



Østermarkens Vandværk A.m.b.a.



E-mail:



Randers Kommune
Natur og Miljø
Odinsgade 7
8900 Randers C

Telefon +45 8915 1515
Direkte 1644

Jan.Holger.Hansen@randers.dk
www.randers.dk

Dato: 02-08-2024 /Journalnummer: 13.02.03-K08-102-24

Teknisk tilsyn på Østermarkens Vandværk 2024

Randers Kommune har den 25. juli 2024 gennemført tilsyn på Østermarkens Vandværk. Tilsynet blev udført som et ordinært tilsyn.

Fra vandværket deltog vandværkets forperson Jan Rosborg og Kresten Frandsen som viste rundt, fortalte om vandværkets drift og besvarede spørgsmål.

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

Gennemgået

- Vandværksbygning, herunder ind- og udvendigt vedligehold og renhold, adgangsforhold, filtre, håndtering af skyllevand og slam.
- Indvindingsboring, herunder adgangsforhold, vedligehold, skiltning og beskyttelseszoner.
- Derud over har vi drøftet forhold vedrørende kvalitetssikring og energiforbrug i en bæredygtig vandforsyning.

Bemærkninger

Vandværket:

- Installationerne i vandværket "sveder" er smule i varmen. Det kan overvejes om der skal opstilles et affugteranlæg. Affugteranlægges vil kunne forlænge levetiden på installationerne.

Boringen:

- Der er ingen bemærkninger til boringen

Kvalitetssikring

Hygiejnekursus

Østermarkens Vandværk fortalte, at de benytter sig af eksterne konsulenter, Hadsund Brøndboring og Silhorko der alle har gennemført kursus om almindelig vandforsyningsdrift og elementær vandværkshygiejne.

Forsyningsikkerhed

Nødforsyning

Østermarkens Vandværket har ikke en nødforsyningsledning til et andet vandværk. Vandværket bør derfor påbegynde overvejelser og undersøge mulighederne for nødforsyning til andre vandværker eller på anden vis have en plan for øget forsyningsikkerhed.

Beredskabsplan

Vandværket bør snarest muligt udarbejde en beredskabsplan der skal være tilgængelig i vandværksbygningen. En beredskabsplan beskriver hvordan vandforsyningen skal gribe tingene an i en krisesituation. Det kan f.eks. være ved langvarigt strømsvigt, stort ledningsbrud eller hvis vandet er forurennet. En beredskabsplan skal opdateres løbende ved ændring i kontaktoplysninger og andre vigtige forhold. Hvis Østermarkens Vandværk har en hjemmeside, vil det også være en god ide at gøre beredskabsplanen tilgængelig her. Randers Kommune vil gerne have fremsendt en kopi af vandværkets beredskabsplan. Beredskabsplanen skal udarbejdes senest den 1. februar 2025.

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 link, som også indeholder en række konkrete eksempler fra andre vandværker. For Østermarkens Vandværk vil Randers Kommune anbefale at fokusere på nedenstående:

- 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 og lignende som alternativ til den sirligt vedligeholdte have med brug af sprøjtemidler.

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

Andre forhold*Indvinding tilladelse*

Under tilsynet blev der spurgt indtil et svar i forhold til Østermarkens Vandværks ønske om en nedsættelse af indvindingstilladelsen. Som svar på dette spørgsmål er forvaltningens svar til Frank Nørgaard vedlagt.

Med venlig hilsen

Jan Holger Hansen