

## Bestyrelsens beretning Generalforsamling 19. maj 2021

Velkommen til en lidt atypisk generalforsamling i år, vi måtte jo desværre pga. COVID19 aflyse den ordinære generalforsamling i marts måned.

Men nu lykkedes det så, efter knap 2 måneders forsinkelse.

Det har igen i år 2020 været et travlt år for Børkop vandværk og især for personalet, der har ydet en stor indsats for at få det til at lykkes – mange tak for det.

Der har været afholdt 10 bestyrelsesmøder og 1 generalforsamling samt 2 ekstraordinære generalforsamlinger.

Herudover har bestyrelsen 2 repræsentanter i vores erfa-gruppe sammen med Andkær, Brejning, Gårslev, Skærup, Smidstrup og Vinding vandværker, hvor vi normalt afholder 4 møder om året.

Herudover har vi 2 fra bestyrelsen der deltager i BBGM/BGM-samarbejdet som jeg kommer ind på lidt senere.

Også en tak til bestyrelsen for indsatsen i 2020.

Bestyrelsesmedlemmer og personale deltager i relevante kurser både administrative- og driftskurser således, at den fornødne viden til stadighed er optimal. Bl.a. er vi medlem af Teknisk Forum under Danske Vandværker, som er med til at behandle tekniske problemstillinger fra andre medlemsværker.

---

### **Produktionstal:**

Børkop Vandværks indvindingstilladelse er på 400.000 m<sup>3</sup> vand og tilladelsen er gældende til år 2048.

For år 2020 er der indvundet i alt:	332.255 m <sup>3</sup> vand.
For år 2020 er der udpumpet i alt: m <sup>3</sup> i 2019).	322.897 m <sup>3</sup> vand. Genn.snit pr. dag 885 m <sup>3</sup> (779 m <sup>3</sup> i 2019).
Leveret til Gårslev / Mørkholt:	68.919 m <sup>3</sup> vand
Leveret til Brejning:	0 m <sup>3</sup> vand.
Modtaget fra Brejning:	344 m <sup>3</sup> vand.
Leveret til Andkær:	795 m <sup>3</sup> vand.
Modtaget fra Andkær:	594 m <sup>3</sup> vand.
Leveret til Skærup:	257 m <sup>3</sup> vand
Modtaget fra Skærup:	244 m <sup>3</sup> vand
Der er solgt:	242.258 m <sup>3</sup> vand.
<u>Rest – ledningstab, udskylning, brandvand m.m.</u>	<u>12.107 m<sup>3</sup> vand. (Ca. 3,7 %).</u>
Der er solgt ca. 18.024 m <sup>3</sup> vand mere end sidste år til Børkop Vandværks forbrugere.	

---



## **Driftsbidrag i år 2021:**

- |  |                  |
|--|------------------|
| • Fast afgift pr. husstand inkl. moms            | 1.250,00 kr.     |
| • M <sup>3</sup> -pris inkl. moms                | 7,43 kr.         |
| • <u>Statsafgift inkl. moms</u>                  | <u>7,96 kr.</u>  |
| • <u>Pris i alt inkl. moms pr. m<sup>3</sup></u> | <u>15,39 kr.</u> |

**Samlet m<sup>3</sup>-pris inkl. vandafledningsafgift til Vejle Spildevand = 55,39 kr.**

## **Vandværket:**

Vandværket består af produktionsbygning, administrationsbygning samt lagerhal på adressen Børkop Skovvej 130.

Der indvindes vand fra vandværkets 2 kildepladser – Børkop Skov 3 stk. indvindingsboringer og Tudsmosen 2 stk. indvindingsboringer. Derudover har vandværket 2 stk. pejleboringer – 1 stk. i hver kildeplads.

---

Der er i år 2019 foretaget følgende investeringer i produktionsanlægget:

- Udskiftning af analyseudstyr
- Udskiftning af pc'er til SRO-anlægget
- Udskiftning af ventil ved filter 1

Der er investeret (tilgang) ca. 431 tkr i produktionsanlægget.

## **Ledningsnettet:**

Der er pt. tilsluttet ca. 120 km ledninger til vandværket, hvoraf der er 33,5km private jordledninger.

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| • Råvandsledning:               | 2,4 km                                   |
| • Hovedledning:                 | 1,0 km                                   |
| • Forsyningsledning:            | 63,5 km                                  |
| • Stikledning:                  | 19,6 km                                  |
| • <u>Private jordledninger:</u> | <u>33,5 km (Dem der er registreret).</u> |
| • <u>I alt</u>                  | <u>120,0 km.</u>                         |
- 
- |  |            |
|--|------------|
| • Antal tilsluttede forbrugere pr. 31.12.2019: | 2.855 stk. |
| • Tilgang af nye forbrugere i år 2019:         | 94 stk.    |
| • Antal forbrugsmålere pr. 31.12.2019:         | 2.297 stk. |
- 

Vandværket er/var via nødforsyningsledninger under motortrafikvejen og 2 stk. pumpebrønde forbundet med Brejning og Gårslev vandværker således, at vandværkerne i en nødsituation kan hjælpe hinanden.

Dette er ikke gældende mere, da Gårslev Vandværk er delvist nedlukket pga. forurening i kildepladsen.



Derudover kan Børkop Vandværk via nødforsyningsledning i Vognsvadvej / Andkærvej levere vand til Andkær Vandværk, hvis behovet opstår. Der er leveret vand til Andkær 3 gange i årets løb. Skærup og Børkop vandværker har idriftsat nødforsyningsledning til Skærup Vandværk således, at Børkop Vandværk i en nødsituation kan forsyne forbrugerne i Skærup med rent og godt drikkevand. Der er leveret vand 2 gange i årets løb.

## **Anlægsarbejder mm. På ledningsnettet**

Stophanerenoveringen, som har kørt i de sidste år, fortsætter med uformindsket styrke i det kommende år, da det har givet stor effekt på ledningstab, og samtidig minimerer risikoen væsentligt for en bakteriologisk forurening.

Ved ledningsbrud er der altid stor risiko for, at forurenede vand kan trænge ind i ledningsnettet med en forurening til følge. Dette undgås, når ledningsnettet altid holdes i forsvarlig stand.

---

Der er i år 2020 foretaget følgende anlægsarbejder:

- 70 nye tilslutninger i 2 ny udstykninger: Pinjehaven og Åkandevej samt Mølleengen 117-119.
- Udskiftet 122 stk. stophaner med tilhørende materialer.
- Udskiftet 14 ventiler i størrelserne fra  $\varnothing$  110 mm til  $\varnothing$  200 mm

Der er investeret (tilgang) ca. 2.95 mio. kr. i ledningsnettet i år 2020.

---

## **Driftsmidler m.m.**

Der er indkøbt:

- Ny servicevogn inkl. indretning og køb af værktøj
- samt vaskemaskine og tørretumbler.

Der er investeret (tilgang) ca. 274 tkr. i driftsmidler og inventar

## **Vandmålere:**

Der er indkøbt:

- 152 nye elektroniske målere med tilbehør

Der er investeret (tilgang) ca. 132 tkr. i nye målere samt tilbehør.

---



## **Vandanalyser:**

Vandværket er underlagt et nyt kontrolprogram udført i samarbejde med Vejle Kommune og der er foretaget følgende prøver i år 2020:

### **Afgang vandværk:**

- Normal kontrol 1 stk.
- Udvidet kontrol inkl. PFAS kontrol (perfluorstoffer) 1 stk. (Pga. forureningskilder i indvindingsoplandet).

### **Ledningsnettet – prøverne udtages efter fastlagt program ved særlige udvalgte forbrugere:**

- Begrænset kontrol 4 stk. Taphanprøver + 4 stk. Ledningsnetprøver
- Uorganiske sporstoffer (metaller) 2 stk. (tages i forbindelse med taphanprøverne).

### **Kildepladser:**

Der er foretaget 1 stk. boringskontrol fra boring 4 i Børkop Skov.

Der har ikke været overskridelser af kravværdierne i ”Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (nr.1.068 af 23. august 2018). (Lovpligtige prøver).

---

## **Vandsektorloven:**

Da vandværket har solgt mere end 200.000 m<sup>3</sup> vand, er vandværket omfattet af Vandsektorloven pr. 01.01.2014. Dette betyder en væsentlig stigning af administrationsomkostningerne og udgifter til revisor.

Vandværket har med virkning fra 01.01.2017 fået udstukket en økonomisk ramme for årene 2017-2020. Det er den indtægtsramme vandværket maksimalt må have, se mere på vandværket hjemmeside.

Børkop Vandværk har i årets løb søgt om at komme ud af den økonomiske regulering, som er en del af vandsektorloven og skattepligten, og der er lykkedes efter afholdelse af 2 ekstraordinære generalforsamlinger. Vandværket overgår igen til ”Hvile i sig selv” princippet fra d. 01.01.2022.

Den økonomiske regulering er kun en del af vandsektorloven. Vi er stadig underlagt den resterende del bl.a. Performance benchmarking, hvor vi skal indsamle en række driftsparametre, som så skal indberettes til Miljøstyrelsen, hvorefter det kan bruges af forbrugerne til at sammenligne Børkop Vandværk med andre vandværker.

---

## **BVV – BGM(S) Vandsamarbejdet:**

Da Børkop vandværk kun har en kildeplads og er sårbar overfor en evt. pesticidforurening, er Børkop Vandværk med i et samarbejde om at lave en fælles råvandsforsyning fra et nyt kildefelt vest for Skærup by og frem til Børkop Skovvej. Et arbejde, som er gået med trægt.



## **Fremtiden:**

I henhold til budget 2021, som vi skal se på senere i aften, budgetteres der temmelig meget i distributionsnettet igen i år bl.a.

- Udskiftning af stophaner og anboringsbøjler m.m. i Industrivej 20-105, Jernbanegade, Ågade, Englystvænget, Dagmarsvej 2-40, Englystparken, Søndergade samt resten af Peder Breths Vej.
- Nyt ledningsnet til 42 nye boliger ved Tømmervej og kommunal udstykning ved Pjedstedvej.
- Udskiftning af hovedventiler i krydset ved Møllegade/Ågade, Tømmervej og Søndergade.

## **Ny kildeplads i samarbejde med BGM Vandsamarbejdet:**

- Nye boring 3 vest for Skærup
- Anlæggelse af ny råvandsledning fra den nye fælles kildeplads og frem til Børkop Skovvej

## **Ombygning på vandværksgrunden:**

- Ombygning af eksisterende bygning
  - Nyt lager / værksted
  - Mere om dette under punkt 4 - Budget for det kommende år.
- 

## **Opfordring til forbrugerne:**

### **Tjek regelmæssigt jeres vandmåler!!!!!!**

Igen i år 2020 har der været flere store vandforbrug, som skyldtes utætheder primært toiletter, som løber.

Dette kan nemt løbe op i 5 tkr. til 10 tkr. og man kan ikke få nedsættelse ved Vejle Spildevand, hvis utætheden er løbet i kloakken.

Største lækage i år var på ca. 450 m<sup>3</sup>. Vand som bare er løbet ud efter måler. En samlet regning på ca. 25.000 kr.

**Per Møller / Chris Lyngsøe**  
**Marts / Maj 2020.**