

Fertin Pharma A/S
Att.: Thomas Elmelund Rasmussen
Dandyvej 19
7100 Vejle

Peter Wade

Lokal tlf.: 51492334
PETWA@vejle.dk

Her bor vi:
Kirketorvet 22
7100 Vejle

02. august 2024

J. nr.: 09.02.04-P19-12-
24

Tilladelse til bygge- og anlægsarbejder – termisk behandling af metalfiltre

Sagsgennemgang

Fertin Pharma A/S har den 17. juli 2024 ansøgt om tilladelse til at påbegynde bygge- og anlægsarbejde på en ny ovn til termisk rensning af metalfiltre fra virksomhedens base-afdelingen. I base-afdelingen produceres tyggegummiråvare, til brug i virksomhedens produkter. Anlæg af ovnen skal ske ved Dandyvej 19, 7100 Vejle, matr.nr. 19f Bredballe By, Bredballe. Der er ansøgt om etablering af en befæstet plads og opførelse af en mindre bygning, hvori ovnen skal stå. Anlægsperioden vil strække sig fra begyndelsen af august – slutningen af september 2024. Ovnene leveres til montering i uge 36, 2024.

Der er samtidigt indsendt en ansøgning efter miljøbeskyttelsesloven og efter VVM-lovgivning (Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)¹.

Virksomheden er miljøgodkendt i henholdsvis 2002 og 2006 og er omfattet af listepunkt D202 i godkendelsesbekendtgørelses bilag 2 – ” *Virksomheder, der ved fysiske processer, og hvor fremstillingen kan give anledning til væsentlig forurening, fremstiller lægemidler*”² Der foreligger flere tillæg til disse miljøgodkendelser.

Vejle Kommune har vurderet, at det ansøgte er i overensstemmelse med lokalplan 165, som gælder for det område, hvor virksomheden ligger.

Det ansøgte vurderes at kunne opnå miljøgodkendelse, og forventes derfor ikke at medføre væsentlige negative konsekvenser for mennesker eller miljø.

Projektet omfatter følgende:

**Teknik & Miljø
Industri & Landbrug**

Kirketorvet 22, 7100 Vejle
post@vejle.dk
www.vejle.dk

CVR Nr. 29189900

Åbningstider
Fremmøde
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023

² Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, Nr. 1083 af 9. august 2023, Miljøministeriet

- Etablering af ovnbygning på et 60 m² areal med maksimal bygningshøjde på 6 meter.
- Etablering af termisk ovn til rensning af metalfiltre fra base-afdelingen.
- Etablering sker på et område, hvor der har ligget affaldsgård, umiddelbart nord for fabrikken ved Dandyvej 19, 7100 Vejle.
- Rensning af filtre, som er dækket af tyggegummimasse.
- Oven vil typisk være i drift én gang i ugen, kun i dagtimerne.
- Der renses ca. 16 – 20 filtre per gang.
- Transport af filtre (med truck) fra basefabrikken (Dandyvej 19) op til ovnen.
- Asken som fremkommer ved rensning, vil blive opsamlet med en askestøvsuger og bortskaffet til godkendt affaldsmottager.
- Filtrene vil blive fragtet tilbage til base-afdelingen, hvor de højtrykrenses for den resterende aske som, den termiske rensning efterlader.
- Ovnen er konstrueret til en kontinuerlig driftstemperatur på ca. 370 °C og er udrustet med sikkerhedsanordning, der vil aktivere et gasadvarselssystem, hvis der opstår for stor mængde af gasser i ovnkammeret. Hvis temperaturen overstiger 600 °C, vil der automatisk blive lukket ned for varmelegemerne. På ovnens bagside er monteret en sikkerhedsklappe, som aktiveres ved en utilsigtet eksplosion af gasser i ovnkammeret.
- Efterbrænderen placeres som separat enhed. Efterbrænderen er udstyret med et varmegenvindingssystem, der minimerer ovnens energiforbrug ved at føre varm luft tilbage til ovnkammeret.
- Temperaturen i efterbrænderen er 850 °C (indstillelig op til 900 °C). Efterbrænderen er elektrisk og har en effekt på 35 kW. Volumen er på ca. 176 m³ luft pr. time.
- Forbrændt gummimasse forventes at være i størrelsesordenen 3 kg. per uge (dog eventuelt op til 10 kg), svarende til ca. 160 kg/år – og eventuelt op mod 500 kg/år. Samlet askemængde forventes at være 15 kg/år svarende til en askeprocent på 9 – 10%.
- Virksomheden vil i forbindelse med opstart af driften registrerer data og optimere processen, for bedre at bestemme den reelle askeprocent og opnå optimale renseprocesser og energiforbrug.
- Ovnens program vil bestå af forskellige trin. Det skønnes, at hele processen vil tage ca. 6 timer, inklusiv nedkøling. Svarende til ca. 24 timer pr. måned og 288 timer pr. år.

I forbindelse med miljøgodkendelsen vil der blive indhentet viden vedr. emissioner til luften.

Vejle Kommunes afgørelse om påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder

Vejle Kommune meddeler efter Miljøbeskyttelseslovens³ § 33 stk. 2, tilladelse til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder, inden miljøgodkendelsen er meddelt. Tilladelsen gælder etablering af termisk ovn til rensning af metalfiltre på Fertin Pharma A/S, Dandyvej 1, 7100 Vejle, matr.nr. 19f Bredballe By, Bredballe. Virksomheden er omfattet af listepunkt D202 i godkendelsesbekendtgørelse. Ovnen er betragtet som en integreret del af virksomhedens indretning og drift.

Bygge- og anlægsarbejde sker på bygherrens ansvar og tilladelsen medfører ingen indskrænkninger i godkendelsesmyndighedens ret til at give afslag på en ansøgning om miljøgodkendelse eller klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve en meddelt miljøgodkendelse.

Der er alene tale om en tilladelse til påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder. Driften af anlægget må ikke påbegyndes, førend der er meddelt miljøgodkendelse hertil. Endvidere skal det

³ Lovbekendtgørelse nr. 928 af 28. juni 2024

bemærkes, at denne tilladelse er meddelt efter miljøbeskyttelsesloven, og at der inden påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejde skal indhentes byggetilladelse efter byggeloven. Tilladelsen fritager ikke ansøger fra at søge anden nødvendig tilladelse.

Begrundelse

Baggrunden for tilladelsen efter miljøbeskyttelsesloven er, at projektet er i overensstemmelse med plangrundlaget, lokalplan 165. Der henvises desuden til Vejle Kommunes Kommuneplan 2021, rammer for område 1.6.E.2, Erhvervsområde ved Dandyvej i Vejle.

Virksomheden er i dag omfattet af bl.a. følgende miljøgodkendelser, som gælder for det ansøgte:

- 13. februar 2006, Miljøgodkendelse af Fertin Pharma A/S Proces 1 til produktion af medicinsk tyggegummi (med senere ændringer).
- 23. maj 2008, Påbud om reduktion af lugtmission fra Fertin Pharma A/S Proces 1 og 2.
- 15. december 2016, Afledningstilladelse (med senere ændringer).

Med baggrund i de modtagne oplysninger, vurderer Vejle Kommune, at der vil kunne meddeles miljøgodkendelse til renseovnen. Sideløbende laves der en VVM-screening af projektet. Der vil desuden skulle meddeles byggetilladelse. Da ovnen er elektrisk drevet, har brandmyndigheder ikke bemærkninger.

Det har været væsentlig for sagen, at udelukke, at rensning af tyggegummimasse fra metalfiltre, gennem en opvarmningsproces, var en form for affaldsforbrænding. Vejle Kommune har undersøgt tolkningen af listepunktet for affaldsforbrænding. Konklusionen er, at termisk rensning af metalfiltre kan sidestilles med en produktionsproces. Rensning af filtre, med henblik på varig anvendelse af samme filtre i produktionen, er en integreret del af virksomhedens produktion – og ikke en form for affaldsbortskaffelse. Der lægges vægt på de beskedne mængder rester af gummimasse på filtrene (160 – maks. 500 kg/år), varigheden af den termiske behandling (få timer per uge) og formålet (rensning af anlægsdele).

Da de nye aktiviteter omfattes af virksomhedens driftsprocedurer (inkl. miljørelaterede procedurer) forventes det, at ændringerne generelt kan gennemføres inden for rammerne af de gældende miljøvilkår. Der kan dog være brug for egenkontrolvilkår, som har til hensigt at tjekke emissioner fra renseovnen (f.eks. kulilte og total organiske stoffer).

Klagevejledning - tilladelse til bygge- og anlægsarbejder

Tilladelsen til påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder kan ikke påklages til anden administrativ myndighed jf. miljøbeskyttelseslovens §33 stk. 2.

Søgsmål

Et eventuelt søgsmål om afgørelsen i henhold til miljøbeskyttelseslovens §101, stk. 1, skal anlægges ved domstolene inden for 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt.

Hvis du har spørgsmål til afgørelsen, er du velkommen til at kontakte mig.

Venlig hilsen

Peter Wade

Bilag:

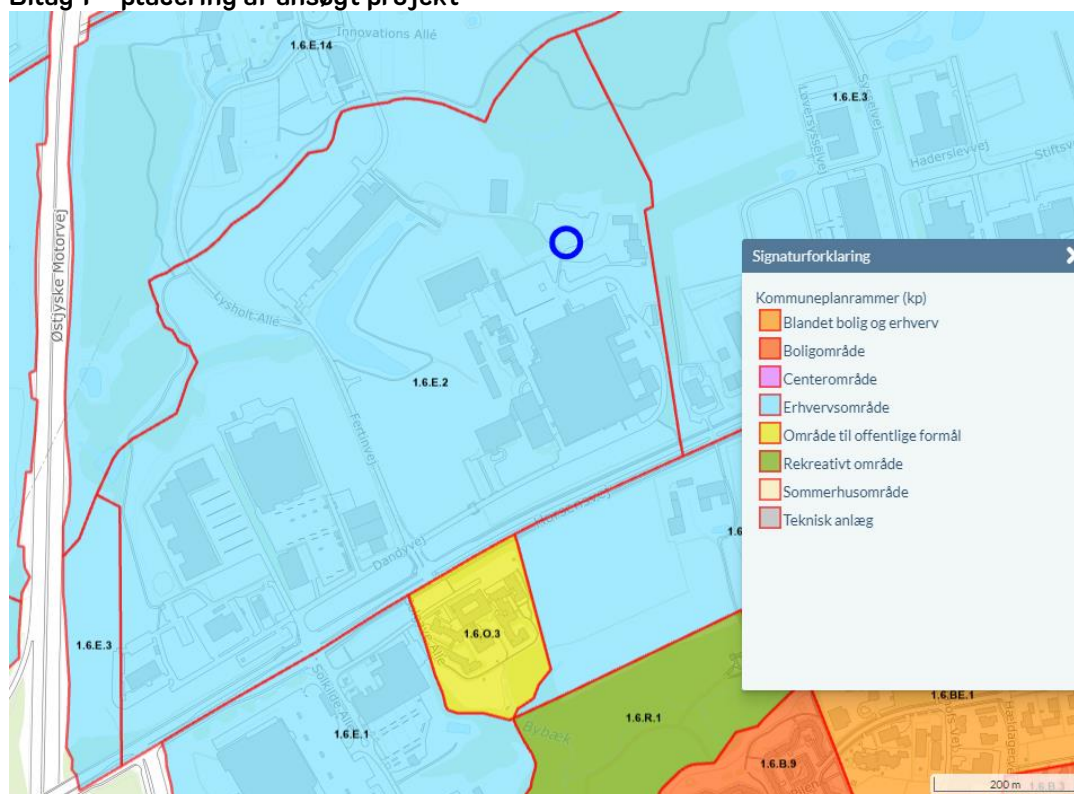
Bilag 1 – Placering af ansøgt projekt

Bilag 2 - Beskyttet natur samt indvindingsopland til drikkevand, i nærområdet

Kopi til:

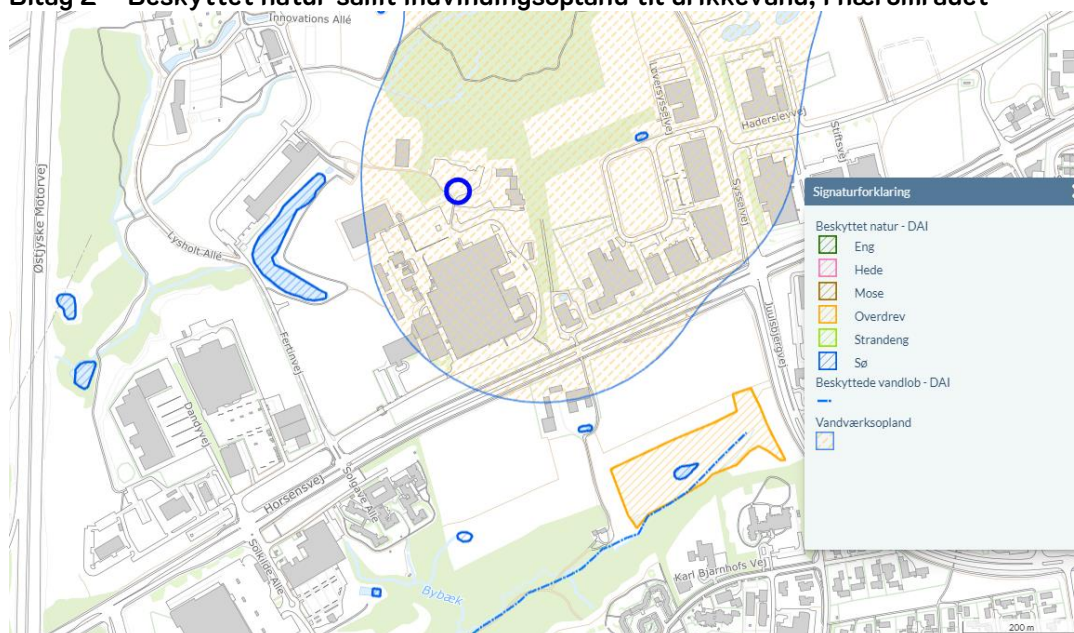
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Adelvej 34, Taulov, 7000 Fredericia, trvest@stps.dk
- DN Vejle, v/Uffe Rømer, dnvejle-sager@dn.dk
- DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København K, natur@dof.dk
- DOF-Vejle, v/Sten Nielsen, vejle@dof.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, fr@friluftsradet.dk og trekantomraadet@friluftsomraadet.dk

Bilag 1 – placering af ansøgt projekt



Fertin Pharma A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle. Ligger i industriområdet 1.6.E.2 i den nordlige del af Vejle, tæt ved motorvej E45. Projektplacering ved blå cirkel.

Bilag 2 – Beskyttet natur samt indvindingsopland til drikkevand, i nærområdet



Umiddelbart vest for projektområdet findes der er en S3 beskyttet sø, Dandysøen, som modtager overfladevand fra virksomhedens område. Nærmeste naturområder i øvrigt er mindre, beskyttede søer og overdrev. Projektet ligger i et område for drikkevandsinteresser og indvindingsopland til TREFOR Lysholt Vandværk.