

Bestyrelsens årsberetning for året 2023/2024

Udpumpet vand til ledningsnet:

2023 er der udpumpet 218.289 m³ vand til ledningsnettet, i

2022 var det 220.886 m³ dvs. en

Fald på 2.597 m³.

Vemmingbund Vandforbrug

Har i 2023 aftaget 24.976 m³,

i 2022 var det 24.307 m³

En stigning på 669 m³

Eget forbrug:

På vandværket er der til filterskyl mm. i 2023 brugt 2.179m³,

i 2022 var det 2.208 m³ fald på 29 m³

Solgt vandmængde iflg. installerede forbrugsmålere var i

2023 – 193.789 m³.

2022 - 206.521 m³, i

Fald på 12.732 m³

Antal andelshavere

var i 2023 2021,

i 2022 1783

En stigning på 238, dette er hovedsagelig nye andelshavere fra Vemmingbund.

Ledningstabet

Vi har et spild på 24.500 m³ svarende til 11,2 % i 2023.

i 2022 var det 14.364 m³ svarende til 6,5 %.

Det stigende spild skyldes primært Vemmingbund men også reparation af på gravninger ved kloakseparering og brud/utætheder på ledningsnettet og arbejde på vores ledningsnet.

El Forbrug

I 2023 er der brugt 93.199 kWh til produktion af vand, dvs. der er brugt 0,49 kWh pr. m³ vand,

i 2022 var forbruget på 110.104 kWh svarende til 0,50 kWh.pr. m³.

KWh forbrug/M³ vand er faldet, på trods af at vi i har skyllet den nye råvandsledning i april.

Så næste år burde vores energiforbrug falde lidt, med tilsvarende reduceret energiudgift, hvis priserne holder sig nogenlunde i ro over året.

Vandmåler: Status?

Der bliver løbende udskiftet målere til de nye fra Kamstrup som aflæses dagligt vha. antenne på skorsten fjernvarme Østergade 21, som dækker Vemmingbund, Broager, Skodsbøl, Smøl, Mølmark og antenne opsat i sommerhusområde i Brunsnæs. Iler Fjernaflæsning blev sat i drift okt., nov., dec. Så nu er det muligt at følge sit vandforbrug dagligt ved at logge ind på min side på vandværkets hjemmeside. Det er dog kun dem der har de nye Kamstrup målere der kan se deres daglige forbrug endnu, vi andre med Diehl målere må væbne os med tålmodighed til det bliver vores tur at få skiftet måleren. Der mangler p.t at blive skiftet 685 Diehl målere.

Boringer

Dyntvej/Vemmingbundvej:

De 2 boringer der ligger tættest mod Dyntvej er som bekendt forurenede, den ene over grænseværdi den anden under grænseværdi, mens den sidste længst væk fra Dyntvej er ok endnu. Man er i tvivl om de 2 øverste boringer virker som afværgeboringer for den 3., det ved vi ikke og hvad der skal ske når der kommer vand fra Bøffelkobbøl, skal de nedlægges, fungere som afværgepumpning for boring længst væk eller noget helt tredje.

Status

Boring 1: Vemmingbund 7,6 %

Boring 2: Vemmingbund 11,7 %

Boring 3: Vemmingbund 6 %

Boring 4: Dyntvej 15,2 %

Boring 5: Nybøl/Bøffelkobbøl 30,9 %

Boring 6: Nybøl/Bøffelkobbøl 28,6 %

Friske tal fra Bluecontrol.

Bøffelkobbelskov (Ny kildeplads):

Fra oktober 2023 leveres vand fra den nye kildeplads i Bøffelkobbøl Skov.

Omkring erstatning til lodsejere er der opstået et problem, idet vej gennem skov, som er en offentlig vej tilhørende Sønderborg kommune, fysisk ikke ligger som vist på matrikelkort, det berører en del lodsejere, som skal kontaktes mm. Den opgave har Sønderborg kommune påtaget sig mod at vandværk sørger for opmåling mm. at det bliver tegnet rigtigt ind på matrikelkort. Derfor er erstatning til lodsejere udskudt indtil det med vej er helt afklaret.

Ledningsnet:

Østergade/Storegade/Vestergade:

Vi følger SONFOR og etablerer nye ledninger ved retningsstyret underboring. Brdr. Nørulf forestår arbejderne.

Det er en meget bedre fremgangsmetode at lægge vandledningerne forud for spildevandsledningerne da det ikke giver nogen brud m.m.

Vi har monteret midlertidige sektionsmålere i Vemmingbund for at kortlægge hvilke ledninger som har det største vandtab.

Vores sektionsmålere vist at selvom ledningsnettet i Brunsnæs er gammelt, er der ikke noget vandtab af betydning, hvorfor at renovering af dette blev erstattet med sektion 3 i Vemmingbund.

1. etape i Vemmingsbund er færdig.

Vandværk Dyntvej:

Alt kører som det skal.

Boringsnære beskyttelsesområder - indvindingsopland (BNBO)

Broager Vandværk har sikret beskyttelse af BNBO på Vemmingbundvej,

BNBO ved Bøffelkobbøl Skov og Dyntvej er ikke sikret, da Miljøstyrelsen skal have genberegnet BNBO'erne, hvorved udbredelsen bliver klarlagt før vandværket eller Vandsamabrejdet kan påbegynde forhandlinger med lodsejerne.

Sønderborg Kommune har udarbejdet en ny kommuneplan hvor der er udlagt et område til boliger i boringsnære indvindingsopland (BNBO). Dette er ikke hensigtsmæssigt, da det betyder at der kommer boliger ovenpå

Tilsyn 2023?

Kommune som fører tilsyn vandværket, der var ikke meget at komme efter, der var lidt skidt i borehuset på Dyntvej der lige skulle fejes ud. Hun efterlyste styring/alarm på borehuse at hvis nogen forsøgte at åbne ind til pumpeinst. (Vandalsikring) Så det udløser en alarm og pumper stopper. De bliver sikret med en hængelås af god kvalitet, og vi har aldrig oplevet at nogen har forsøgt at lave hæværk el.lign. men det er taget til efterretning.

Boringen på Dyntvej er forberedt til vandalsikring og vi tænker at vi vil montere det snarest.

Samarbejde Fjernvarme:

Samarbejdsaftalen med Broager Fjernvarme går til 1. marts 2027.

Som mange ved arbejder Broager Fjernvarme på at indgå et samarbejde med Sønderborg Varme, hvilket skal besluttes på generalforsamlingen den 23. april 2024.

Vandråd

Der blev afholdt repræsentantskabsmøde i vandråd d. 20. april 2023 på Ulkebøl forsamlingshus, hvor Bianca Dam blev valgt ind i bestyrelsen.

Vandsamarbejde

Der blev afholdt generalforsamling i vandsamarbejdet d. 16. nov. 2023 på Ulkebøl forsamlingshus. Bidrag til vandsamarbejdet for 2022 pr. m3 er på 0,48kr. + moms (0,60kr.) hvilket også fremgår af takstblad for 2022 for 2023 er der ikke sket ændringer så de 0,48kr. + moms (0,60kr.) pr. m3 bibeholdes

Takstblad:

Takstblad for 2024 som blev godkendt i december 2023 er m3 pris på vand blevet hævet med 1,50 Kr. ex. Moms.

Bestyrelsen:

Der har i 2023 været afholdt 5 bestyrelsesmøder og 1 generalforsamling

På generalforsamling d. 16. marts 2023 var der genvalg til Poul Erik Nissen og John Henningsen, mens Walther Jacobsen gik af som formand for bestyrelsen og Peter Mikael Kjer blev valgt. Bestyrelsen er d.d. (Præsentation af de enkelte personer)

Peter Mikael Kjer – Formand (udtrådt pr. 13.03.2024.)

Ingolf Nielsen – Næstformand

Bianca Dam – Sekretær

Poul Erik Nissen – Best. Medlem

Ole Jensen – Best. Medlem

Jens Tvedegaard – Suppliant

John Henningsen – Suppliant

Jeg vil takke bestyrelsen for deres konstruktive engagement i svære beslutningsprocesser mm. og dem har der været en del af og der kommer nok også en del i 2023.

Personale:

Driftsleder Michael Kurth har efter en sygdomsperiode valgt at opsig sin stilling i Broager Fjernvarme pr. 1 februar 2024 og den er nu midlertidig besat af Søren Rasmussen der er udlånt af Sønderborg Varme.

Mange tak til det dygtige drift- og kontor personale, for deres fremragende indsats i 2022/2023 og deres måde at være på, håber at I vil løse de opgaver, som løbende kommer, med reovering, vedligehold og drift af vandværk, ledningsnet, boringer.

Fremtid:

Reovering ifm. Separatkloakering i midtbyen derudover skal det afdækkes hvilke områder i Vemmingbund der har det største spild, så her starter reovering i foråret 2024, derudover så fortsætter SONFOR kloakseparering i midtbyen.

Samarbejdet med Broager Fjernvarme skal afklares. Broager Fjernvarme arbejder på at indgå et samarbejde med Sønderborg Varme og i den forbindelse skal det afklares om Broager Vandværk skal fortsætte samarbejdet med varmforsyningen eller gå andre veje.

Der skal udarbejdes en strategi for boringerne på Vemmingbundvej.