

Halsnæs Varme A/S
Havnevej 8
3300 Frederiksværk
Att.: Finn Ellegaard

Afgørelse om ikke VVM-pligt for ny varmeakkumuleringstank (VAK2) på Halsnæs Energicentral, Havnesvinget 10, 3300 Frederiksværk

Halsnæs Varme A/S er en virksomhed, der producerer fjernvarme baseret på flis, træpiller og på sigt et varmepumpeanlæg. Virksomheden har også 2 oliekedler, som på sigt skal udfases.

Varmeværket er senest blevet miljøgodkendt og revurderet af Halsnæs Kommune den 6. juli 2023 [1], hvilket både omfatter aktiviteter på Havnevej 8 og Havnesvinget 10.

Miljøstyrelsen meddelte den 7. september 2022 tilladelse til ændring af slutafdækning [2]. Det betyder, at varmeværket gerne må foretage ændringer i slutafdækningen for at kunne etablere varmepumpeanlæg og en varmeakkumuleringstank.

Varmeværket ønsker at etablere en ny varmeakkumuleringstank på Havnesvinget 10 med tilhørende rørforbindelser til VAK1 og det øvrige varmeværk på Havnevej 8. Tanken vil komme til at indeholde op til 4.500 m³ fjernvarmevand, som er rent vand pH-justeret med natriumhydroxid.

Projektet kræver ikke miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens [4] § 33.

Anlægget er omfattet lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) [1]: *Bilag 2: 3. Energiindustrien, a) Industri anlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter som ikke er omfattet af bilag 1).*

Projektet skal derfor VVM-screenes.

Halsnæs Kommune er myndighed for projektet jf. § 17 stk. 1. i miljøvurderingsloven og har gennemført en screening af miljøkonsekvenserne ved projektet. Halsnæs Kommunes VVM-screening er vedlagt.

Afgørelse

Halsnæs Kommune meddeler hermed, at etablering af varmeakkumuleringstank VAK2 hos Halsnæs Varme A/S ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter § 21 stk. 1 i miljøvurderingsloven og er baseret på vedhæftede VVM-screening.

Afgørelsen offentliggøres på hjemmesiden Digital MiljøAdministration, dma.mst.dk, den 15. marts 2024 samt på kommunens hjemmeside: www.halsnaes.dk.

Opbevaring af ca. 4.500 m³ fjernvarmevand i en tank kan potentielt skade omgivelserne ved lækage eller uheld. Kommunen har derfor i denne afgørelse lagt særlig vægt på virksomhedens beskrivelse af projektet. Tanken vil blive etableret efter gældende standarder for opførelse af denne type tanke. Der vil være kontrol af det udførte arbejde, så det sikres, at tanken altid er tæt. Kommunen vurderer på den baggrund, at det er sandsynliggjort, at tankens indhold ikke pludselig vil løbe ud i omgivelserne.

Halsnæs Kommune stiller i øvrigt krav om, at tanken skal sikres mod påkørsel i byggetilladelsen til etablering af VAK2.

Hvis tanken både sikres mod påkørsel og opføres som beskrevet efter gældende standarder, er det sandsynliggjort, at tanken ikke vil påvirke det omgivende miljø væsentligt.

Halsnæs Kommune vurderer, at hvis tanken ikke sikres mod påkørsel, så er det en væsentlig ændring i projektet. Dette vil medføre krav om en ny VVM-screening.

Habitatdirektivet

Jævnfør habitatbekendtgørelsen, skal der foretages en vurdering af, om projektet kan have en væsentlig påvirkning på Natura 2000-områder eller kan medføre beskadigelse af yngle- og rasteområder for arter på habitatdirektivets bilag IV.

Det nærmeste Natura 2000-område er 'Arresø, Ellemose og Lille Lyngby Mose', der ligger ca. 1 km nordøst for projektområdet. Endvidere ligger Natura 2000-området 'Roskilde Fjord' ca. 3 km mod syd. Som følge af afstanden til de nærliggende Natura 2000-områder og karakteren af de mellemliggende arealer, der bl.a. omfatter områder med havneindustri/stålvalseværket og Frederiksværk bymidte, vurderer Halsnæs Kommune, at projektet hverken i sig selv eller sammen med andre projekter vil påvirke Natura 2000-områder.

Der er foretaget en besigtigelse af projektområdet og de nære områder ved kanalen ift. bilag IV-arter, herunder markfirben, idet der i de havnenære skrænter tidligere er gjort artsfund af disse. I forbindelse med besigtigelsen er der observeret tre mindre arealer langs med diget vest for projektområdet med optimale forhold for markfirben, dvs. soleksponerede arealer med pletvis bar jord og en varieret flora. Den østligste lokalitet ligger i tilknytning til diget lige på kanten af projektområdet. Det kan ikke udelukkes, at både diget og de tilstødende skrænter fungerer som spredningskorridor for markfirben. Diget og skrænterne vil ikke blive fysisk berørt af projektet.

Projektet medfører ikke rydning af større træer eller ældre bygninger, hvorfor det er kommunens vurdering, at flagermus ikke vil blive påvirket af projektet. Stor vandsalamander og spidssnudet frø forekommer forholdsvis udbredt i Halsnæs Kommune, men det pågældende areal vurderes ikke at være egnet som levested for disse arter, da der ikke er søer i eller nær projektområdet. Da projektområdet allerede i dag rummer stor menneskelig aktivitet (genbrugsplads og deponeringsanlæg) og diget/skrænterne langs kanalen ikke bliver fysisk påvirket af projektet, er det kommunens vurdering, at projektet ikke vil medføre påvirkning af Bilag VI-arter, hverken i anlægs- eller driftsfasen.

Høring

Miljøstyrelsen er den 3. marts 2024 blevet orienteret om projektet. Miljøstyrelsen har den 11. marts 2024 svaret, at VVM-screeningen bør opdateres med en vurdering af, om pælefunderingen kan medføre udsivning af perkolat fra deponiet langs pælene.

Kommunens bemærkninger: Virksomheden har fremsendt en redegørelse, hvor de vurderer, at pælefundering ikke vil medføre en væsentlig udsivning gennem deponiets bund til det underliggende grundvandsmagasin. Halsnæs Kommune er enig i den vurdering. Uddybning kan ses i VVM-screeningen.

Halsnæs Varme A/S har haft et udkast af denne afgørelse samt VVM-screening i høring den 12. marts 2024.

Der har været mindre rettelser, som er indarbejdet i den endelige version af VVM-screeningen.

Ejendomme, Faciliteter og Arealer i Halsnæs Kommune (grundejer) har haft et udkast af denne afgørelse samt VVM-screening i høring. EFA har ikke haft bemærkninger.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet så vidt angår retlige spørgsmål, jf. miljøvurderingslovens § 49.

Klageberettigede er Miljø- og Fødevarerministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Eventuel klage skal sendes til Halsnæs Kommune via Klageportalen inden 4 uger, dvs. senest den **12. april 2024**. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden.

Halsnæs Kommune gør opmærksom på, at ovenstående klagefrist er vejledende. Det er Planklagenævnet som afgør, om en klage er fremsendt rettidigt.

Klagen skal fremsendes via klageportalen, som der er et link til på www.naevneneshus.dk, hvor du også kan finde yderligere oplysninger om bl.a., hvad det koster i gebyr at klage.

Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Fritagelse for at bruge klageportalen kan opnås ved at sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Planklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Sagen kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene senest 6 måneder fra dags dato, dvs. **senest den 15. september 2024**.

Screeningsresultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres. Kontakt Halsnæs Kommune i tvivlstilfælde.

Eventuel udnyttelse af denne afgørelse, før klagefristens udløb, vil være på eget ansvar.

Venlig hilsen

Chris Andreasen
Miljøsagsbehandler
Telefon 47 78 40 00
mail@halsnaes.dk
www.halsnaes.dk

Kopi send til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk
- Dansk Naturfredningsforening, dnhalsnaes-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Halsnæs Forsyning A/S, forsyning@hnf.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Referencer

- [1] Revurdering og miljøgodkendelse af Halsnæs Varmeforsyning – Halsnæs Varme A/S – Havnevej 8 og Havnesvinget 10, 3300 Frederiksværk – Halsnæs Kommune – 6. juli 2023
- [2] Miljøgodkendelse til ændring af slutafdækning og belægninger på Frederiksværk Losseplads for: Halsnæs Kommune – Miljøstyrelsen – 7. september 2022
- [3] Lov Bek. Nr. 4 af 3. januar 2023, Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)
- [4] Lov Bek. Nr. 5 af 3. januar 2023, Lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)
- [5] Bek. Nr. 1098 af 21/08/2023 – Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen)