

# Langeskov Vandværk

## Beretning for år 2021 – for tiden 11.03.2021 til 10.03.2022

Bestyrelsen har bestået af formanden Keld Ib Hansen, næstformand Ulrik Jensen, Kurt M. Poulsen, Mogens Hansen, Henning Rasmussen, Jan Nielsen og Niels Christian Ganderup.

Der er solgt 346.687 m<sup>3</sup> vand af fortsat god kvalitet og spildprocenten er faldet til 8,12%. Prisen for vand bliver den samme i 2022 som i 2021.

I 2021 har vi fået 12 nye tilslutninger og 3 erhvervstilslutninger.

Så har Landsskatteretten givet Vandværket medhold i klagesagen og skat er blevet pålagt at udregne beløbet som vi skal have tilbagebetalt.

Vandværket har haft møde med Kerteminde Kommune om Indsatsplanen, hvor vejledning om boringsnære beskyttelsesområder blev gennemdrøftet, hvor vi gjorde klart at Vandværket selvfølgelig følger lovgivningen og vil gøre hvad der skal til for at sikre vandkvaliteten til forbrugerne, og at vi er klar over at vi kan blive pålagt at lave frivillige aftaler med landmænd for omkring ca. 25 ha. á 100.000-200.000,- kr., hvis kommunen bestemmer det, men de tøver nok blandt andet af hensyn til det nye landbrugsmiljøforlig som sandsynligvis udmønter nye retningslinier.

Kerteminde Kommune har nu foretaget en screening af indsatsplan for grundvandsbeskyttelse for Langeskov Vandværk og truffet afgørelse om, at der ikke skal gennemføres en miljøvurdering af indsatsplanen.

Efter at skovejeren af Kalvehaveskoven meddelte at han ikke var interesseret i boringer på hans ejendom søgte Rambøll efter andet egnet sted og fandt et ved Østagervej, hvor Vandværket har lavet en aftale med ejeren om køb af arealet.

Der er nu søgt om tilladelse hos Odense Kommune som har annonceret projektet og der er ikke indkommet indsigelser, men der mangler afklaring i forhold til naboejendomme vedrørende kloakeringsforhold og eventuelle fremtidige dyrkningsrestriktioner som først bliver nærmere præciseret når der er foretaget prøveboringer. Møde med lodsejere pågår meget snart.

Ledningsnettsmodellen som blandt andet skal fastlægge hvordan nettet skal opdeles og hvor der skal udføres nye målerbrønde er netop blevet gennemgået med Rambøll, og der bliver nu udført udbudsmateriale til indhentning af tilbud på rør- og brøndarbejder.

Fjernaflæsningen af vandmålerne som nu foreståes af det svenske firma Elvaco fungerer endnu ikke helt som vi havde forventet og nye indsatser fra Elvaco og en præcis kortlægning af problemerne sker ultimo marts i år.

Da Landis & Gyr ikke længere producerer de målere som Vandværket anvender er vi begyndt at indkøbe målere hos firmaet Kamstrup, målere som blandt andet har den funktion at de kan registrere utætheder op til 100 m væk fra deres placering, det vil sige inklusiv stikledning og stophane plus en del af ledningen i vejarealet.

Denne funktion kan dog først træde i kraft, når der er installeret et større antal Kamstrupmålere, så der vil nok gå nogle år før systemet er udbygget. Når det så er sket vil det være muligt i et samarbejde mellem Kamstrup, Rambøll og Blue Idea at give den enkelte forbruger og Vandværket besked via SMS, så snart der er uregelmæssigheder eller eventuelt ledningsbrud hos forbrugeren.

I øvrigt er vore VVSere lige blevet instrueret i procedurerne for udsendelse af SMS-beskeder ved både planlagte lukninger og lukninger i forbindelse med ledningsbrud.

Baltic Pipeline har søgt om lov til at tage vand fra brandstandere til at spulere deres gasledning med, men det har vi sagt nej tak til, fordi det ville give for meget uro i vandforsyningen, når de på kort tid skulle bruge meget vand. Derudover har de været så uheldig at grave en vandledning over, som tilhøre Rønninge Søgård og et af Vandværkets lavspændingskabler ud til boringerne samt skubbet til en af vores råvandsledninger, og det bevirkede fund af 1 coliform bakterie i vores rentvand og der gik en uge inden bakterien var skyllet ud.

Ufarlige urenheder i vandet fik vi desværre nogle gange i 2021 i forbindelse med at Beredskabsstyrelsen gennemgik og testede alle brandhaner for at kunne fastlægge, hvilke brandhaner der kan nedlægges. De glemte bare trods gentagne henstillinger at informere Vandværket om hvornår og hvor de testede, således at vi kunne have informeret brugerne om mulige misfarvninger i vandet.

Bækskov Beboerforening har forespurgt til Vandværkets ansvar for høj grundvandsstand, som de mener kunne være forårsaget af lukning af vandboringen ved det nedlagte Bækskov Vandværk, men vi har henvist til at det var Kommunalbestyrelsen i Langeskov der bestemte at boringen skulle nedlægges.

På bestyrelsesmødet den 17. februar 2021 havde vi besøg af 2 repræsentanter fra firmaet Amtech, som introducerede anvendelse af "KalkKnuseren" ved installation på Vandværket og vi har indgået en aftale med dem om at de installerer en kalkknuser på Værket, når de har fået godkendelse hos Kerteminde Kommune.

Knuseren skal så fungere i en testperiode på ca. 2 måneder, i hvilken periode Vandværket vil foretage en tilfredshedsundersøgelse blandt forbrugerne, hvorefter Vandværket så tager stilling til et eventuelt køb og dermed en permanent installation til en pris af 560.000,- kr. med en 5 års funktionsgaranti.