

Corona

For at undgå smittespredning af corona-virus har bestyrelsen valgt at aflyse den allerede indkaldte generalforsamling den 25. marts.

Bestyrelsen vil følge udviklingen og indkalde til generalforsamling på et senere tidspunkt, som vil blive annonceret i Roskilde Avis og på vandværkets hjemmeside, www.vindingevand.dk

Bestyrelsens beretning og årsrapport er klar til at blive fremlagt for generalforsamlingen. Vi har derfor valgt at lægge den på hjemmesiden, men det er naturligvis en beretning og årsrapport, som endnu ikke er godkendt.

*p.b.v.
Jens Sørensen*

Vindinge Vandværk

Beretning for 2019 ved generalforsamlingen den xx.xx.xxxx

Nøgletal for året 2019:

Udpumpet vandmængde: 101.000 m³ (- 3%)

Nye interessenter: 1 (Pilekrogen)

Ledningsbrud: 1 (Stenlandsvej)

Ledningsnettets tæthed: Fint – natforbrug 1,5 m³/time

Vandkvalitet: Overholder alle kvalitetskrav (grænseværdier)

Ledningsnettet

På sidste års generalforsamling kunne jeg berette om ændringer på ledningsnettet som følge af de nye udstykninger.

I det forløbne år har der til gengæld været meget stille. Ingen nye ledninger og kun et ledningsbrud.

Når vi samtidig kan konstatere, at vores ledningsnet har været og stadig – også i dag er meget tæt, så kan vi kun være meget tilfredse.

Vi havde et tilløb til noget, vi troede var et ledningsbrud. Vi tilkaldte Leif Koch, fordi vi ikke kunne finde noget synligt brud, hvor vand kom op af fortovet eller lignende.

Ved fælles hjælp sammen med lækagesporingsfirmaet Leif Koch fandt vi frem til, at det var Lind & Risør's VVS'er, der var ved at skylle ledningsnettet.

Det fik vi styr på, og Lind & Risør betalte for det ekstra vandforbrug og udgiften til Leif Koch. Det er vi meget tilfredse med.

Boringerne

Vi har i dag 2 boringer. Den ene er nyrenoveret, beliggende i det grønne område ved Lønbjergtoften. Den anden ligger ved vandværket.

Det siger sig selv, at hvis en af boringerne falder ud, så er vi dårligt stillet med hensyn til forsyningssikkerhed med kun en tilbageværende boring, specielt hvis det er over en længere periode.

I betragtning af at der de kommende år kommer flere boliger og dermed et større krav til forsyningen, så er vi fortsat på udkig efter placering af en 3. boring i trekantområdet, syd for Hjortkær.

I samme område arbejdes der som bekendt med at placere en dagligvarebutik. Rammerne for en lokalplan for området indeholder, at der skal være en drikkevandsboring.

Vandkvalitet

Vandværkerne foretager løbende kontrol af vandkvaliteten i deres boringer efter et fastlagt kontrolprogram. Efter flere fund af pesticider, som der ikke tidligere er blevet analyseret for, blev det i juli 2018 obligatorisk for alle vandværker at inkludere analyse for nedbrydningsprodukterne N,N-dimethylsulfamid (DMS) og 1,2,4-triazol i boringskontrollerne.

Desværre er Vindinge vandværk et af de vandværker, hvor der er fundet DMS.

DMS er en forkortelse af dimethylsulfamid. Et pesticidstof, som er fundet i næsten hver tredje drikkevandsboring og det er dermed det hyppigst konstaterede pesticidstof i de almene vandværkers boringskontroller.

Stoffet DMS er et nedbrydningsprodukt fra nogle svampemidler, der er brugt i Danmark fra 1950'erne frem til omkring 2007 til bekæmpelse af svampesygdomme i produktionen af frugt, bær, tomater og pryddplanter samt som bejdsemiddel og i træbeskyttelsesmidler og udendørsmaling.

Det er boringen ved vandværket, der er ramt, men heldigvis med et indhold, der ligger under grænseværdien.

Normalt foretager vi prøver på boringerne hvert 4. år. Det er ændret, således at det nu sker hvert år for den ramte boring.

Nødforsyning fra FORS

Et kort resumé: Vi har i dag en sammenkobling til FORS på Lillevangsvej ved Sandparken. Da ledningen blev anlagt skete det i forbindelse med at forbrugerne på Lillevangsvej skulle have forsyning fra FORS (dengang Roskilde Forsyning). Vandværket betalte omkostningerne til målerbrønd og en overdimension på vandledningen, så det blev en ø110.

Problemet er, at det vandtryk som FORS kan levere, kun er på 1,7 bar. Til sammenligning udpumper vi med 3,6 bar fra vandværket.

Vi har haft møder med FORS, hvor vi har diskuteret problemet uden vi er kommet videre. Det er en vanskelig sag på grund af mangelfuld dokumentation dengang Roskilde Forsyning etablerede nødforbindelsen.

Vi har derfor bedt om aktindsigt i sagen hos FORS og Roskilde Kommune med fokus på dimensionering af nødforbindelsen.

Der er ikke fremkommet nogen afklaring i den forbindelse, men der viste sig en bemærkning – håndskrevet på dokument, som sagde, at vandmåleren på nødforbindelsen skulle være 20 m³.

Mere herom senere.

Om nødforbindelsens nuværende ledningen på ø110 er stor nok, når der en dag er 500 flere forbrugere i Vindinge er usikkert, men så længe FORS ikke kan levere med tilfredsstillende tryk, må det være der, vi skal starte med at få løst trykproblemet.

Vi kommer ikke uden om at trykket skal hæves med et trykforøgeranlæg. Hvor anlægget skal placeres og hvem der skal betale er ikke afklaret.

Bestyrelsen vil nu tage sagen op med det formål i dialog med FORS at finde den rigtige tekniske løsning. Der er forskellige muligheder, som vi vil have belyst med Rambøll som rådgiver. Målet er at nødforsyningen skal kunne forsyne vores område tilfredsstillende i en længere periode.

Tilbage til vandmåleren i nødforbindelsen. På en 20 m³ vandmåler var der et årligt abonnement i 1996 på 2196 kr. Det var en del af tilbuddet på nødforbindelsen.

Det viser sig, at der i målerbrønden er monteret en 63 m³ vandmåler, og det er milevidt fra de faktiske forhold og de oprindelige forudsætninger, der lå til grund for nødforbindelsen.

Abonnement på en sådan vandmåler var i 2018 10.000 kr. som vi har betalt.

Med udgangspunkt i abonnement for en 20 m³ vandmåler har vi derfor anmodet om, at der snarest sker en efterregulering med tilbagevirkende kraft fra etableringen af nødforbindelsen i 1996 til i dag.

Elektroniske vandmålere

Som nævnt sidste år, så er vi i gang med at udskifte de nuværende mekaniske vandmålere til elektroniske med mulighed for fjernaflæsning.

På nuværende tidspunkt er der skiftet ca. 500. Der er 3 om denne opgave.

Ved årsafslutningen aflæste vi for første gang i større omfang, og det var en succes. Systemet giver os målervisningen pr. 31.12 blot vi aflæser inden næste månedsskift.

Ekstern revision

Vindinge Vandværk er en virksomhed, med en stor formue og et stort årligt pengeflow. De medlemsvalgte revisorer har peget på, at der bør være en ekstern revision i vandværket. Bestyrelsen er helt enig og vil derfor fremlægge et forslag herom senere på generalforsamlingen.