

## **Referat fra ordinær Generalforsamling – Stærkende Vandværk – 17/11-2021**

Fremmødte: Diane, P.H. 25, Arne, Stærkendevej 155A, Inge Lise, Stærkendevej 159 og derudover fra bestyrelsen, André, Carsten, Carina, Kristian og Erik.

Bestyrelsen bød velkommen og foreslog derefter Kristian som dirigent, hvilket blev tiltrådt.

### **1. Bestyrelsens beretning:**

#### **2019:**

I jan mdr. var der indbrud i vandhøjen; hængelåsene var klippet over. Der var ikke fjernet noget og indbruddet blev meldt til politiet. Arne har forbedret låsesystemet med en indbygget lås (Ruko) foruden en hængelås.

Vandhøjen er vandværkets sårbare del, da der her er adgang til forbrugsvandet via de to 4 m<sup>2</sup> tanke. Det er ikke muligt at tilgå forbrugsvandet i pumpehuset.

I andet halvår blev det nye trykfilter installeret og taget i brug. Det fjerner (nedsætter) jern- og manganindholdet i vandet. Efterfølgende i okt. mdr., blev hydroforerne udskiftet med et par nye, da de gamle gav anledning til colibakterier.

#### **2020:**

Ingen problemer; dog er kompressoren til trykfilteret skiftet på garantien, da den gamle stoppede med at fungere. Kompressoren leverer luft til trykfilteret for at forbedre udfældningen af jern og mangan. Derudover bruges tryklufte til styring af trykfilterets ventiler.

#### **2021:**

Ingen problemer med vandværket. Arne og Martin er fratrukket – derfor mangler vi formand og næstformand. Kassereren kører nødtørftigt videre som driftsansvarlig sammen med resten af bestyrelsen indtil vi finder en løsning.

Vandværket har i 2021 indtil 1/11 udpumpet 5918 m<sup>3</sup> og brugt 4538 kWh. Kassebeholdningen per 1/11-2021 er kr. 404.621,12.

### **Div. info:**

Tage Bagger – VVS/Smed – kommer indtil videre 4 gange om året og foretager eftersyn på vandværket (trykfilter, hydroforer og lign.).

Foranlediget af PFAS forureningen i Korsør, har kassereren d. 10/11-21, fået foretaget en PFAS prøve af forbrugsvandet. Eurofins, som står for analysen, har endnu ikke sendt resultatet til vandværket. Eurofins analyserer PFAS-prøver i Sverige. Resultatet bliver lagt på hjemmesiden når resultatet foreligger. Vandværket har 21/4-2020 fået foretaget en analyse, der ligger på vores hjemmeside under fanebladet 'Vandprøver'. Der var intet at bemærke, men i mellemtiden er grænseværdierne

nedsat med 50 gange (fra 100 nanogram/liter til 2 nanogram/liter). Sidste nyt: Resultatet er kommet og ligger på hjemmesiden under 'Vandprøver' – ingen problemer!!!

LER (Ledningsejerregisteret) er et landsdækkende register over alle landets ledningsejere og deres interesseområder. Det er igennem LER man søger ledningsoplysninger som graveaktør. Indtil 1/7-2023 er svarfristen på graveforespørgsler 5 hverdage; efter 1/7-2023 er den 2 timer. Det betyder i praksis, at vi skal have en aftale med et firma (f.eks. Cowi, Rambøll) vedrørende automatisk svar på graveforespørgsler. Det betyder muligvis at ledningsnettet skal opmåles og digitaliseres, da vores papir kort er for dårlige.

BNBO (Borings Nære Beskyttelses Områder). "Boringsnære beskyttelsesområder er et af virkemidlerne til at beskytte grundvandet. BNBO kan udlægges af kommunerne rundt om vandforsyningsboringerne for at undgå fare for forurening af vandforsyningerne." – ref. nedenstående link.

Inden 31/12-2022, skal vandværker have indgået aftaler med lodsejere vedr. sprøjtning (pesticider) og dermed betale kompensation for tabt udbytte. Vi er muligvis så 'heldige', at vores indvindingsområde går i sydvestlig retning (under Stæregården og det østlige af golfbanen) og at vi på den måde undgår at betale kompensation. For en almindelig mark med vekseldrift, beløber kompensationen sig til kr. 60000 – 100000 per hektar.

Jeg afventer svar fra HTK om det er noget vi skal forholde os til.

Link til BNBO-udredning med indvindingskort – Stærkende Vandværk side 112 fortløbende:

[http://www2.htk.dk/Teknik\\_og\\_miljoecenter/Miljoe/BNBO/BNBO-udregning-for-almene-vandvaerker-HTK.pdf](http://www2.htk.dk/Teknik_og_miljoecenter/Miljoe/BNBO/BNBO-udregning-for-almene-vandvaerker-HTK.pdf)

Bilag 1 og 2 til 'Ishøj – Solhøj Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse – hovedrapport' er også interessante for Vandværket:

Bilag 1 Gennemgang af kildepladser – side 54 fortløbende:

[http://www2.htk.dk/Teknik\\_og\\_miljoecenter/Miljoe/Grundvand/Bilag-1-Kildepladsgennemgang.pdf](http://www2.htk.dk/Teknik_og_miljoecenter/Miljoe/Grundvand/Bilag-1-Kildepladsgennemgang.pdf)

Bilag 2 Overvågningsprogram – side 15 fortløbende:

[http://www2.htk.dk/Teknik\\_og\\_miljoecenter/Miljoe/Grundvand/Bilag-2-Overvaagningsprogram.pdf](http://www2.htk.dk/Teknik_og_miljoecenter/Miljoe/Grundvand/Bilag-2-Overvaagningsprogram.pdf)

For at nedbringe omkostningerne til elektricitet, er der flere muligheder:

Den enkleste er at tilføje en ekstra forsyningsvands beholder (4 m<sup>2</sup>) til de to bestående beholdere, således at borepumperne kører mindre, specielt ved nattetide hvor vandforbruget er lavt. Derved vil solcellerne lettere kunne levere strømmen i dagtimerne.

Den anden mulighed er at installere et solcellebatteri; derved lagrer vi vores solcellestrøm til senere brug. Ved den metode sælger vi mindre strøm til kr. 0,60 per kWh. men køber også mindre strøm fra Ørsted til ca. kr. 2,50 per kWh., da vi forbruger den oplagrede strøm. Link til ovenstående princip:

<https://yellowtec.dk/produkter/solcellebatteri/>

Ovenstående skal ses i relation til at vandværket har købt 4055 kWh. fra Ørsted i 2021; brugt 483 kWh. fra solcellerne og solgt 2797 kWh. fra solcellerne. Af det solgte strøm har vi fået kr. 0,60 per kWh., dvs. kr. 1678,20. Hvis vi selv havde kunnet bruge al strømmen, havde værdien været ca. kr. 2,50 per kWh., dvs. kr. 6992,50. Dermed havde vi 'kun' skulle købe 1258 kWh. fra Ørsted, dvs. kr. 3145,00. Dette er 100% udnyttelse af strømmen, hvilket i praksis ikke kan lade sig gøre, men det illustrerer tankegangen bag solcellebatteri systemet.

Et tilbud om græsslåning med vide ved vandhøjen og solcellerne fra Mads Ring Hansen blev diskuteret og det blev vedtaget at søge et alternativt tilbud.

## **2. Det reviderede regnskab for 2019 og 2020 forelægges til godkendelse**

Regnskaberne blev godkendt uden indsigelser.

## **3. Budget for det kommende år fremlægges til godkendelse**

Der er ikke lavet et budget for det kommende år.

## **4. Behandling af indkomne forslag**

Ingen indkomne forslag.

## **5. Valg af medlemmer og suppleanter til bestyrelsen**

Da der ikke var tilstrækkeligt med fremmødte, samt at vandværket kører med en absolut minimum bestyrelse iflg. Vedtægterne, blev det vedtaget, at samtlige fortsætter. Derudover indledes en PR-kampagne i tiden op mod den ordinære generalforsamling i 2022.

## **6. Valg af revisorer**

Carina og Carsten fortsætter.

## **7. Eventuelt**

Arne Frandsen kom ind i vandværkskredsen i 1961/62 som revisor osv. og har fra 15/5-1995 og til midten af i år været formand. Dvs. han fejrer ca. 60 års jubilæum i vandværket. I den periode er antallet af forbrugere steget med tre nye bebyggelser samt en tiltrængt modernisering af vandværket. For det arbejde, har vandværket overrakt ham et gavekort.

Martin Madsen har været medlem af bestyrelsen siden 21/3-2012. Han har bla. været involveret i samarbejdet med HTK samt en mulig sammenlægning med Reerslev Vandværk. Martin har af vandværket fået overrakt en kurv fra Taastrup vinhandel.