

Bestyrelsens beretning 2014 Meløse Vandværk A.m.b.a.

1. Udpumpning

I året 2014 er der udpumpet 54.564 m³ vand fra Meløse Vandbehandlingsanlæg og 23.755 m³ fra Frederiksværksgades Vandbehandlingsanlæg. Der er gået 14.643 m³ til Nejede-Møllehøj Vandværk og 10.000 m³ til St. Lyngby Vandværk. Antal andelshavere er fortsat 368, og der er i alt 443 husstande tilsluttet vandværket udover Nejede-Møllehøj.

2. BNBO

I 2014 har der været meget arbejde sammen med myndighederne. Der skulle laves en BNBO (Børingsnær beskyttelsesområde), og den, der blev forelagt nu, er stik imod den, som er blevet brugt tidligere. Vandstrømmen har altid gået vest-øst, fordi HFOR pumper meget i Æbelholtsdam – ca. 1,4 mill. m³. Men en animationsberegning siger nu, at vandstrømmen går syd-nord mod Arresø. Arresø ligger i kote 4,2, og derfor skulle vandet kunne løbe opad. Men vandet herfra området pumpes op i Arresø. Det gør det også oppe i skellet mellem Hillerød og Halsnæs kommuner.

Der er gjort indsigelse mod den forelagte BNBO.

Problemet med BNBO er, at vi kan komme til at give erstatning til lodsejerne ude ved Brogårdsvej, fordi de ikke må sprøjte eller gøde, da den siger, at det regnvand, der falder derude, vil blive pumpet op hen ad vejen. Beløbet er 637.000 kr.

Siden der blev lavet en dokumentation for, at der ikke var nogen sikkerhed for rigtigheden af rapporten, har vi ikke hørt mere i sagen.

3. Vandforsyningsplan og tilsyn

Der skal også laves en ny vandforsyningsplan, og den skal laves af Rambøll. Så Jens blev tilsagt til møde på Meløse Vandbehandlingsanlæg den 4. november.

Her blev der stillet de samme spørgsmål som ved den sidste revidering af vandforsyningsplanen. Den dækker fra 2006 til 2017.

Der er ikke sket noget siden da, så de kunne bare rette årstallet på den gamle, men det var en helt ny civilingeniør, så han skulle lære, hvordan et vandværk fungerede.

Der blev samtidig lavet et tilsyn på vandbehandlingsanlægget, og det samme blev der lavet på vandbehandlingsanlægget på Frederiksværksgade.

Tilsynsskemaerne ligger til eftersyn, hvis der er nogen, der vil se dem.

4. Pumpestop

Der var lidt problemer med strømmen i november, så pumpen gik ikke i gang, og brugerne manglede vand.. DONG lagde nogle nye højspændingsledninger ned, og når de kobler strømmen om, kan VLT-styringen på pumperne koble ud som fejl. Dette har vi rettet ved at isætte en ekstra pumpe med VLT, som står standby og går i gang, når strømmen kommer igen.

5. El-tavle

Da St. Lyngby Vandværk blev renoveret, udskiftede de en forholdsvis ny eltavle, som vi fik for at hente den. Den er blevet installeret på vandbehandlingsanlægget i Frederiksværksgade, og den fungerer som sådan fint nok, men der er en el-fejl, som skal rettes. Men dette er lidt svært, da vi ikke har et el-diagram, men på et eller andet tidspunkt skal vi nok finde fejlen. I dag kører den på sikkerhedsafbryder.

6. Skyllvand

Det var pålagt vandværket, at skyllevandet skulle være lige så rent som drikkevandet pr. 1. august 2014. Så her var en opgave, hvor der var flere muligheder – enten at gå på kloakken eller lave 2 nedsivningsanlæg, 1 på hvert vandbehandlingsanlæg eller rense det så godt, at det overholdt grænseværdierne.

Der blev startet på Meløse-anlægget med at tage en prøve for at se, hvordan det så ud efter 10 timer i henstandstanken. Den prøve var ikke så god, så vi måtte omstille tiden til 24 timer og herefter tage en ny prøve, som overholdt skyllevandets grænseværdier, så det kunne udledes i Mejerigrøften og videre i kanalen og op i Arresø.

Anderledes så det ud på Frederiksværksgades anlæg. Her ledes det lige ud i Æbelholt Å, og her var der ikke nogen henstandstank, så der skulle gøres noget. Her blev der undersøgt, hvordan dette kunne klares, og man kom frem til at finde en tank, der var stor nok til at kunne rumme skyllevandet.

Der bruges 5.000 l pr. skyl, så tanken skulle kunne indeholde 6.000 l. Denne blev gravet ned, og så var vi så heldige, at al automatik, der skulle bruges, sad i den eltavle, vi havde fået fra St. Lyngby Vandværk. Så timer og tællværk og anden automatik havde vi på den måde fået forærende. Så elektrikereren skulle bare trække en elledning ud til pumpen, og så har det kørt siden

7. Interne opgaver

Jævnfør Vandforsyningslovens § 2 skal et alment vandforsyningsanlæg foranledige, at den driftsansvarlige for et alment vandforsyningsanlæg gennemfører et kursus om vandforsyningsdrift og elementær vandværkshygiejne.

Definitionen ”driftsansvarlig” kan dække over

1. en fastansat person med driftsansvar for et eller flere vandværker
2. et entreprenørfirma/VVS-firma
3. et bestyrelsesmedlem, der varetager driftsopgaver.

På Meløse Vandværks vandbehandlingsanlæg er det bestyrelsen.

Der skal også laves et kontrolsystem for brug af telefonsamtaler, da dette bliver mere og mere misbrugt.

Et eksempel kan være:

En grundejer ringer og spørger om en ting i henhold til regulativet, og herefter beder han, om ikke vi kan ringe til hans VVS-entreprenør og forklare reglerne. Herefter sender entreprenøren regning til vandværket, for det er jo dem, der har ringet.

Ligeledes skal der laves et regelsæt, så der er dokumentation på alle aftaler.