

Beretning for 2023

Bestyrelsesarbejdet

For at højne informationsniveauet, har vi udsendt vi nyhedsbreve, så alle er orienteret om hvad der sker og rører sig i vandværket. Vi har foreløbigt udsendt 2 nyhedsbreve og vi imødeser gerne respons om indholdet og frekvens. Ideen er at samle op på vores indlæg på Facebook og mere generelt om arbejdet der forgår i vandværket. Intet er for småt, så længe det vedrører vandværket. I vil derfor kunne nikke genkendende til en stor del af beretningen.

I starten af 2023 arrangerede vi et informationsmøde med Frederikshavn Forsyning, efter et medlem havde kontaktet os med ønsket, for at medlemmerne kunne få yderligere oplysninger og svar end det Bestyrelsen tidligere havde fremlagt omkring en nødforsyning via Borgervej. I forbindelse med mødet opstod behovet for at også Kommunen kom på banen, hvorfor der blev arrangeret et nyt møde. Her fremlagde Kommunens repræsentanter, hvad Kommunen kan bistå os med og hvad vi selv har ansvaret for - også økonomisk. Begge møder havde stort fremmøde og spørgelyst. Det materiale der blev fremlagt og referater ligger på hjemmesiden.

Generalforsamlingen

Ved den ordinære generalforsamling havde et medlem fremsat forslag om ændring af vandværkets fremtid. Der var en fin diskussion mellem medlemmerne om ønskerne for vores vandværk med afstemning til sidst. På hjemmesiden under "Referater og beretninger", ligger der et referat fra generalforsamlingen om lige netop denne diskussion.

Ved valg af bestyrelsesmedlemmer blev Marcel Pflitsch genvalgt og Jens Nielsen indtrådte i stedet for Heidi Thorning. Bo Storm blev valgt som suppleant. Der var ikke andre der ønskede at stille op som suppleant og generalforsamlingen godtog at der kun er en suppleant.

Tommy Michimani Garcia blev genvalgt som revisor og Anne Gregers Engmann som revisorsuppleant.

Vandværkets økonomi

Det er under generalforsamlingen 2022 og den ekstraordinære generalforsamling i samme år blevet nævnt, at Vandværket skylder penge. Dette er blevet gentaget af et medlem over

Skærum Vandværk

for bestyrelsen igen i 2023. Påstanden er ved alle tilfældene ikke blevet underbygget i, hvad gælden består af. I bestyrelsen gør vi alt hvad vi kan, for at drifte vandværket så professionelt som muligt og med den bedst mulige økonomi af respekt for jer medlemmer. Vi ved ikke, hvad denne gæld skulle være og for at være helt sikre, har vi i 2023 kontaktet banken og vores regnskabsfører. Begge kender ikke til nogen gæld og regnskabsføreren konstaterer yderligere, at Vandværket har en sund økonomi og overholder reglen for vandværker om "hvile i sig selv"-princippet.

Så har vi haft følgende til- og afgang af medlemmer.

Borgervej 17 er afgået som medlem efter ejerens død. Boet var insolvent og vi havde et mindre tab. Huset skal rives ned.

Gravensmindevej 20 er tilgået som medlem. Det er stuehuset som er tilkøbt, ikke svineproduktionen.

Vandråd

Danske Vandværker Region Nord havde inviteret til besøg hos SILHORKO, som er leverandør af vores filtre og efterfølgende besøg ved Sostrup Vandværk for vidensdeling og inspiration. Derudover har Region Nord holdt et temamøde for Regionens vandråd. Her var der fokus på den grønne dagsorden og vandværkets mulighed for energioptimering.

I Vandrådet har vi fortsat vores besøg på hinandens vandværker for inspiration og løsningsforslag på udfordringerne. Mandag d. 19. juni 2023 havde Vandværket besøg af medlemmerne i Frederikshavn Vandråd til fremvisning og orientering om vores Vandværk. Vandrådet er på rundtur til alle vandværkerne og Forsyningen i Kommunen for at skabe en fælles forståelse for det enkelte vandværk og de udfordringer det har i forbindelse med møderne i Vandrådet.

Det tekniske

Udfordring med grumset vand

Flere forbrugere har oplevet grumset vand med fint opløst sort pulver eller brunt vand. Vi har derfor forespurgt vores leverandører om problemet. Ofte når vi oplever noget i vandet, skyldes det et lavere tryk end ved normalsituationen. Vi ser det næsten altid, når vi tager trykket af på vandværket i forbindelse med reparation, udskiftning osv. Denne effekt kan også opstå ved stort forbrug samlet for hele Vandværket. Når mange forbrugere bruger ekstraordinært meget vand, falder trykket. Der kommer ligeledes et større flow, som kan få aflejringer i rørene til at løsne sig. Det kan også ske, når man arbejder tæt på sine rør med

Skærum Vandværk

redskaber der med vibrationer eller stød påvirker vandrørene. Det er selvfølgelig ikke særligt appetitligt og løsningen er at skylle rørene godt igennem til det er væk.

Det grumsede vand er det naturlige jern, der i vandet og rust fra rørene. Det sorte opløste pulver er mangan, som også naturligt findes i vandet.

Hvorfor er problemet opstået? En mulig forklaring, ifølge vores leverandører, at i juni måneds tørkeperiode har vores forbrug været 140 % af normalen og i perioder har pumperne kørt 100% og haft svært ved at opretholde trykket.

Ekstraordinært vandforbrug.

Vi har, efter den årlige aflæsning af vandmålerne, fået henvendelser fra flere medlemmer angående deres forbrug, som de mener ligger for højt. Ser man på forbruget over tid, svinger det en del. Vi har tilbudt at skifte måleren hos disse forbrugere.

Trykforøgerbrønden på Katsigvej

Først og fremmest tak til alle jer, efter opfordring fra vore Facebook-opslag, som havde et særligt vågent øje, når I færdes ved Katsigvej.

Og hvorfor så det? Forbrugerne efter brønden oplevede at trykket var faldet og vi kunne konstatere at den kørte hele tiden for at holde trykket. Det kunne tyde på en lækage. Derfor kontaktede vi alle brugere, der får vand efter brønden, for at kontrollere om de havde unormalt forbrug. Først og fremmest for at minimere eventuelle skader i deres huse, hvilket heldigvis ikke var tilfældet.

Samtidig kontrollerede vi, om vi udpumpede mere end sædvanligt, som ikke kunne konstateres. Gennem vores netværk i Vandrådet, fik vi identificeret, at problemet kunne være at kontraventilen før pumpen havde sat sig, hvilket viste sig at være tilfældet. Kontraventilen virker igen og pumpen kører som den skal.

Brud på ledningsnettet

Vi har haft 2 brud på ledningsnettet i efteråret.

Det ene brud skete i forbindelse med gravearbejdet på Gravensmindevej. Skærumgård er ved at blive tilsluttet Vandværket og vores ledning blev gravet fri til at etablere en stophane. Af uvisse årsager kom der et brud på ledningen, selvfølgelig om aften, efter den var blotlagt.

Skærum Vandværk

Det andet brud. På hjørnet af Borgervej og Katsigvej begyndte der at pible vand op mellem fliserne i en weekend. Der kom ikke mere vand op end at vi vurderede, at reparationen kunne vente til at vores VVS'er kunne passe det ind i sin plan og for at sikre de lavest mulige omkostninger. Det viste sig at lækagen var en sammenføjning, der var løs. Den blev efterspændt og fortovet efterfølgende retableret.

Reparation på Vandværket

Vores ene pumpe, som pumper vand ud til forbrugerne, har ikke virket ordentligt. Det skyldtes at kontraventilen var slidt og blev derfor udskiftet. Den driller stadig lidt, da der kommer lidt luft i selve pumpehuset fra vandet. Så vi udlufter den en gang imellem. Hvis der fortsætter med at komme luft i pumpehuset, er planen at sætte en automatisk udlufter på.

Vandanalyser

Vi fik taget vandprøver i oktober og disse viste at niveauet for nitrit var højt. Vi tog derfor kontakt til Frederikshavn Kommune med det samme for at afklare det videre forløb. Prøven der var taget, var ved afgang ved Vandværket og niveauet kan accepteres, hvis niveauet ved forbruger overholder grænseværdien. Vi fik derfor taget en prøve ved forbruger og denne viste 0,006 mg/L. Grænsen er 0,1 mg/L. Så vi overholder uden problemer grænseværdierne. Hvorfor vi har en forhøjet nitritværdi, kan have flere forklaringer. Vi skal have skiftet filtermateriale i det ene filter ved næste service, da det er "slidt". Det kan have en indflydelse på nitritværdien.

Det er aftalt med Kommunen at der ved næste prøvetagning også kontrolleres for nitritværdier, så vi kan føle os sikre på at vores vand er i orden.

Fremtidige arbejder

Vores vandmålere står for udskiftning, derfor vil vi løbende kontakte forbrugerne og få dem udskiftet.

Ved Kommunens sidste tilsyn var der følgende punkter, som vi påtænker at få udført i 2024:

- Reparation af fundament, fuger og fuger omkring dør og vindue.
- Mulighed for håndvask og rengøring indvendigt. I dag-bruger vi en vandkoger hjemmefra til at lave varmt vand.

Skærum Vandværk

Afslutning

Jeg vil gerne sige tak til medlemmerne i bestyrelsen for deres arbejde og tak til medlemmernes tålmodighed. Og tak får jeres hurtige respons til Bestyrelsen, når der ikke har været vand eller andet unormalt.

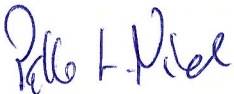
Tak til Jens, som efter sin tiltræden i bestyrelsen har fået skik på vandværkets grund og andre små opgaver.

Tak til Heidi for at bistå, når der har været problemer ved medlemmer.

Tak til Daniel for altid at bidrage med sin løsningsorienterede tilgang og viden og især ved sin hurtige indgriben, så der sikres vand til os alle.

Dato: Skærum 9/3-2024

Dirigent:



Palle L. Nielsen

Bestyrelsen:



Jesper Mygind



Maika Vissing Mumm Nikolajsen

Jens Nielsen



Jacob Hudlebusch Mumm Nikolajsen

Marcel Pflitsch

