



I/S SØNDRE VINGE VANDVÆRK



E-mail: 

Randers Kommune
Miljø Natur og Landbrug
Odinsgade 7
8900 Randers C

Telefon +45 8915 1515
Direkte 1644

jan.hansen@randers.dk
www.randers.dk

Dato: 24-03-2023 /Journalnummer: 13.02.03-K08-124-22

Teknisk tilsyn på Søndre Vinge Vandværk 2022

Randers Kommune har den 6. december 2022 gennemført tilsyn på Søndre Vinge Vandværk. Tilsynet blev udført som et ordinært tilsyn.

Fra vandværket deltog Asger Sørensen som viste rundt, fortalte om vandværkets drift og besvarede spørgsmål.

Det kunne på baggrund af tilsynet konstateres, at vandværket generelt fremstod pænt og veldrevet. Tilsynet gav anledning til nedenstående bemærkninger og anbefalinger.

Gennemgået

- Vandværksbygning, herunder ind- og udvendig vedligehold og renhold, adgangsforhold, filtre, rentvandstank, håndtering af skyllevand.
- Indvindingsboringer, herunder adgangsforhold, vedligehold, skiltning og beskyttelseszoner.
- Derudover har vi drøftet forhold vedrørende kvalitetssikring og energiforbrug i en bæredygtig vandforsyning.

Bemærkninger

Vandværket:

- Bygning og installationer er de senere år blevet renoveret og vedligeholdt løbende og fremstod således særdeles velholdt. Et nyt SRO-anlæg gør vandværket i stand til at overvåge driften på afstand.
- Randers Kommune anbefaler at påsætte hængelås på adgangen til rentvandsbeholderen. I tilfælde af indbrud vil en sådan kunne afsløre, hvorvidt adgang til rentvandstanken er opnået.

Boringerne:

- Kåbelforskrninger ved DGU-nr. 68.780 og DGU-nr. 68.1007 skal snarest mulig efterses og tættes.

Kvalitetssikring:

Søndre Vinge Vandværk er omfattet af reglerne om den lovpligtige [kvalitetssikring på vandforsyningen](#). I forbindelse med det tekniske tilsyn blev det fremvist, at kvalitetssikring er indført på vandforsyningen. Søndre Vinge Vandværk opfordres til at fortsætte det gode arbejde med elementerne i reglerne om kvalitetssikring.

Forsyningsikkerhed*Nødforsyning*

Søndre Vinge Vandværket har ikke en nødforsyningsledning til et andet vandværk, men det er forberedt. Dog skal der indkøbes en forsyningsledning.

Beredskabsplan

Vandværket har udarbejdet en beredskabsplan, der er tilgængelig i vandværksbygningen

Bæredygtig vandforsyning:

I Randers Kommune har vi et stort fokus på bæredygtighed og reduktion af vores klimabelastning. Og den aktuelle energikrise understreger behovet for at nedbringe energiforbruget. Vandforsyningsbranchen er storforbruger af energi samt ressourcer i form af grundvand. Derfor vil vi gerne opfordre alle kommunens vandværker til at arbejde for at gøre vandforsyningen mere bæredygtig; først og fremmest når der i forvejen skal laves nye investeringer, men ikke mindst overveje udskiftning af ældre komponenter eller omlægge driften. Bæredygtighed og grøn omstilling relateret til vandværker er beskrevet i de to pjecer fra Danske Vandværker i nedenstående links, som også indeholder en række konkrete eksempler fra andre vandværker. For Søndre Vinge Vandværk vil Randers Kommune anbefale at fokusere på nedenstående:

- Energoptimering; kan nedbringe elforbruget og forbedre vandværkets økonomi.
- Indretning af drift ift. prisen på el.
- Reduceret vandspild; kan nedbringe ressourceforbruget af grundvand og spare på oppumpning og vandbehandling.
- Reduceret drift og vedligehold af udenomsarealer; kan give flere levesteder for insekter i højt græs og vildtvoksende planter samt besparelser på udgiftskontoen. Udenomsarealer med blomstereng, højt græs og vilde planter og et måske mere "rodet" udtryk, vil samtidig understøtte nye initiativer som vilde haver o.l. som alternativ til den sirligt vedligeholdte have med brug af sprøjtemidler.

Link til pjecer: [Grøn omstilling](#) og [Det bæredygtige vandværk](#)

Med venlig hilsen

Jan Holger Hansen