



GENERALFORSAMLING. 2020

Formandens beretning om driftsåret 2019

Driftsåret: 2019

Godt nytår til alle.

Jeg vil igen i år takke alle dem der har hjulpet Gadstrup Vandværk a.m.b.a. med at få et godt driftsår. En særlig tak til VVS firma Finn Olsen og Dons Lab.

Brugerne skal også have en stor tak, i har været meget flinke til at give os besked når i har opdaget, at noget ikke er som det brude være.

En stor tak til hele bestyrelsen

Dons laboratorium, Roskilde Kommune og Danske vandværker skal have tak for hjælpen, uden jeres hjælp havde det nok været lidt svære.

En stor tak for det.

I driftsåret 2019

Driftsåret har været et fint år, der har dog været nogle opgaver, som har fyldt lidt mere end andre.

Jeg vil her nævne nogle af de opgaver, der har givet anledning til udfordringer og glæder. ☺

Året der er gået har været et godt, men travlt år for vandværket, både økonomisk og i driften. ☺

Vores vandværker er helt oppe at køre og fungerer fint.

Vi i bestyrelsen gør alt for i får godt friskt drikkevand hver dag, dette er jo det vigtigste levningsmiddel vi indtager i større mængder.

Der har dog været flere driftsstop i det forgangene år, dette skyldes at vi har fået en ny levningsmiddel kompressor på Dyssegårdsvej, som vi havde lidt bøvl med og få kørt ind, samt flere strømsvigt på nettet i forbindelse med lynnedslag og så kan vi jo ikke lever vand.

Vi er dog så heldige i den forbindelse at vi har 2 vandværker / behandlingsanlæg, der kører ind på samme fordelingsanlæg, det betyder at, i som forbruger ikke mærker noget til dette i hverdagen.

Vi forsøger at opretholde et meget højt niveau på vores hygiejne, det er jo drikkevand, vi har med at gøre, og det er meget vigtigt for hele bestyrelsen at rent drikkevand stadig står øverst på vores opgaveliste.

I året der er gået har vi arbejdet en del med kalk i vandet, både lokalt, men også i den egenskab jeg har som formand for Vandrådet i Roskilde. (en sammenslutning af alle vandværker i Roskilde kommune.)

Af større opgaver som vi har haft i år, har været analyser af vandet.

Man har i Danmark været meget OBS på vores grundvand, her tænker jeg på analyser, grundvandsbeskyttelse og robusthed.

I Gadstrup Vandværk er vi meget OBS på, at vi får lavet alle de analyser der skal tages, dette er også sket i år.

Vi kan med stolthed meddele at der ikke er fundet noget i vandet, som ikke må være der, vi har rent fint og meget vand.

Alle vores analyser kan ses på vores nye hjemmeside, [Gadstrup vandværk.dk](http://Gadstrupvandvaerk.dk).

Men vi må ikke hvile på laurbærrerne for der findes stadig mange pesticider i vandet rundt omkring, der skal holdes øje med.

Gadstrup vandværk har lavet en større renovering af en hovedledning på

Dyssegårdsvej, vi nåede lige at få lavet opgaven da der skulle anlægges nyt foretorv, så vi benyttede lejligheden til at lægge en ny ledning.

Vi har ikke fået nye forbruger til Gadstrup vandværk i 2019.

Der har været få opgaver med brud på ledningsnettet.

Udskiftning af stophaner i vejene er fortsat en opgave som pågår.

Rørbrud på forbrugerens grunde er fortsat en opgave for vandværket og forbrugernes forsikring, under alle omstændighed er det en opgave som værket altid er med ind over med råd og vejledning.

Flere af de stophaner der står inde på grundene er svære at finde, det skyldes tit at der er anlagt nye haver og fliser på grundene, og her bliver de så tit tildækket.

Dette er problematisk når forbrugerne / vandværket skal have fat i dem, så gør dem synlige også på jeres tegninger.

Mange bruger mig til at hjælpe med at finde stophanerne. 😊

Hvis der findes en defekt stophane eller der er et rørbrud på grunden efter vandværkets stophane vil vandværket - hvis det er nødvendigt, flytte stophanen ud i fortovet ved førstkommende lejlighed, da dette er offentlig ejendom og her bliver der ikke udført større ændringer, så er den også nemmere at finde næste gang. Dem har der været 16 stk. af.

Vi har også haft en sag i den varme sommer på SFO'en.

Her fik vi efter planen taget en straks prøve samt en ekstra prøve.

Det viste sig at straks prøven ikke var god, men efter prøven var fin, dette betyder at der var et problem med vandet inde i bygningen.

Det er sådan at hvis vandet står uden forbrug i varme omgivelser i længere tid kommer der bakterier i, disse bakterier kan godt give dårlig mave.

Der blev lavet en aftale med personalet om at skylle en del vand ud mandag morgen efter weekenden, for at sikre at vandet i hanerne er godt.

Så det skal i nok også tænke lidt over efter hjemkomsten fra små ferier og sommerferien.

Vi har arbejdet med at reducerer vores spild af vand fra ledningsnettet.

Hvad har vi lavet:

Vi har monteret en stor stophane på midten af Kirkebakken så vi kan lokalisere hvor vi skal sætte ind, men der er ikke ret meget at komme efter her.

Der er skiftet en længere ledning på Dyssegårdsvej med tilhørende ventiler, her var der noget at komme efter.

Vi har lokaliseret at der godt kunne være en opgave omkring Slotsbakken.

Vi har fundet 2 utætheder på Nyvej som er lavet.

Det er en meget svær opgave at finde utætheder i 1.20 m under asfalten.

Det meget vigtigt at sige, at i selv skal holde øje med jeres vandforbrug og gerne aflæse måleren en gang om mdr.

Måler aflæsning:

Der har ikke været så mange opgaver med aflæsningerne af brugernes målere i år, vi har nu fået et system, hvor forbrugerne selv skriver deres forbrug ind, her får man også af vide om det er unormalt stort. Det viser sig jævnligt, at der har været et noget større forbrug end brugerne havde regnet med, dette viser sig ofte at være brugerens sikkerhedsventil på varmtvandsbeholderen der står og løber fordi den er defekt.

Ventilen sidder ofte under varmtvandsbeholderen og har overløb forbundet til et afløb sammen med gaskedlens kondens afløb, da dette skal dryppe lidt, og her er det så, at det bliver svært at skelne, hvilke rør der drypper.

En defekt sikkerhedsventil på varmtvandsbeholderen kan nemt bruge mellem 0 - 70 m³ vand om året, uden man opdager det.

Vi har haft flere forbrugere som har brugt fra 100- 300m³ mere vand på utætheder uden at man kan se det, men på måleren kan det ses.

Det er derfor en god ide, at kontrollerer vandforbruget jævnligt.

Måleren skal kunne gå i stå, når der ikke bruges vand.

Vi har i driftsåret 2019 leveret en del vand til vandværket på Biensvej, nemlig 864m³. da de har haft en forureningssag af deres vand.

BNBO. Der arbejdes i øjeblikket med at vi skal prøve at beskytte områderne omkring vores 3 boringer.

Måske skal vi ud og købe områder til nye boringer, hvor vi bedre kan beskytte vores grundvand.

Vi skal i gang med at finde de nye forbrugsmålere, da vores gamle målere er ved at falde for tidsgrænsen.

I Driftsåret 2019

Lærkevej.

Her er der blevet arbejdet en del med at forskønne området, omkring værket. Arbejdet er færdigt.

Dyssegårdsvej.

Her var der også planlagt flere nye tiltag, ang. forskønnelse i 2019.

Her er vi også næsten færdige, vi har fået lagt lidt grønt på toppen af beholderen på Lærkevej, vi afventer at se hvordan det virker, herefter vil vi måske bruge samme metode på Dyssegårdsvej.

Der er monteret en ny levningsmiddel kompressor på værket, til styring af skylleprogram samt beluftning af vandet, den har vi haft lidt udfordringer med, men kører fint nu.

Vandproduktion.

I 2019 har vi udpumpet **101.045** m³ vand fra de to behandlingsanlæg.

Vi har dog pumpet lidt for meget op fra Lærkevej, i forhold til tilladelsen.

Den oppumpede vandmængde ligger under vores vandindvindingstilladelse på 110.000 m³, som Roskilde kommune nu har godkendt os til at hente op fra vores boringer, de næste 30 år.

Vandkvalitet.

Analyseprogrammet for 2019 er gennemført i fuldt omfang, dvs.

1 råvandsanalyse (boring), 1 udvidet rentvandsanalyse (Dyssegårdsvej), 1 normal rentvandsanalyse (Lærkevej) og 1 begrænset rentvandsanalyse i hvert af de fire områder, som forsyningsområde er opdelt i.

Vi har også ledt efter kræft fremkaldende stoffer i vandet. Her er vi gået fri så vandet er rent og fint.

Vandanalyserne giver ikke anledning til bekymring for forurening, set under et viser rentvandsanalyserne, at vores vandkvalitet er uændret god.

Vandets hårdhedsgrad er i øvrigt 17.0 som betyder temmelig hårdt vand.

Vi holder stadig øje med de tiltag der er på markedet ang. reduktion af kalken i vandet, men det er dyrt og besværligt på nuværende tidspunkt.

Årets analyseresultater vil altid kunne læses på vores hjemmeside

www.gadstrupvand.dk.

Værkerne.

Lærkevej.

Behandlingsanlægget på Lærkevej. Fungerer fint.

Dyssegårdsvej.

Behandlingsanlægget på Dyssegårdsvej. Fungerer fint.

Boringerne.

I overensstemmelse med værkets indvindingsstilladelse har vi i 2019 foretaget to pejlinger af grundvandsspejlet i hver af de tre boringer. Pejlingerne viser, at grundvandsspejlet fortsat ligger noget over niveauet i 1983, da vi foretog og gemte de første pejlinger.

Vi har masser af godt vand i vores undergrund, men vi skal passe på det.

Forsyningsområdet.

Forsyningsområdet er ikke ændret i 2019.

Der arbejdes i skrivende stund på en forespørgelse fra Flyvestationen Skalstrup om at vi overtager forsyningen af forbrugerne på Køgevej nr. 169 og 208.

Der er langt og jeg tror det bliver svært / dyrt.

Samtidig er vi i tænkeboks for at finde en løsning på at lave nødforsyning til Snoldelev.

Ledningsnettet.

Der er foretaget reparation af enkelte ledningsbrud, og hermed udflytninger af stophaner til fortov samt renovering af ledningsnettet på Dyssegårdsvej.

Økonomi.

Vi har forsat en god økonomi, som kassereren orienterer mere om senere.

Der er flere forbrugere som har modtaget både 1. og 2. rykker og herefter lukkevarsel.

Så jeg må nok ud og lukke for vandet.

Dette er personligt ikke særligt rart.

Der er få restancer pr. 1-2. 2020. for afregningsåret 2019/2020.

Det er meget fint. 😊😊

Vandmålere.

Måler aflæsning er i 2019 gennemført som i 2018.

Vi har nedtaget en enkelt måler til kontrol hos en forbruger, vi afventer resultatet.

Hjemmesiden.

Denne beretning samt regnskab og budgetter m.m, der er behandlet på Generalforsamlingen, kan ses på vor hjemmeside www.gadstrupvand.dk

Gadstrup d. 1. februar 2020.