

# VRADS VANDVÆRK a.m.b.a.

## Bestyrelsens beretning for 2023/24

Vores arbejde i bestyrelsen har i år, for en stor dels vedkommende handlet om praktiske forhold så beretningen vil alt andet lige tage udgangspunkt i de praktisk relaterede opgaver hvor Bjørn dog efterfølgende vil gå lidt mere i detaljen omkring hvad vi har arbejdet med og hvornår vi forventer at være helt færdige, med det vi ved.

Vi har igen i år haft 6 ordinære bestyrelsesmøder, et par økonomimøder samt et par planlægningsmøder og især en masse on-site møder hvor vi har koordineret ledningsarbejder og landmålere. Dertil et par møder i vandrådet, det nye blå.

**Bestyrelsens sammensætning i det forgange år har været som forrige år, yderst stabilt:**

Jakob Falk Magnussen	Formand
Bjørn Henriksen	Næstformand
Jan Wubs	Bestyrelsesmedlem
Anders Svenning Jensen	Bestyrelsesmedlem
Bente Ohlsen Stewart	Bestyrelsesmedlem
Lone Kristensen	1. suppleant
Hans Holm	2. suppleant

### **Regnskabsfører (ikke bestyrelsesmedlem)**

Søren Rasmussen.

Hertil

Marie Raes	Revisor
Lisa Jo Enevoldsen	Revisor suppleant

### **Generelt**

- Vi startede næsten 2023 med et åbent hus i vandværket. I det smukkeste vejr havde vi et rigtig godt besøgt arrangement med mange af byens vandbrugere, det var dejligt at få lov at vise rundt i tårnet og fortælle lidt om vores vandverden og kunne byde på Lones hjemmebagte vandkringle med frisk tappet vand ad libitum.
- Og ellers er det et år hvor vi bare har brugt mange penge, men vi har også fået rigtig meget for pengene, selvom man slet ikke kan se det, men mere herom senere.
- Mange af jer oplevede at vi i foråret og henover sommeren havde en del problemer med meget okker i vandet. Vi gjorde alle mulige krumspring for at finde en løsning og som en del af vores strategi har vi nu endeligt fået afsluttet opgraderingsarbejderne inde i værket, både i forhold til teknikken og rentvandstanken. Vi har igennem hele processen sparet meget med vores brøndborer Steffen Poulsen som altid er rigtig godt inde i systemet og kemien der under. Vi lagde således ud med 2 nye kompressorer og en rensning og reovering af vores rentvandstank og de gennemføringer der sad i vores store 20 kubikmeter betontank fra 1949. Det betyder, at alt fra bunden af brønden til hanen ud af værket er nyt eller reoveret, lige bortset fra vores skylle tanke men de kommer inden for kort tid, de er bestilt, det kommer Bjørn lidt mere ind på. Men så kan vi heller ikke gøre mere for vores indtil nu fantastiske vand.
- Det store arbejde i det forgangne år, har efter en grundig planlægning og flere indledende møder med Kim Have og Smeden i Bryrup henover sommeren bestået i, at vi har fået udskiftet og omlagt mange af de gamle nikotene rør og tærede og til-okrede stophaner, det

var virkeligt tiltrængt. Flere har efter omlægningerne og ledningsarbejderne oplevet et lidt mindre vandtryk, det kan skyldes at der under arbejderne er belægninger i rørene der har løsnet sig og det vil sandsynligvis kunne klares med en rensning af jeres forfilter til måleren. Ved enkelte kan det dog også skyldes tæring og okker i jeres egen installation. Vi opfordrer jeg til at kontakte jeres egen smed eller Smeden i Bryrup hvis i oplever sådanne problemer så vil de helt sikkert kunne kaste lys over hvad der kan gøres. Det har været en stor udskrivning og vi har som ønsket fra kommunen nedbragt vores kassebeholdning så vi nu igen alene har kapital stående til hvis en af vores boringer af en eller anden grund vil bryde sammen. Men det vigtigste er at de midler vi havde vurderet til rørudskiftningerne holdt og vi har endda fået lidt flere udskiftet end vi først havde planlagt. Som afslutning på de mange opgravninger så har vi bedt Kim Have om at tage en runde i Vrads og fylde lidt efter med grus hvis nogle områder har sat sig nmeget, det blev en våd afslutningen på grave arbejdet.

- I samme åndedrag så har vi via Tvillum fået GPS indmålt vores nye ledningsnet og stophaner så der fremover automatisk genereres og tilsendes en grave anvisning via LER når nogen især entreprenører efterspørger det, en stor hjælp i det daglige for alle.
- Anders og Jan har sikret den daglige drift, kontrolleret vandkvalitet og forbrug af strøm især med mange ekstraordinære vandmålinger for okker og kalk i forbindelse med reoveringen og ledningsarbejderne. Dertil har vi fået en ekstra opgave idet vi har forsynet alle lednings ender dvs. enden af Bredlunden, enden af Hedevang, enden af Søndervang og enden af Snabbegård med skyllebrønde hvor vi kan åbne fuldt for ledningen og dermed få skyllet evt. belægninger ud. Et arbejde vi her i starten har besluttet at udføre 3 gange om året. Så er der nogen der mangler vand til haven kan de hente når vi skyller, helt gratis. I samme åndedrag er det vigtigt at I som forbrugere også foretager en grundig udskyldning af jeres egne rør, feks. Ved at åbne fuldt for hanerne i 10 min og bare bruge noget vand, det løsner også belægninger i jeres installation
- I forhold til det nye Blå, så er vi blevet indlemmet i samarbejdet med vandrådet i Silkeborg og kommer til økonomisk via jeres målte forbrug at bidrage til den fond der skal være med til at hjælpe med beskyttelse eller opretning af forurenede vand boringer i Silkeborg kommen. Det har været en lang proces med flere tilløb til dannelse af en forening hvor Silkeborg vand mente de skulle have marioriteten i forhold til indflydelse, veto ret. Sådan gik det ikke og det er nu en helt demokratisk forening med lige ret for alle, dog sætter Silkeborg forsyning sig på formandsposten. Indtil videre er kontingentet sat til 50 øre pr. kubikmeter og vi får forhåbentligt ikke behov for at gøre brug af Fonden. På jeres kommende regning fra Silkeborg forsyning kommer der derfor en linje med GVS 0,5 kr/kubikmeter. Anders kommer ind på det ifbm takstblaet.
- BNBO (BoringsNæreBeskyttelsesOmråder) er stadig noget der arbejdes med i danske vandværker, men der er pt. ingen beskyttelseskrav hos os. Som vi fortalte om sidste år har vi stadig en vision om at områderne omkring vores boring skal være pesticid frie hvilket de er lige pt pga. den nye CAP, og de dermed ligger brak i den kommende tid, indtil der kommer nye regler eller en ny regering.  
Men måske der er nogen i Vrads som kunne tænke sig at indgå i en gruppe der specifikt kunne arbejde med etablering af en folkepark syd for byen i fremtiden til alles bedste især det rene vand.

## Bestyrelsen

- Der har igen i år været trukket på alle i bestyrelsen og vi har haft mange ting oppe at vende, især de tekniske. Men der er altid en god dialog og der bliver undersøgt mange ting inden vi tager de endelige beslutninger, det er godt og kan give jer tryghed for, det der bliver gjort og besluttet. Så stor tak til bestyrelsen for indsatsen.

## Vandanalyser og Vandkvaliteten

Eurofins som er vores vand prøvetager har i 2023 igen konstateret at vandet er godt, ingen PFAS, ingen rester fra sprøjtemidlerne eller ting fra industrien, så alt godt.

Anders tager derudover løbende test af okker og PH for at følge skylle processen.

## Leveringen af vand

Vi ved ikke rigtigt om vi skal rose eller rise men den samlede registrerede indvinding (oppumpet vandmængde) er sidste år igen faldet en smule, således er der fra forbrugerne blevet indberettet ??? Kubikmeter. Det betyder selvfølgelig for os at mindre vand er lig med mindre indkomst men til gengæld bedre for vandreserven. Anders og Jan har dog ved vandspejlspejlinger konstateret at der er vand nok, vandspejlet ligger helt stabilt

## Økonomi

- Vi har igen brugt en del penge på at vedligeholde værket måske ikke hjerte denne gang, men så venerne, rørene. Men vandværkets økonomi er fortsat god, men mere om det senere under regnskabs fremlæggelsen.
- Vandprisen har vi trods lavere forbrug valgt at holde på samme niveau som sidste år, dog med det men at den pålagte GSV afgift på 50 øre bliver tillagt, men det kommer Anders ind på.

## Fremtidige indsatsområder

- Det vigtigste i den kommende periode er at få værket til at køre optimalt og levere godt og fint drikkevand.
- Desværre må vi sige at der løbende kommer flere og flere vandværker frem i Danmark med en eller anden form for uønskede stoffer i drikkevandet og vi kan nok heller ikke se os fri for en vis risiko. Men vi er dog begunstiget af både et stort sandlag som er utroligt godt til at rense det nedsivende regnvand pga. mulighed for stort ilt indhold og derefter et stor lerlag som når det er indtægt er utroligt godt til at beskytte grundvandet. Så det eneste og vigtigste vi kan gøre hver især er at tilskynde til, at det der bliver produceret på jorden er produceret uden spøjtegift eller et andet PFAS stof i industrien som udgør en potentiel risiko for vores grundvand, det vil sige køb kun produkter hvor du er sikker på hvad det bidrager med eller netop ikke bidrager med. Vi bestemmer alt som forbrugere, der er ingen der producerer noget de ikke kan sælge.

Som tidligere vil det underskrevne generalforsamlingsreferat og beretningen med hjælp fra Jørgen Bo Vierli, blive lagt på hjemmesiden, hvor man ligeledes kan finde materialet fra foregående år samt alle vores vand analyserapporter.

Det var alt fra bestyrelsen og min side for det forgangne år og også lidt om det næste år!