
Rambøll
Englandsgade 25
5100 Odense
Att.: Thomas Søholt Thomsen

**Tilladelse til etablering af nyt Asserbo By Vandværk, jf. §21 i vandforsyningsloven,
Elverdalen 3, 3300 Frederiksværk**

Rambøll har på vegne af Asserbo By Vandværk a.m.b.a. 10. august 2020, ansøgt Halsnæs Kommune om tilladelse til etablering af nyt vandværk, jf vandforsyningslovens § 21. Det nye vandværk skal ligge ved det eksisterende på Elverdalen 3, 3300 Frederiksværk.

Foruden tilladelse efter vandforsyningen, kræver byggeriet også tilladelse efter byggeloven, der behandles og gives selvstændigt, og udledningen af filterskyllevand skal vurderes efter spildevandslovgivningen.



Tegning af Asserbo By Vandværk (hentet fra ansøgningen).

Opførelsen af nyt vandværk skal VVM-screenes i henhold til Bekendtgørelse om lov af planer og programmer og af konkrete projekter.

Det nye vandværk skal erstatte det eksisterende, der nedrives, efter det nye værk er indkørt.

Ansøgningen om nyt Asserbo By Vandværk har været behandlet på Udvalgets for Miljø og Plans møde den 23. september 2020, hvor udvalget imødekom ansøgningen.

Afgørelse

Halsnæs Kommune meddeler hermed godkendelse af det nye vandbehandlingsanlæg, Asserbo By Vandværk, på nedenstående vilkår. Afgørelsen er truffet med hjemmel i vandforsyningslovens § 21, stk. 1.

Halsnæs Kommune meddeler desuden, at kommunen har gennemført en VVM-screening, og det er vores vurdering, at opførelsen af værket ikke vil medføre væsentlige miljøpåvirkninger og dermed ikke er VVM-pligtigt.

Der kan klages over begge afgørelsen frem til 23. oktober 2020 (klagevejledning sidst i denne afgørelse).

Vilkår

1. Vandbehandlingsanlægget skal opføres og indrettes, som beskrevet i ansøgningsmaterialet 10. august 2020 med tilknyttede tegninger.
 2. Bygge og installations arbejdet skal udføres af et firma, som er autoriseret til at arbejde med drikkevand.
 3. Vandbehandlingsanlægget skal udføres i overensstemmelse med Dansk Ingeniørforenings norm for almene vandforsyningsanlæg, DDS 422, nyeste udgave.
 4. Der må foretages podning af de nye filtre med materiale fra det eksisterende værks filtre. Dog skal det forud dokumenteres, at vandkvaliteten fra det eksisterende værk, overholder de bakteriologiske krav og krav for jern, mangan, og ammonium og nitrit ved afgang værk.
 5. Produceret drikkevand må ikke udpumpes til forbrugerne før, Halsnæs Kommune skriftligt har givet meddelt tilladelse hertil på baggrund af analyseresultater, der dokumenterer, at kvalitetskravene er opfyldt, jf. den til en hver tid gældende bekendtgørelse om vandkvalitet på vandforsyningsanlæg.
 6. I indkøringsperioden kan forbehandlet vand fra det nye værk ledes videre til efterbehandling på det eksisterende værk. Tilledningen må først begynde, når kommunen har givet skriftlig tilladelse. Tilladelsen gives på baggrund af analyseresultater fra det nye værk, der sandsynliggør, at drikkevandskravene kan opholdes ved udpumpningen til forbrugerne fra det gamle værk.
-

-
7. Vandværket skal være sikret mod uautoriseret indtrængen, hærværk og terrorhandling med overvågnings-, alarm-, og sikringssystemer, der er tilkøbet et døgnbaseret beredskab.
 8. Vandbehandlingsanlægget skal være forberedt til tilkobling af mobilt UV-anlæg efter rentvandstankene.
 9. Beredskabsplanen for Asserbo By Vandværk opdateres i overensstemmelse med det nye værks indretning og drift, og de nye produktionslinjer.
 10. Eksisterende udledningstilladelse fra 6. februar 1979 skal fortsat overholdes.
 11. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden udgangen af 2021.

Baggrund for tilladelsen

Asserbo By Vandværk har ønsket at forny vandbehandlingsanlægget, da det eksisterende fra 1949 ikke lever op til nutidens vandbehandlingsprincipper. Det ældre værk har åbne filtre, og delvis nedgravet rentvandstank i beton. Der er kun kapacitet til enkeltfiltrering i sommersæsonen,

Der er en indvindingstilladelse på 150.000 m³ og der tilknyttet 4 aktive borer til værket.

Det nye værk vil få et maksimalt årlig kapacitet på 175.000 m³, og vil være et anlæg med lukkede vandbaner, dvs. med lukkede filtre, iltningsanlæg og 2 inspicerbare rustfrie stålkanke.

Ansøgningsmaterialet er vist i bilag 1 og 2, hvor der er en nærmere beskrivelse af det kommende vandværk. ,

Det er kommunens vurdering, at det nye værk vil mindske risiko for bakteriel forurening, og vil give væsentlig bedre mulighed for at overholde en høj hygiejne standard, da fladerne i det nye anlæg, er mere rengøringsvenlig end på det gamle værk, f.eks. rustfrie overflade frem for betonoverfalde i rentvandstankene.

VVM-screening er lavet på baggrund af ansøgningen og det er vores vurdering, at projektet ikke vil medføre væsentlig miljøpåvirkning og dermed ikke er VVM pligtigt., bilag 3.

Den eksisterende udledningstilladelse fra 1979 er fortsat gældende.

Lovhjemmel

- Lov om Vandforsyning nr. 125 af 26.01.2017.
 - Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM) nr. 448 af 10.maj 2017.
-

Klage og offentliggørelse

Halsnæs Kommunes afgørelse efter vandforsyningsloven vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside, "halsnaes.dk".

Afgørelsen kan, jf. § 75 og 80 i vandforsyningsloven, påklages til Miljø- og fødevareklagenævnet.

Klageberettigede er

- Modtageren af dette brev
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet

Klagefristen er 4 uger fra den dato, hvor tilladelsen offentliggøres, dvs. klagen skal være indgivet inden **23.oktober 2020**.

Eventuel klage skal indtastes i og sendes elektronisk via "Klageportalen", som kan findes på nmk.dk, borger.dk eller virk.dk.

Der vil blive opkrævet gebyr. Læs mere om klageadgangen på "Nævnenes Hus".

Tilladelsen må gerne udnyttes, selv om der bliver klaget, med mindre at klagenævnet bestemmer noget andet.

Afgørelsen kan afprøves ved domstolen, jf. § 81 i vandforsyningsloven. Søgsmål skal være anlagt inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt, hvilket vil sige senest 25. marts 2021.

Venlig hilsen

Morten Timmermann

Miljøsagsbehandler

Direkte 29392977

motim@halsnaes.dk
