omkring 10 døgn. Der er yderligere en rentvandsbeholder i kælderen under HV, som normalt rummer omkring 300 m³ vand. Dette vil kunne blive taget i brug for at forøge nødkapaciteten. For at forhindre unødigt hamstring af vand ved tappestedet skal der være opsyn af repræsentant fra HV. Forbrugere skal fortsat følge anbefalingerne og sikre sig selv de første 3 døgn, men ved afbrydelser ud over 3 døgn vil nødforsyningen blive taget i brug.

6. Status for igangværende og evt. nye arbejder

a. Ledning Ellekærparken: Ny ledning lagt på den øvre del af Ellekærparken, som herved ikke længere forsynes fra ringledningen. Arbejdet er afsluttet, men blev dyrere end forventet pga. uforudsete forhindringer med gamle rørledninger.

b. Ledning Lergravvej: Arbejdet forventes at starte i uge 34. HV er blevet opmærksom på at visse ejendomme i området måske har forbindelse til tidligere vandforsyning fra gamle borer, der stadig kan være delvist koblet til det nuværende forsyningsnet. Disse eventuelle gamle forsyninger skal frakobles i forbindelse med lægning af ny ledning på Lergravvej.

Der vil blive etableret info-tavler ved dette arbejde. Infotavlerne indkøbes, så teksten kan skiftes og tavlerne dermed kan genbruges til flere ledningsarbejder.

c. Ledning Ballesvej/Bækdalen: Arbejdet forventes at begynde i uge 35. Det kan blive nødvendigt at spærre Ballesvej helt eller delvist i forbindelse med arbejdet på grund af rørledningens placering i forhold til vej og tilhørende anlæg.

d. Etablering af pladsen: Der skal etableres en passende affaldshåndtering. Lige nu er affaldshåndteringen mangelfuld og utilfredsstillende, da RenoDjurs ikke kan hente affald ved vandværket pga. beliggenheden med smal adgangsvej. Bestyrelsen besluttede at HV betaler for at Kåre og Jesper kan aflevere affald ved Hornslet Genbrugsplads. Det vil betyde betaling pr. gang og vil derfor kræve opmagasinering af affald på HV for at undgå uforholdsmæssigt høje udgifter.

e. Ledning Teglvangsvej: Der skal måske etableres ny vandforsyning til ejendomme i Rosenholm skov. Beslutning afventer svar fra skovejer på tilbud.

f. Ledninger Møllestedet: Der er udfordringer med hvordan forsyning til udstykningen kan udføres da bebyggelsen er ændret fra ejerboliger til udlejning. Samtidigt ønsker byggepladsen at HV kan etablere vandforsyning til byggevand med kort varsel. HV har meddelt hvilke muligheder der er for tilkobling og afventer tilbagemelding fra bygherre, samt at der ikke kan leveres byggevand før der er taget en beslutning om hvordan den fremtidige forsyning skal laves.

g. Ledning Tendrup Møllevej til ny kommunal udstykning på Amaliegårdvej: Der er udfordringer med hvordan forsyningen kan etableres af hensyn til den nuværende

forsyningsstruktur, områdets nuværende bygninger, samt planerne for området. Sagen skal drøftes i forretningsudvalget.

- h. Ombygning af bil indkøbt til Jesper: Der er indkøbt en ny bil til Jesper, som er ved at blive ombygget, så den dækker HV's behov. Det er ikke drøftet med UV og RV, hvordan udgifter til bil skal fordeles. For nuværende betaler HV for bilen.
- i. Reparation og installation af brønde: Ingen bemærkninger
- j. Jesper på kursus: Se pkt. 5.
- k. Entreprenører på kursus: Se pkt. 5
- l. Møde med Envidan om revision af UR-plan: Kåre, Jesper og Steen deltog i mødet. Envidan har efterfølgende fremsendt tilbud med overslagspris på kr. 63.000,- (excl. Moms). Forslaget er godkendt af bestyrelsen.

7. Status for Kalø Vig Vand samarbejdet

- a. Der blev afholdt møde i arbejds-/styregruppen d. 23. april 2024. Her blev bl.a. drøftet plan for fusion.
- b. Arbejdsgruppe 1 har lavet udkast til tids- og aktivitetsplan samt budget for KVV-projektet fra nu og frem til indvielse af nyt vandværk. Der er p.t. ikke taget højde for evt. krav om udarbejdelse af VVM-redegørelse, hvilke kan forsinke tidsplanen og medføre ekstra udgifter (se pkt. i).
- c. Flere a.g.-møder forventes afholdt snarest, bl.a. om økonomisk grundlag for fusion af de tre vandværker.
- d. Der blev afholdt møde med Syddjurs Kommune d. 25. april 2024 om fremtidens vandforsyning. KVV's deltagere var formændene fra de tre vandværksbestyrelser. Et af formålene med mødet var at klargøre for SK, hvad tidsperspektivet er mht. nyt fælles vandværk, så SK kan vurdere, om det skal påvirke indholdet af den ny Vandforsyningsplan, som er under udarbejdelse.
- e. Der er færdiggjort og indsendt ansøgning om tilladelse til udførelse af yderligere fem boringer i Sophie-Amaliegård Skov (SAS). Charlotte Frølich (ejer af SAS) er orienteret.
- f. Formanden holdt telefonmøde med Michael Hovmand, Danske Vandværker d. 29. april 2024 om dannelse af KVV ved fusion. Mødet bekræftede, at fusion bør ske ind i HV (som før eller efterfølgende kan omdøbes), da man derved holder sig uden for økonomisk regulering så længe som muligt og der vil være et selskab mindre at likvidere. Der er ikke andet end følelsesmæssige argumenter for, at fusion ikke skal ske sådan.
- g. Formanden holdt d. 21. maj 2024 møde med Palle Lyngsø Mikkelsen, Aqua Djurs om status for evt. samarbejde. Samarbejde forventes ikke etableret, i hvert fald ikke foreløbigt, bl.a. fordi HV/RV/UV ligger i andet hovedforsyningsområde end AD jf. den kommende Vandforsyningsplan 2025.
- h. Formanden holdt d. 21. maj 2024 møde med Thomas Wernberg, Niras om model til beregning af påvirkning fra ny kildepladser på omgivelserne (vandløb, vådområder o.lign.). Konklusionen er, at den model, HV fik udarbejdet i 2019, fortsat er den bedste og mest relevante beregningsmodel at benytte.

- i. Meget tyder på, at der skal laves en VVM-redegørelse i forbindelse med tilladelse til vandindvinding til nyt vandværk. Det kan blive dyrt (1+ mio. kr.) og tidskrævende (1+ år); kan evt. ske i forbindelse med lokalplanlægning. Vil blive vurderet på møde med SK Plan og NTM i løbet af august.

8. Økonomisk status (kvartalsoversigt)

Økonomien følger budgettet som forventet. Der er kun meget få manglende betalinger. Der er dog en uoverensstemmelse imellem budgettet og det faktiske forbrug til udskiftning af vandure. Det skyldes at vandure er købt i forrige regnskabsperiode, men først leveret i nuværende periode (pga. lang leveringstid). Martin følger op, så regnskabet kommer til at stemme.

- a. Evt. køb af spejlsvejsmaskine (kr. 56.000 excl. moms).

Det er et ønske fra Kåre og Jesper at der kan indkøbes et spejlsvejs-apparat til svejsning af vandrør. Bestyrelsen kunne ikke godkende indkøb at dette, fordi det primært er RV og UV der ønsker at Jesper udfører denne type svejsning. Hvis de har behov for dette svejsapparat, må det være en investering for UV og RV.

Bestyrelsens hovedformål med ansættelse af Jesper er, at det skal aflaste Kåre. Det er derfor ikke hensigtsmæssigt at tage mange nye ekstra-opgaver ind til Jesper.

- b. Evt. køb af brugt trailer til transport af desinfektionsanlæg/container (kr. 25.000 excl. moms).

Bestyrelsen godkendte indkøb af traileren.

9. Nyt om medarbejdere (lukket punkt).

Lukket punkt.

10. Fastsættelse af næste møde.

Steen indkalder. Præcist tidspunkt ikke nærmere aftalt.

11. Eventuelt.

Ingen punkter.

Hornslet Vandværk d. 17/9 – 2024


Steen Christensen


Martin Lyngby Larsen


Lars Hjortshøj Jacobsen

Søren Duch-Hennings

Christian Rohde Nielsen



