



BioPhero ApS
Lersø Parkallé 42-44, 4. th
2100 København Ø

Virksomheder
J.nr. 2021-69542
Ref. Anjro/rasoe
Den 12. august 2022

Sendt til CVR-nr. 38109340

Projekt om produktion af biopheromoner ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt)

Miljøstyrelsen har den 20.12.2021 modtaget jeres ansøgning via BOM.

Afgørelse

Projektet er omfattet af bilag 2, punkt 6 a) i miljøvurderingsloven.

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurdering før Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om det ansøgte.

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Begrundelse

Screeningen af ansøgningen viser, at:

- a) Der vil ske minimal kørsel af tunge køretøjer og personbiler til og fra virksomheden
- b) Der vil ikke ske udledning af spildevand til vandområder, da spildevandet opsamles og bortskaffes som affald
- c) Der ventes ikke lugtgener
- d) Fastsatte vilkår i miljøgodkendelsen sikrer, at risikoen for forurening af jord, grundvand og overfladevand er minimal.
- e) Der vil ske udledning af organiske stoffer til luften via et mindre procesafkast, efter forudgående rensning. Der er fastsat grænseværdier for emissionen. Disse svarer til de vejledende grænseværdier, for et af stofferne er der dog fastsat en skærpet emissionsgrænse.
Der er fastsatte grænseværdier for immission af stofferne svarende til de vejledende grænseværdier herfor.
Grænseværdier for emission og immission af stofferne forventes at kunne overholdes.
Det er vurderet, at depositionen af stofferne er af begrænset størrelse og kan derfor ikke påvirke det nærliggende Natura 2000-områder, bilag IV-arter, fugle, § 3-områder eller Lillebælt/Kolding Fjord.

¹ Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 1976 af 27/10/2021

- f) Der vil ikke ske øget eller ændret udledning af overfladevand fra området. Det vurderes, at virksomhedens drift ikke vil give anledning til forurening af overfladevandet.

Natura 2000-områder

Miljøstyrelsen har på baggrund af en væsentlighedsvurdering vurderet, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000 området væsentligt. For yderligere oplysninger henvises til bilag A (myndighedsscreening).

Bilag IV-arter

Miljøstyrelsen har på baggrund af en vurdering i henhold til habitatbekendtgørelsen² vurderet, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV dyrearter eller ødelægge bilag IV plantearter i alle livsstadier. For yderligere oplysninger henvises til bilag A (myndighedsscreening).

På den baggrund har Miljøstyrelsen afgjort, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt.

Miljøstyrelsens screeningsskema er vedlagt som bilag A.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for anlægget, jf. § 3 stk. 3 i miljøvurderingsbekendtgørelsen³.

Ansøgningen er vedlagt som bilag A (som er et kombineret ansøgnings- og screeningsskema).

Det ansøgte giver anledning til forøget udledning af organiske stoffer til luften. Der er derfor udført depositionsregninger herfor.

Virksomheden er beliggende ca. 5 km fra nærmeste Natura 2000-område, som er beliggende syd for virksomheden. Afstanden til Lillebælt er ca. 2,2 km.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som I har beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Høringer

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Fredericia Kommune. Kommunen har i sit høringssvar af 11.02.2022 oplyst, at kommunen har vurderet, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-området og det udpegningsgrundlag eller tilstedeværelse af eventuelle bilag IV-arter negativt.

Virksomheden, grundejer og ejendomsadministrator har haft udkastet til afgørelse til udtalelse. Disse har ikke haft bemærkninger ift. afgørelsen.

Offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk. Offentliggørelsen finder sted den 12.08.2022.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

²Bekendtgørelse nr. 1595 af 06/12/2018 om udpegnings- og administrationsplaner af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

³Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 1976 af 27/10/2021

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af 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, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 09.09.2022.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

Med venlig hilsen
Anne-Louise Jørgensen

Kopi til:

Fredericia Kommune
Greenpeace
Danmarks Naturfredningsforening
Friluftsrådet
Dansk Ornitologisk Forening
NOAH
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
Styrelsen for Patientsikkerhed
Ejendommens ejer

Kommunen@fredericia.dk
hoering.dk@greenpeace.org
dn@dn.dk
fr@friluftsradet.dk
dof@dof.dk
noah@noah.dk
nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
stps@stps.dk
pbs@ejendomsvirke.dk
CVR nr. 42611255

Bilag:

Bilag A: Kombineret ansøgnings- og screeningsskema

Bilag A

Skema til ansøgning om screening for miljøvurderingspligt.

Projektnavn: J nr. 2021 – 69542 Produktion af biopheromoner - BioPhero

Vejledning: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven (LBK nr. 1976 af 27/10/2021).

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet jf. ansøgningsskemaet som fremgår af bilag 1 til Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsbekendtgørelsen (bek. nr. 1376 af 21. juni 2021) samt Miljøstyrelsens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er VVM-pligt, jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektbeskrivelse	BioPhero har til hensigt at opføre og drive et nyt forarbejdningsanlæg i Fredericia i eksisterende erhvervslokaler. BioPhero vil på anlægget producere kemiske modifikationer af fedt-alkoholer (biopheromoner). Anlægget skal rense rå bioolie, der leveres fra producenter i EU. Når forarbejdningen er udført, sælges produktet videre til producenter af plantebekæmpelsesmidler, der kan anvende det i produkter til bekæmpelse af insekter i fx majs- eller rismarker. Forarbejdningen vil bestå af tre separate produktionsprocesser; destillation, oxidation og acetylering. For detaljer om processen, se fortroligt Bilag 6 Design dokument, vedlagt ansøgning om miljøgodkendelse. Kemikalier, der kræves til oxidations- og acetyleringsprocesserne, såvel som produkter eller affaldsstrømme vil blive opbevaret indendørs og på tæt belægning i kemiske opbevaringsområder. Slutprodukter vil blive opbevaret i et område adskilt fra råmaterialerne.	Ingen bemærkninger.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Faciliteten skal fungere som en bro mellem pilotskala og produktion i kommerciel skala. Der vil ikke være behov for bygningsmæssige ændringer ud over, at et loftsvindue vil blive fjernet og erstattet med en anden konstruktion for at give plads til destillationskolonne. Den samlede højde vil ikke blive over de i lokalplanen fastsatte grænser.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	BioPhero ApS Lersø Parkallé 42-44, 4. th. 2100 København Ø CVR-nummer 38109340	Ingen bemærkninger
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	BioPhero ApS Lersø Parkallé 42-44, 4. th. 2100 København Ø Jesper Dohrup, tlf. 60 59 00 01, jesper@biophero.com	Ingen bemærkninger
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Nordensvej 2 Taulov 7000 Fredericia 80 Børup By, Taulov	Ingen bemærkninger
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Fredericia Kommune	Virksomheden placeres i et område, som er omfattet af lokalplan 112A Erhvervsområde ved Skærbækvej. Området er udlagt til større virksomheder, industri, lager, engros- og transportvirksomhed eller lignende. Der må ikke udøves virksomhed, hvortil der af hensyn til forebyggelse af forurening må stilles betydelige afstandskrav eller særlige beliggenhedskrav, herunder virksomheder der giver anledning til luftforurenings- eller lugtgener. Området er omfattet af kommunalplan 2021-2033.

Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
				Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte projekt kan holdes inden for rammerne af eksisterende lokal- og kommuneplan.
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se kort til sidst i dokumentet.			Ingen bemærkninger
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)	Se kort til sidst i dokumentet.			Ingen bemærkninger
Forholdet til reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering. Angiv punktet på bilag 1:	Ingen bemærkninger
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Angiv punktet på bilag 2: 6 a) Behandling af mellemprodukter og fremstilling af kemiske produkter.	Ingen bemærkninger
				Myndighedsvurdering
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav			Matr. Nr. 80 Børup ApS CVR nr. 28848978 Toldbodvej 64 7000 Fredericia Tlf.: 759333320 Kontaktperson: Jørgen R. Nielsen Tlf.: 40307090/75933320 Email: jn@baelthuset	Ingen bemærkninger
2. Arealanvendelse efter projektets realisering			-	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede befæstede areal i m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²		1.025 m² bebygget plus 1.136 m² overdækket befæstet areal. Der skal ikke bygges nyt ifm. projektet. Det er muligt for medarbejdere at parkere på matriklen i afmærkede båse. Se ovenfor. Der indgår ikke yderligere arealer, dvs. alle udendørs arealer i lejemålet er overdækket.	Ingen bemærkninger
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet		- Nej Projektområdet er ca. 2.161 m² Se punkt 2) Se punkt 2) Indvendig loftshøjde er 5,36. Det medfører en bygningsmasse på ca. 5.600 m³. Se ovenfor. Der skal ikke udføres nedrivningsarbejder ifm. projektet.	Etablering sker i eksisterende bygninger
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden		- Det primære råstof til anlægget vil være stål. BioPhero har estimeret at udstyret vil udgøre ca. 35 tons stål. Der skal ikke anvendes vand i anlægsperioden. Der forventes ikke affald ud over emballage i anlægsperioden.	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Dette vil blive bortskaffet iht. kommunens regulativ for erhvervsaffald. Der vil ikke blive udledt spildevand i anlægsperioden. Der vil ikke være spildevand med direkte udledning i anlægsperioden. Uændret, afledes som i dag. Det første udstyr forventes installeret i februar 2022, mens det sidste udstyr forventes installeret i oktober 2022. De første opstartstest af udstyr forventes i april 2022.	Spildevand håndteres som farligt affald og bortskaffet til godkendt modtager. Overfladevand fra befæstede arealer løber til kommunal regnvandskloak. Det vurderes, at virksomhedens drift ikke giver anledning til forurening af overfladevandet, som primært består af tagvand.
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	- Se vedlagte sumformel for råvarer og mængder. Delvist forarbejdet bioolier, som beskrevet i projektbeskrivelsen. Færdigforarbejdede bioolier. Der anvendes ikke vand til forarbejdningen. Der vil blive anvendt vand til sanitære formål.	Der vil årligt vil blive anvendt følgende (tons/år): Råvarer og hjælpestoffer: Ca. 750 tons Mellemprodukter: ca. 100 tons Færdigvarer: Ca. 200 tons
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald:	- Der vil blive bortskaffet en fraktion fra regenereringen af acetonitril, der indeholder katalysator (indeholder kobber). Der vil blive bortskaffet kemikalieemballage. Der vil enkelte gange komme affaldsfraktioner fra udskiftning af olie i hedolie-system og af	Der vil årligt vil blive genereret ca. 125 tons affald. Herudover forventes en årlig mængde på 90 m³ spildevand, som bortskaffes som affald.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:		køle- eller smøremidler, dette vil være i mindre mængder. Se beskrivelse i ansøgning om miljøgodkendelse. Der vil ikke blive ledt processpildevand til renseanlæg. Der vil udelukkende være sanitært spildevand. Se yderligere information i ansøgning om miljøgodkendelse. Der vil ikke være direkte udledning. Regnvand vil blive håndteret som i dag. Området er separat-kloakeret.	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Ingen bemærkninger
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Ingen bemærkninger
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?			Ingen bemærkninger
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	X		Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte projekt lever op til BAT. Der er stillet flere vilkår i miljøgodkendelsen, som relaterer sig til Spildevands- og luftrensning og dertil hørende styringssystemer i den kemiske industri (CWW), 2016.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X		Designet af produktionen vil sikre, at de anvendte teknikker lever op til BAT iht. de relevante BREF-dokumenter.	Ingen bemærkninger.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	X		Spildevands- og luftrensning og dertil hørende styringssystemer i den kemiske industri (CWW), 2016.	Ingen bemærkninger
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		Der er i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse indsendt udfyldt BAT-tjekliste.	Virksomheden har fremsendt udfyldt tjekliste for BAT redegørelse for spildevands- og luftrensning og styringssystemer i den kemiske sektor (CWW) 2016. I tjeklisten redegøres der for, at anlægget lever op til BAT. I BREF dokumentet er der BAT-AEL' er for emissioner til recipient. Disse er ikke aktuelle for det ansøgte projekt, idet projektet ikke giver anledning af afledning af spildevand.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Vejledning, ekstern støj fra virksomheder, 1984.	Ingen bemærkninger
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der vil udelukkende blive opstillet udstyr indendørs. Det vil ikke støje uden for lokalet.	Der opsættes et mindre udendørs køleanlæg, som er afskærmet af bygningen og overdækning.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Luftkompressor, nyt ventilationsanlæg og andet procesudstyr vil alle blive placeret indendørs. Det er dog muligt, at det eksisterende rumventilationssystem kan anvendes. De eneste sikre stationære støjklender vil derfor være selve afkastene med proces- og rumluft, og de vurderes at være en ubetydelig støjkilde i omgivelserne, mens hvis rumventilationssystemet anvendes, så vil det være vil der være støj fra dette, hvilket vil være på niveau med tidligere lejers anvendelse af samme anlæg. Nærmeste boligområder ligger på den anden side af motorvejen og ca. 350	Virksomheden vil være i drift døgnet rundt og i hverdagen vil der vil ankomme 2 – 5 personbiler/dag og 1-3 lastbiler/uge. Der vil blive anvendt en eldreven palleløfter til intern kørsel på virksomheden. Eksterne støjklender vil være skorsten og evt. støj fra det eksisterende ventilationsanlæg, der evt. vil blive taget i brug. Ventilationsanlægget blev anvendt af tidligere bruger, af bygningen. Der vil blive etableret en udendørs køleanlæg. Køleanlægget har et lydtryksniveau på 48 dB(A) i 10 meters afstand.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
			sydvest for virksomheden og selve boligerne ligger over 500 meter væk. I miljøgodkendelsen er der fastsat vilkår med støjgrænser for de nærliggende områder svarende til de vejledende støjgrænser (jf. jf. Miljøstyrelsens vejledning 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder). Støjgrænserne ventes at kunne overholdes med god margin. I miljøgodkendelsen stilles krav om, at virksomheden skal fremsendes dokumentation for overholdelse af støjgrænser efter opstart af produktionen.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Vejledning fra miljøstyrelsen Nr. 2 2001: Luftvejledningen – Begrænsning af luftforurening fra virksomheder. Projektet indebærer brug af flygtige organiske stoffer. Det ansøgte er dog ikke omfattet af bkg. 1491 af 07/12/2015 om anlæg og aktiviteter, hvor der bruges organiske opløsningsmidler.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Ingen bemærkninger
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.	X		Fra projektet udledes stofferne acetronitril, heptan, eddikesyre og eddikesyreanhydrid via procesafkast efter rensning i kulfilter. En OML-beregning har vist, at ved en skorstenshøjde på 7 m kan de vejledende emissionsgrænser og B-værdier for stofferne overholdes. For eddikesyreanhydrid er emissionsgrænsen dog skærpet for at sikre overholdelse af B-værdien. I miljøgodkendelsen er der stillet vilkår om overholdelse af emissionsgrænser og B-værdier for stofferne.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden?		X	- Procesudstyr etableres i eksisterende bygninger. Der er derfor ikke risiko for støv ifm. fx jordhåndtering. Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til støvgener i det eksterne miljø. Der vil blive etableret støvrengsning ved indendørs afvejning af støvende råvarer (ved vejstationen). Luften udledes til det fri via

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
I driftsfasen?		X	Der sker ikke udledning af støv fra de kemiske processer. Der vil være et indendørs anlæg med internt filter ved vejestationen (se mere information i ansøgning om miljøgodkendelse).	rumventilationen. Miljøstyrelsen forventer, at støvemissionen via rumventilationen vil være af underordnet betydning.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		 X X	- Der vil ikke være lugtgener under anlægsarbejdet. De råvarer, der anvendes, samt de stoffer, der dannes under produktionen, medfører ikke lugtgener.	Ingen bemærkninger. I ansøgningsmaterialet er det oplyst, at der, af hensyn til personalet i bygningen, vil blive fastsat en procedure for at monitere lugte i bygningen som følge af processen. Såfremt der vil være problematiske lugte, vil der blive lavet nye procedurer eller opsat nyt udstyr, for at løse problemet. Miljøstyrelsen vurderer derfor ikke at der vil forekomme væsentlig lugt fra ventilationsafkast. I procesafkastet vil der være kulfiltre, der begrænser lugtemissionen. Der vil i miljøgodkendelsen blive stillet vilkår om at lugtbidraget fra virksomheden skal overholde 5 LE/m ³ ved boligområder og 10 LE/m ³ ved erhvervsområder og boliger i det åbne land. Miljøstyrelsen forventer ikke, at det ansøgte projekt vil give anledning til lugtgener i området.
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		 X X	- Vil være uændret ift. i dag Vil være uændret ift. i dag	Miljøstyrelsen vurderer, at drift af virksomheden ikke vil give anledning til lysgener. Virksomheden etableres i eksisterende byggeri i et område, der ifølge lokal- og kommuneplan er udlagt til erhverv og hvor der ligger andre erhvervsbygninger.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	Nej, se vedlagte sumformel
			På baggrund af den udarbejdede sumformel, medsendt det ansøgte projekt, vurderer Miljøstyrelsen, at projektet ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen. Virksomheden har taget kontakt til de lokale brandmyndigheder.

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Projektområdet er omfattet af lokalplan LP112A, som har til formål at udlægge området til regionalt centerområde for erhvervs- og servicevirksomheder med et stort arealbehov og høj trafikintensitet eller virksomheder, som det i øvrigt vil være hensigtsmæssigt at placere i området.	Jf. lokalplanens bestemmelser må der ikke udøves virksomhed, der kræver betydelige afstandskrav, herunder virksomheder, der giver anledning til luftforurenings- eller lugtgener. Ved etablering af anlæg og aktiviteter, der kan medføre risiko for grundvandsforurening, skal der tages hensyn til grundvandsressourcer, der er anvendelige til almen vandforsyning. Miljøstyrelsen vurderer ikke, at det ansøgte projekt vil give anledning til væsentlige luft- eller lugtgener eller udgøre en risiko for områdets grundvands- og drikkevandsinteresser. Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte projekt, kan rummes inden for lokalplanens generelle formål.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Projektområdet er ikke beliggende indenfor gældende bygge- og beskyttelseslinjer.	Ingen bemærkninger.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Projektet medfører ikke behov for begrænsning af naboarealer.	Miljøstyrelsen vurderer, det ansøgte projekt ikke vil give anledning til væsentlige emissioner eller begrænse anvendelsen af naboarealerne.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Projektet vil ikke være til hinder for råstofgraveområder eller råstofinteresseområder.	Der er ingen råstofgraveområder eller udpegede råstofinteresseområder i nærheden af virksomheden. Nærmeste råstofgraveområde er beliggende ved Almind, ca. 7 km vest for virksomheden.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Projektområdet er placeret inden for kystnærhedszonen.	Miljøstyrelsen vurderer ikke, at det ansøgte projekt vil give anledning til væsentlig opmærksomhed i kystnærhedszonen.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	Projektet vil ikke medføre behov for rydning af skov.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	Projektet vil ikke være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Nærmeste beskyttede naturtype er en § 3-beskyttet sø (regnvandsbassin), som ligger ca. 200 m nordøst for projektområdet.

Myndighedsvurdering
Projektet etableres i eksisterende byggeri og i område der er udlagt til erhverv i lokal- og kommuneplan. Ingen bemærkninger.
Der er ingen fredninger eller rejste fredningssager i området omkring virksomheden.
Der er flere regnvandsbassiner omkring virksomheden, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, hvoraf det nærmeste er beliggende ca. 200 meter nordøst for virksomheden. Ca. 600 m øst for virksomheden er et overdrev beliggende og ca. 450 m mod nord-nordvest for virksomheden er en eng beliggende. Arealerne er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Afstanden til nærmeste havområde (Lillebælt/Kolding Fjord) er ca. 2,2 km. Projektet vil give anledning til en årlig udledning af op til: - Acetonitrol: 60 kg - Heptan: 180 kg - Eddikesyre: 60 kg - Eddikesyreanhydrid: 14 kg Det er ikke muligt at lave depositionsberegninger for stofferne, da der ikke findes alle nødvendige inddata (idet data for depositions hastigheder for stofferne ikke foreligger). Miljøstyrelsen vurderer ikke, at det ansøgte projekt vil give anledning til påvirkning af natur- og vandområderne da:

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ingen kendte forekomster af beskyttede arter hverken inden for projektområdet, eller i de nærmeste beskyttede naturtyper.

Myndighedsvurdering
- De årlige udledte mængder er små og stofferne er alle flygtige. Derfor vil depositionen til vand og naturområder være lille. - Den udledte luftmængde er lille og afkastet er relativt lavt, og desuden er lufthastigheden i skorstenen lav. Dette betyder en reduceret spredning af stofferne i luften, og samtidig er Lillebælt/Koling Fjord beliggende et stykke væk (2,2 km) - I luft og vand vil stofferne undergå en eller flere af processerne photomisk oxidation, hydrolyse og biologisk omsætning. Især eddikesyre og eddikesyreanhydrid må forventes at blive hurtigt nedbrudt/omsat - Heptan har en meget lille opløselighed i vand, hvilket mindsker depositionen til vand yderligere. Der er stillet vilkår i miljøgodkendelsen, som sikrer at emissionerne ikke overstiger de ovenfor angivne værdier. Støvemissionen er meget lille, og luften renses i filter inden udledning. Projektet vil ikke give anledning til påvirkning af natur og vandområder, dels pga. den lille udledning og afstanden til områderne. Fredericia Kommune har i sit høringssvar af 11. februar 2022 skrevet, at kommunen ikke vurderer, at projektet vil kunne påvirke beskyttet natur. Fredericia Kommune har i sit høringssvar af 11. februar 2022 oplyst, at der kan forekomme bilag VI arter på arealerne omkring projektområdet, idet arterne kan have leveområde, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på disse arealer. Det drejer sig om flagermusearterne: - Brunflagermus - Dværgflagermus - Langøret flagermus - Sydflagermus - Vandflagermus.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst

Myndighedsvurdering
Flagermus har egnede yngle- eller rastelokaliteter ved skove, særligt ældre træer, og der fourageres ofte ved læhegn, småskove, haver og bygninger, græsarealer, vandflader og vandløb. Flagermusene forventes ikke at opholde sig i umiddelbar nærhed af projektområdet, idet det er tilknytning til en større trafikeret vej. Projektet omfatter ikke fældning af træer, buske eller lignende, og der vurderes derfor ikke at være risiko for negativ påvirkning af flagermus Markfirben, der foretrækker solvendte sandede skråninger med lav vegetation, træffes på heder, klitter, overdrev og råstofgrave, vej- og jernbaneskråninger. Der er ikke sådanne sandede skråninger nær projektområdet, og det ansøgte vurderes ikke at have væsentlig indflydelse på opholdssteder, der måtte være i nærheden af projektområdet Stor vandsalamander holder til ved solbeskinnede, rene vandhuller med god plantevækst, helst i eller i nærheden af skov. Arten findes sjældent i vandhuller med fisk, som æder æg og unger og i vandløb. I vinterhalvåret overvintrer de frostfrie steder som f.eks. brønde, kældre mv. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet. Spidssnudet frø kan yngle i vidt forskellige vådområder fra små solbeskinnede og lavvandede vandhuller, langs bredden af søer til overskyggede ellesumpe. Frøerne bliver relativt tæt på deres ynglelokaliteter. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet. Fredericia skriver i sit høringssvar, at kommunen ikke vurderer, at det ansøgte projekt vil yde skadelig virkning på bestanden af Bilag IV-arter eller at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de nævnte arter. Miljøstyrelsen har gennemgået basisanalysen for Naturplan 2022 – 2027 og kan konstatere, at der ikke er fundet levesteder eller arter i projektområdet. På baggrund af basisanalysen og Fredericia Kommunes høringssvar vurderer Miljøstyrelsen ikke,

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredning ligger ca. 2 km sydøst fra projektområdet, og vedrører Hagenør Slotsbanke (reg. nr. 00070.00). Projektet vil ikke være i strid med fredningens bestemmelser.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger ca. 5 km syd for projektområdet, og omfatter Natura 2000-område nr. 112. Projektet vurderes ikke at påvirke Natura 2000-område nr. 112 grundet den geografiske afstand.

Myndighedsvurdering
at det ansøgte projekt, vil kunne påvirke bestanden af de nævnte bilag IV arter eller deres leveområder.
Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til en påvirkning af det fredede område Hagenør Slotsbanke, der ligger ca. 2 km sydøst for virksomheden, pga. afstanden.
Nærmeste N2000 område er område nr. 112 omfattende Habitatområde nr. 96 Lillebælt og Fuglebeskyttelsesområde nr. 47 Lillebælt er beliggende ca. 5 km syd for virksomheden.
Udpegningsgrundlaget i habitatområde nr. 96 er en række forskellige naturtyper.
Udpegningsgrundlaget i fuglebeskyttelsesområde nr. 47 er arterne: - Sangsvane (T), Bjergand (T) - Edderfugl (T), Hvinand (T) - Toppet skallesluger (T), Havørn (Y) - Rørhøg (Y), Engsnarre (Y) - Plettet rørvagtel (Y), Klyde (Y) - Brushane (Y), Dværgterne (Y) - Fjordterne (Y), Havterne (Y) - Mosehornugle (Y), Blåhals (Y)
Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til en påvirkning af udpegningsgrundlaget i habitatområde nr. 96 og fuglebeskyttelsesområde 47 (se punkt 31). Det kan yderligere oplyses, at projektet ikke vil give anledning til en påvirkning af grundvand og overfladevand der strømmer ud i Lillebælt (se punkt. 35).
Fredericia Kommune bemærker i sit høringssvar af 11. februar 2022, at kommunen ikke vurderer, at projektet vil påvirke udpegningsgrundlaget for habitatområdet, for så vidt angår både naturtyper og arter, idet der ikke findes nær tilknytning til projektområdet.

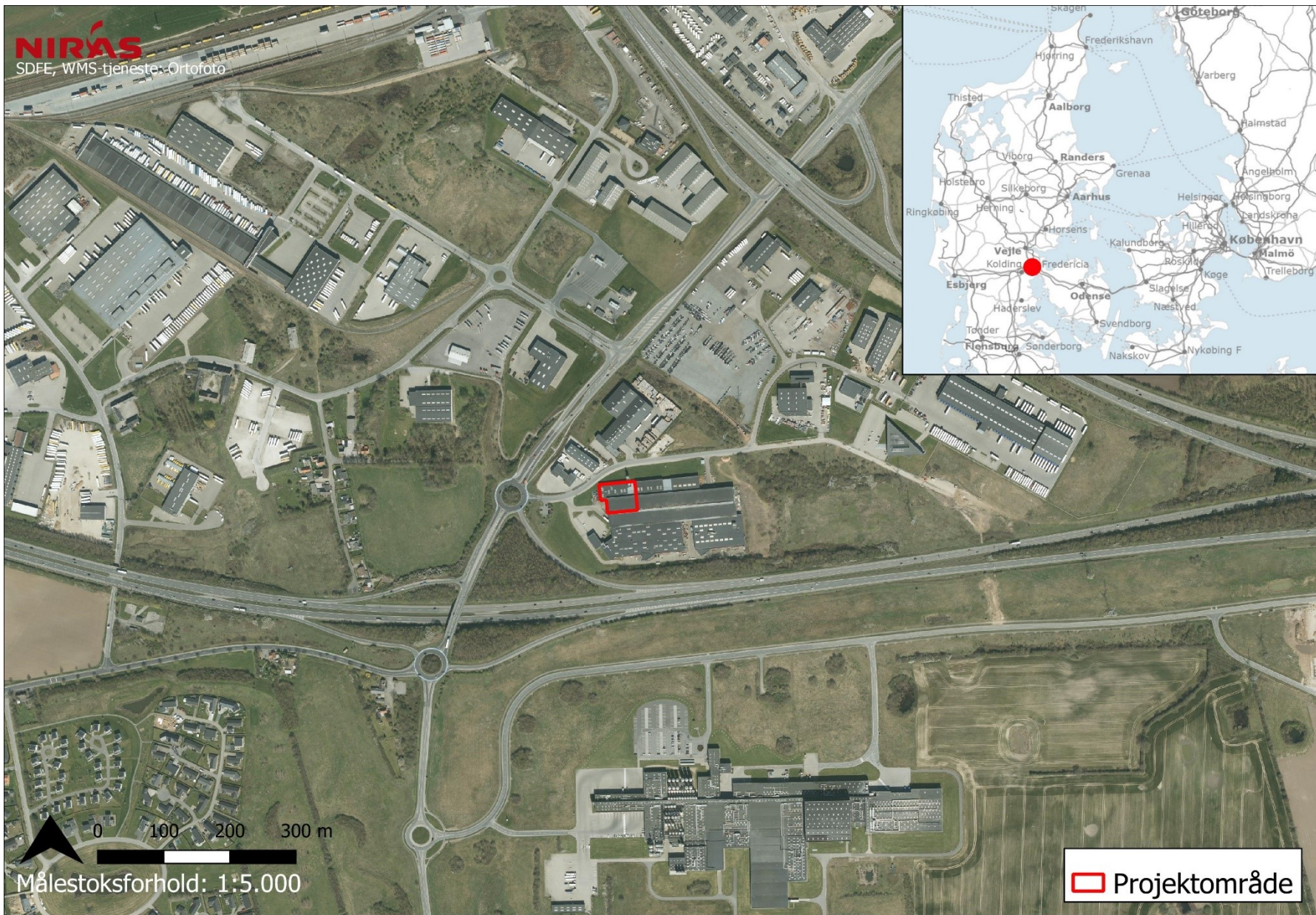
Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Projektet medfører ikke ændrede udledninger af overfladevand, der kan påvirke grundvandsforekomster.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		X	Projektet er ikke placeret inden for et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD).
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	Der er ikke kortlagt jordforurening (V1 og V2) inden for projektområdet.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.?		X	Projektområdet er ikke jf. Fredericia Kommuneplan 2017-2029 udpeget som område med risiko for oversvømmelse.

Myndighedsvurdering
Det ansøgte projekt er beliggende i indvindingsområdet til Børup Vandværk. Ca. 250 m syd for virksomheden findes en regional grundvandsforekomst DK_1.11_456_17. Den samlede tilstand af forekomsten er god. Det ansøgte projekt vil ikke give anledning til en påvirkning af grundvand og overfladevand. Aktiviteter uden for produktionsbygningen vil bestå af parkering af 2 – 5 biler dagligt på befæstet plads samt til- og frakørsel af råvarer, færdigvarer og affald. Al øvrig aktivitet på virksomheden vil foregå indendørs. Miljøstyrelsen vurderer derfor ikke, det ansøgte projekt vil kunne påvirke grundvands- og drikkevandsinteresser i området. Der er regnvandskloak ved indkørsel til virksomheden, som i tilfælde af et uforudset uheld med palletank, der springer læk, vil kunne blive påvirket. I miljøgodkendelsen vil der blive stillet vilkår om, at der skal være lettilgængeligt udstyr, som kan minimere risikoen for udslip til kloak i tilfælde af uheld. Miljøstyrelsen vurderer ikke, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke overfladevand i området.
Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser er beliggende ca. 500 m vest for virksomheden. Virksomheden ligger på randen af område med drikkevandsinteresser der ligger vest for virksomheden. Miljøstyrelsen vurderer ikke at det ansøgte projekt vil kunne give anledning til en påvirkning af OSD området eller OD området. Se punkt 35.
Ingen bemærkninger.
Projektområdet er heller ikke i den nye kommuneplan 2021-2033 udpeget som område med risiko for oversvømmelser. Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke er risiko for, at området omkring det ansøgte projekt vil risikere at blive oversvømmet,

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	En del af Fredericia er udpeget som risikoområde i 2011 i første planperiode. Projektområdet ligger imidlertid ikke inden for området, der er udpeget som risikoområde i forhold til oversvømmelse fra hav.
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	Der er ikke kendskab til planer eller øvrige projekter, der i samspil med det ansøgte kan medføre kumulative påvirkninger på miljøet.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Der er i forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse udført emissionsberegninger. Det vil blive sikret via renseforanstaltninger og skorsten, at BioPhero kan overholde emissionskravene. Det er vurderet, at der ikke er behov for tilpasninger af projektet, da det ikke medfører yderligere miljøpåvirkninger.

Myndighedsvurdering
heller ikke ved meget høje vandstande, idet området ligger højt i forhold til kystlinjen (ca. + 30 m). Ingen bemærkninger.
Miljøstyrelsen vurderer, at støjbelastningen samt emissionerne fra det ansøgte projekt er meget små og at støj og emissioner kun vil bidrage lidt til den samlede kumulative påvirkning af miljøet fra virksomheder og trafik i området.
Miljøstyrelsen vurderer ikke at projektet kan påvirke nabolande.
Ingen bemærkninger.





	Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækningsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			x		Det ansøgte projekt etableres i eksisterende bygninger og det involverer ikke strækningsanlæg.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			x		Der vil ikke ske afledning af spildevand, hverken i anlægs- eller driftsfasen. Processpildevand og gulvvaskevand vil blive opsamlet og bortskaffet som affald. Det er Fredericia Kommune, der er myndighed for anvisning af affald. Der skal ikke meddeles tilslutningstilladelse eller udledningstilladelse til processpildevand.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			x		Det ansøgte projekt etableres i eksisterende bygninger. Der skal ikke bygges i forbindelse med projektet.
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			x		Det ansøgte projekt er ikke omfattet af BEK nr. 372 af 25/04/2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Projektområdet er ikke beliggende i område, der af Fredericia Kommune er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			x		Det ansøgte projekt forventes at kunne overholde vejledende grænseværdier for emissioner og immissioner for stoffer, som udledes til luften. Desuden ventes vejledende støjgrænser at kunne overholdes.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			x		Ingen bemærkninger
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			x		Ingen bemærkninger
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			x		Projektet er beliggende i område omfattet af lokalplan 112A Erhvervsområde ved Skærbækvej. Området er udlagt til større virksomheder, industri, lager, engros- og transportvirksomhed eller lignende. Projektet vil ikke give anledning til væsentlige emissioner eller kunne påvirke jord og grundvand.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			x		Projektet er beliggende i område omfattet af lokalplan 112A Erhvervsområde ved Skærbækvej. Området er udlagt til større virksomheder, industri, lager, engros- og transportvirksomhed eller lignende. Projektet vil ikke give anledning til væsentlige emissioner eller kunne påvirke sårbare vådområder.

	Ikke relevant	Myndighedsscreening			
		Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):			x		Se punkt. 34. Områderne vurderes ikke at blive påvirket.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		Se punkt. 32 Beskyttede arter vurderes ikke at blive påvirket.
Forventes området at rumme danske rødlistearter			x		Jf. Biodiversitetskortet (http://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=miljoegis-plangroendk) rummer projektområdet ikke danske rødlistearter.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):			x		Det ansøgte projekt vil ikke give anledning til påvirkning af overfladevand, grundvand, naturområder eller bidrage til støj eller lysgener i boligområder.
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			x		Projektet etableres i eksisterende bygninger i område omfattet af lokalplan 112A Erhvervsområde ved Skærbækvej. Området er udlagt til større virksomheder, industri, lager, engros- og transportvirksomhed eller lignende. Området er ikke sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:			x		Projektet etableres i et erhvervsområde. Det nærmeste boligområde ligger på den modsatte side af motorvejen ca. 350 m fra virksomheden.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			x		Der er ikke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk i området.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)	x				Omfanget af miljøpåvirkning er meget lille. Der kan forekomme emissioner og bidrag fra støj uden for virksomhedens afgrænsning. De fastsatte støjgrænser i miljøgodkendelse ventes at kunne overholdes.

		Myndighedsscreening			
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
					I miljøgodkendelsen er der stillet krav om, at virksomheden skal overholde vejledende grænseværdier for emission og immission for de stoffer, som udledes til luften. Virksomheden har sandsynliggjort, at grænseværdierne kan overholdes.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	x				Miljøpåvirkningen har ikke grænseoverskridende karakter.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			x		Miljøpåvirkningen er lille og ikke kompleks. Miljøpåvirkningen består af støj og luftemissioner, som skal overholde grænseværdier for emissioner og immissioner for stoffer, som udledes til luften.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Miljøpåvirkningen er sandsynlig.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Miljøpåvirkningen varer så længe, at virksomheden er i drift. Miljøpåvirkningen er konstant, men med støj fra biler og lastbiler hovedsagelig forekommende i dagtimerne mellem 7 og 17. Miljøpåvirkningen ophører, når virksomheden lukker ned, og er delvist reversibel.

Myndighedens konklusion			
	Ja	Nej	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering:		x	Miljøstyrelsen vurderer på baggrund af den udførte VVM-screening, at det planlagte projekt ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og derfor ikke er krav om en miljøvurdering. Miljøstyrelsens vurdering er baseret på baggrund af at: - Det anmeldte projekt ikke vurderes at give anledning til overskridelse af vejledende grænseværdier for lugt, støj og støv - At det vurderes, at det anmeldte projekt ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil medføre nogen væsentlig påvirkning af grundvand, overfladevandsområder, udpegningsgrundlaget i omkringsliggende Natura 2000 områder eller påvirke bilag IV arter i området. Det vurderes derfor, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets påvirkning af Natura 2000 områder eller bilag VI arter, jf. bekendtgørelse 1595 af 06/12/2018 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. - At det vurderes, at det anmeldte projekt ikke vil have nogen væsentlig indvirkning på miljøet. Dette set i relation til påvirkningernes omfang, grænseoverskridende karakter, grad af kompleksitet, sandsynlighed samt varighed, hyppighed og reversibilitet. Det anmeldte projekt sker i overensstemmelse med Fredericia Kommunes plangrundlag for området.

Dato: 11.08.2022 Sagsbehandler: Anne-Louise Jørgensen