Miljøgodkendelse af anlæg til blanding af organiske produkter.

Cesare Energy Solution ApS, Måde Industrivej 19, Esbjerg Ø.

Dato: 1. oktober 2018

Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

ESBJERG KOMMUNE

Industrimiljø

Torvegade 74

6700 Esbjerg

Telefon 7616 1616

E-mail miljo@esbjergkommune.dk

Web www.esbjergkommune.dk

Sag nr.: 17/21164

Sagsansvarlig: Bodil Damsgaard Kristensen

Copyright: Alle kort og luftfoto: copyright DDO ®, ©COWI

Miljøgodkendelse til etablering af anlæg til blanding af organiske produkter.

Cesare Energy Solution ApS
Måde Industrivej 19, Esbjerg Ø.

Matrikel nummer:	Del af matr. 4y, Måde, Esbjerg Jorder
CVR-nummer:	37079324
P-nummer:	1020720308
Listepunkt:	Hovedaktivitet (D201): *Virksomheder, der ved fysiske processer fremstiller organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter, herunder enzymer, hvor fremstillingen kan give anledning til væsentlig forurening.* *Oplag af flydende organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter, herunder enzymer, hvor oplaget kan give anledning til væsentlig forurening.*

Miljøgodkendelsen omfatter:

- Blanding af organiske produkter (smøreolier).
- Etablering af 50 m^3 tank i eksisterende tankgård til blanding af produkter.
- Anvendelse af eksisterende påfyldningsplads samt aflæsningsplads.

Afgørelsen offentliggøres på DMA – Digital Miljøadministration www.dma.mst.dk den 2. oktober 2018.
Klagefristen udløber den 30. oktober 2018
Søgsmålsfristen udløber den 2. april 2019.

Indholdsfortegnelse:

Indledning ..... - 3 -
Afgørelse ..... - 3 -
Vilkår ..... - 3 -
Meddelelse om driftsstart ..... - 8 -
Lovgrundlag ..... - 9 -
Godkendelsens omfang ..... - 9 -
Godkendelsens gyldighed ..... - 9 -
Udtalelser og høringssvar ..... - 9 -
Virksomhedsoplysninger. ..... - 9 -
Miljøteknisk vurdering ..... - 10 -
Helhedsvurdering ..... - 17 -
Offentliggørelse og klagevejledning ..... - 17 -

Indledning

Esbjerg Kommune, Industrimiljø meddeler hermed Cesare Energy Solution ApS, miljøgodkendelse til anlæg til omhældning og blanding af organiske produkter (smøreolier).

Virksomheden etableres på et område på Måde Industrivej 19, Esbjerg Ø, del af matr.nr. 4y, Måde, Esbjerg Jorder. Placeringen fremgår af bilag 1.

Godkendelsen omfatter etablering af anlæg til blanding af produkter. Der etableres en 50 m^3 tank i en eksisterende tankgård, som anvendes til blanding af produkter. Disse aktiviteter er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens[1] bilag 2, listepunkt D201.

Esbjerg Kommune har den 10.9.2017 modtaget virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse. Der er modtaget supplerende oplysninger den 28.3.2018.

Afgørelse

På grundlag af virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse (bilag 2), supplerende oplysninger modtaget ifm. ansøgning og oplysningerne i afsnittet *Miljøteknisk vurdering,* meddeler Esbjerg Kommune, Industrimiljø hermed miljøgodkendelse på nedenstående vilkår.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til miljøbeskyttelseslovens[2] § 33, stk. 1.

Vilkår

Generelt

1. Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører.

2. Virksomheden skal straks indberette til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes, og straks træffe de nødvendig foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

3. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen ”befæstet areal” menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.

   Hvor der i vilkårene anvendes ”tæt belægning” menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Indretning og drift

4. Virksomhedens anlæg og indretninger, der ved hærværk kan give anledning til forurening, skal udenfor arbejdstiden være utilgængelig for uvedkommende - ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte og ved aflåsning af relevante bygninger.

---

[1] Godkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1458 af 12.12.2017 om godkendelse af listevirksomheder

[2] Miljøbeskyttelsesloven: Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23.6.2017 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer

Krav til stationære tankanlæg (tanke med tilhørende rørsystemer).

5. Stationære tankanlæg til opbevaring af olier skal etableres, kontrolleres, vedligeholdes mv. i overensstemmelse med kravene i olietanksbekendtgørelsen[3].

   Stationære tankanlæg skal endvidere være sikret mod påkørsel. Hvor der er risiko for påkørsel, skal tanke og rørføringer samt ventiler og studse på tanke sikres mod påkørsel, ved opførelse af hegn, pæle eller lignende egnede forhindringer.

Tankgårde, slanger mv.

6. Stationære tanke skal placeres i tætte tankgårde uden afløb eller med afspærringsventil eller tilsvarende lukkeanordning, hvor volumenet af den største tank maksimalt udgør 90 % af tankgårdens opsamlingskapacitet.

   Evt. afspærringsventiler eller tilsvarende lukkeanordninger skal som udgangspunkt være lukkede og må alene åbnes ifm. afledning af rent overfladevand.

7. Tankgårdsvægge og bund skal være tætte og i god vedligeholdelsesstand. Tankgårdsvæggene skal til enhver tid kunne modstå det tryk der opstår ved en evt. kollaps af en tank i tankgården.

   Alle tætte belægninger og befæstede arealer, grube, brønde, opsamlingsbassiner ol. skal være tætte og i god vedligeholdelsesstand.

   Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter de er konstateret.

   Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert tredje år. Resultatet af eftersynet fremsendes til tilsynsmyndigheden.

8. Rør og slanger, der anvendes til påfyldning og aftapning skal være placeret og udformet således, at de er tomme, når der ikke transporteres produkter i dem.

   Inden pumpningerne påbegyndes skal der foretages en visuel inspektion af slangernes tilstand.

   Når slangerne ikke er i brug, skal de opbevares forsvarligt, så de ikke kan udsættes for unødvendige påvirkninger, herunder risiko for at blive kørt over, unødvendige knæk/skarpe bøjninger ol.

9. Studse til påfyldning af stationære tanke skal være tydeligt mærket med angivelse af indhold og faremærkning iht. gældende lovgivning på området, pt. kemikalieloven[4].

   Påfyldningsstudse skal placeres indenfor påfyldningsarealets område eller indrettes på tilsvarende måde med tæt belægning og med mulighed for opsamling af evt. spild.

---

[3] Olietanksbekendtgørelsen: Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10.12.2015, Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, og senere ændringer heraf.

[4] Kemikalieloven: Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 115 af 26.1.2017, Bekendtgørelse af lov om kemikalier.

Drift, procedurer mv.:

10. Al håndtering af olier og kemikalier, skal foregå på befæstede arealer. Overfladevand skal ledes til afløb med afspærringsventil eller tilsvarende foranstaltninger, der sikrer, at evt. spild ikke kan ledes til kloaksystemet.

    Afspærringsventiler skal være lukket når der foretages håndtering af olier og kemikalier. Endvidere skal relevante regnvandsafløb afspærres, når der håndteres palletanke over tankgårdens mur.

11. Omhældning og aftapning ol. af olier og kemikalier, skal foregå indenfor konturen af en tæt belægning og skal være forsynet med en opkant, faldforhold eller anden indretning, der sikrer at evt. spild ikke kan løbe ud på arealer uden tæt belægning eller direkte til spildevandsforsyningens kloaksystem. Området skal have et opsamlingsvolumen på min. 1 m^3.

12. Håndtering og transport af produkter i mindre enheder må ikke stables på en måde, så der er risiko for, at disse tabes under håndteringen/transporten.

13. Virksomheden skal have nedskrevne procedurer vedrørende:
    - Håndtering, omhældning, blanding og aftapning ol. af olier og kemikalier, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.
    - Driftsforstyrrelser, væsentlige spild og uheld.

    Procedurer skal sendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.

    Procedurerne skal være tilgængelige for personalet.

14. Håndtering, omlastning, blanding og aftapning mv., skal ske under manuel overvågning af virksomhedens mandskab, som er instrueret i virksomhedens relevante procedurer (jf. vilkår 13).

Luftforurening

15. Udendørs tanke, der anvendes til opbevaring af organiske stoffer med et damptryk over 0,01 kPa (ved 20 °C), skal enten males således, at tankoverfladen har en samlet strålevarmereflektionskoefficient på mindst 70 % eller indrettes på en anden måde, således at samme effekt opnås med hensyn til reduktion af temperaturafhængige emissioner fra tanken (fx ved isolering af tanken eller placering i en bygning).

16. Virksomhedens produktion må ikke give anledning til lugtgener i omgivelserne, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

    Eventuelle lugtgener skal straks afhjælpes.

    Esbjerg Kommune kan kræve, at der etableres kulfilter (eller tilsvarende renseforanstaltning) på tanke, hvis anvendelsen giver anledning til væsentlige lugtgener efter tilsynsmyndighedens vurdering.

Støj

17. Virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen må i de nævnte områder, udenfor virksomhedens skel, ikke overskride nedenstående støjgrænser. De an-

givne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A):

	Tids-punkt	Område					Referen-ce-tids-rum
		1 Erhvervs-område	2 Erhvervs-område	3.1 Blandet bolig og erhverv og 3.2 Åbent land	4 Etagebo-ligområ-de	5 Boligom-råde	
Dag:	Kl.	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Timer
Mandag - fredag	7 - 18	70	60	55	50	45	8
Lørdag	7 - 14	70	60	55	50	45	7
Lørdag	14 - 18	70	60	45	45	40	4
Søn- og helligdage	7 - 18	70	60	45	45	40	8
Aften							
Alle dage	18 - 22	70	60	45	45	40	1
Nat							
Alle dage	22 - 7	70	60	40	40	35	½
I natperioden må støjens maksimalværdi ikke overstiges.		-	-	55	55	50	

Områderne fremgår af bilag 3.

Støjgrænsen skal overholdes ved alle positioner i det betragtede område i 1½ m højde over terræn, herunder også i skel. For bygninger med mere end én etage skal støjgrænsen endvidere overholdes ved det mest støjbelastede punkt på vinduer, der kan åbnes, og altaner på bygningsfacaden, samt på evt. tagterrasser. Ved enkeltliggende boliger i det åbne land gælder støjgrænsen ved boligens facade eller det mest støjbelastede punkt på et udendørs opholdsareal indenfor 10-15 m fra boligen (udlagt som terrasser, anlagte plæner mv.).

Kontrol af støj

18. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at støjvilkåret, jf. vilkår 17, er overholdt.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden. Måling af maksimalværdi skal foretages ved mindst 5 forekomster af den driftstilstand, der giver anledning til maksimalværdien, med mindre der er truffet anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj", jfr. Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger.

Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig måling/beregning, med mindre der sker væsentlige ændringer eller der modtages støjklager. Udgifterne til støjdokumentationen afholdes af virksomheden.

Støjgrænsen anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket den udvidede usikkerhed er mindre end eller lig med støjgrænsen. Målingernes og beregningernes udvidede usikkerhed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger og Orientering nr. 36 fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium for støjmåling.

Affald

19. Følgende affaldstyper må maksimalt oplagres i de anførte mængder affaldsfraktioner.

Affaldstype	Maksimal oplag
Farligt affald	5 m^3

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Oplag af olier og kemikalier i mindre enheder (palletanke, tromler mv.).

20. Oplag af olier og kemikalier skal til enhver tid opbevares miljømæssigt forsvarligt, så der ikke kan opstå fare for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, vandløb, søer, havet, luft eller det offentlige kloaksystem. Oplaget skal placeres, så uvedkommende ikke umiddelbart har adgang til oplaget (f.eks. aflåst).

    Ved olier og kemikalier forstås olier og kemikalier i flytbare beholdere, uanset om det er et produkt eller affald. Dette gælder også fast affald, hvorfra der kan ske udvaskning af forurenende stoffer.

21. Olier og kemikalier skal opbevares på tæt belægning uden afløb til kloak.

22. Pladsen til opbevaring af olier og kemikalier skal være indrettet, så en mængde svarende til den største beholderstørrelse kan tilbageholdes og opsamles.

    Pladsen skal endvidere være overdækket og i øvrigt være sikret mod tilledning af regn- og overfladevand.

23. Olier og kemikalier skal opbevares i hensigtsmæssige, tætte beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og tydelig mærket med angivelse af indhold.

Afledning af overfladevand.

24. Afledning af opsamlet overfladevand fra befæstede og tætte arealer med opsamlingsrender, brønde, tankgårde ol. indretninger, til forsyningsselskabets regnvandssystem skal ske ved manuelt betjente operationer.

    Opsamlet overfladevand skal afledes/bortskaffes jævnligt. Udendørs tankgårde skal tømmes så tit, at der maksimalt henstår 5 cm regnvand i bunden.

    Når tankgården tømmes for overfladevand, må der ikke samtidig pumpes olie og kemikalier til/fra tanke mv. indenfor det tankgårdens område.

Inden afledningen af opsamlet overfladevand fra områder, hvor der opbevares eller håndteres olier og kemikalier, skal der foretages en visuel og lugtmæssig kontrol af overfladevandet.

Hvis dette giver anledning til mistanke om, at overfladevandet er forurenet, må der ikke foretages afledning til spildevandsforsyningsselskabets regnvandssystem. Bortskaffelse af det forurenede regnvand foretages efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

Driftsforstyrrelser og uheld

25. Spild af olier og kemikalier skal straks opsamles. Alt opsamlet spild, inkl. opsamlingsmaterialet, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på ved tankanlægget.

    Hvis der er risiko for spild af olier og kemikalier kan løbe til et afløb skal relevante afløb straks lukkes/afspærres.

    Ved eventuelt spild af olier og kemikalier på ubefæstet areal skal der ske opsamling af det forurenede jordvolumen og bortskaffelse af jorden til godkendt modtageanlæg efter anmeldelse og godkendelse af tilsynsmyndigheden.

26. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelse og uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko herfor. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hende senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilket tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe akutte uheld.

Egenkontrol og driftsjournal

27. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt fortage en visuel kontrol af alle tætte belægninger samt gruber. Dette kan gøres etapevist. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

    Virksomheden skal føre en driftsjournalen over denne kontrol. Registreringen skal omfatte:
    - Dato og resultat af kontrol samt evt. foretagne udbedring af befæstede arealer, tæt belægninger, gruber mv.

    Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindste 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

    Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage denne kontrol, dog højst 1 gang hvert tredje år.

Meddelelse om driftsstart

Virksomheden skal senest den dag virksomheden påbegynder driften af nye aktiviteter/anlæg give skriftlig meddelelse til tilsynsmyndigheden herom, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 39.

Lovgrundlag

Virksomheder, der ved fysiske processer fremstiller organiske eller uorganiske kemiske stoffer eller produkter, samt oplag af flydende organiske eller uorganiske kemiske stoffer og produkter, hvor fremstillingen eller oplaget kan give anledning til væsentlig forurening, er omfattet af bestemmelserne om godkendelse af forurenende virksomheder i miljøbeskyttelseslovens § 33 stk. 1, idet aktiviteten er optaget på listen over godkendelsespligtige virksomheder, som listepunkt D201.

Miljøgodkendelsen meddeles med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 33 stk. 1.

Esbjerg Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed.

Godkendelsens omfang

Godkendelsen omfatter godkendelse til etablering og drift af anlæg til omhældning og blanding af organiske produkter (olier).

Der etableres en 50 m^3 tank i eksisterende tankgård. Tankgården anvendes også af en anden virksomhed, der anvender andre tanke i tankgården.

Som forudsætning for godkendelsen gælder de oplysninger der fremgår af ansøgningsmaterialet, samt oplysninger, som her ud over er tilgået miljømyndigheden i forbindelse med ansøgningen.

Godkendelsens gyldighed

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes indenfor 2 år efter den er meddelt jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 32 eller hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78a.

Udtalelser og høringssvar

Et udkast til miljøgodkendelse er sendt til høring ved virksomheden.

Der er samtidig foretaget en partshøring i henhold til forvaltningslovens § 19.

I sagen har der desuden været foretaget partshøring af grundejer (Dan Recycling ApS), der har meddelt at de ikke har bemærkninger til udkastet.

Virksomhedsoplysninger.

Ejer og ansvarsforhold

Virksomheden Cesare Energy Solution ApS ejes af Linas Marijus Vaitkevicius.

Virksomheden er beliggende på: Del af Måde Industrivej 19, Esbjerg Ø.

Ejendommen ejes af Dan Recycling ApS.

Den ansvarlige for virksomhedens drift er direktør Linas Marijus Vaitkevicius.

Virksomhedens aktiviteter

Virksomheden blander forskellige smøreolieprodukter på basis af dieselolie, mineralske olier og rapsolie.

Blandingen fortages i en 50 m^3 tank, der opstilles i en lukket tankgård.

Virksomheden modtager forskellige olier i palletanke og/eller direkte fra tankbiler, hvorefter disse blandes til smøreolie, der videresælges i palletanke eller evt. til tankbil.

Driftstid og ansatte

Virksomhedens normale driftstid er kl. 7–16 på hverdage.

Råvarer og hjælpestoffer

Der anvendes følgende råvarer og hjælpestoffer på virksomheden:

- Dieselolie
- Andre mineralske olier
- Rapsolie

Ansøgning om miljøgodkendelse er vedlagt som bilag 2.

Miljøteknisk vurdering

Planforhold

Kommuneplan

Virksomheden er i Kommuneplan 2018 – 2030 for Esbjerg Kommune – beliggende i rammeområde 01-120-180. Områdets anvendelse er fastlagt til Industri (klasse 4-7 erhverv med særlige beliggenhedskrav). Støjbelastningen fra hver virksomhed er dag/aften/nat, fastsat til 70/70/70 dB(A) uden for egen grundgrænse i området.

Lokalplan

Området er omfattet at Lokalplan nr. 451 for Måde Industriområde, idet virksomheden er beliggende i lokalplanens delområde A2. "Områderne A kan anvendes til virksomheder med særlige beliggenhedskrav såsom større maskin- og betonfabrikker, medicinal- og pesticidproduktion, farve-, lak- og anden kemisk industri. Der kan placeres virksomheder, der i Håndbog om Miljø og Planlægning, 1991 klassificeres mellem klasse 4 og 7 i områderne. I område A2 kan placeres risikovirksomheder".

Miljøvurderingsloven (VVM)

Virksomheden er omfattet af punkt 6c på bilag 2 i miljøvurderingsloven[5].

Esbjerg Kommune har tidligere foretaget en VVM-screening af et anlæg til behandling af farligt affald hvori det samlede tankanlæg på ejendommen Måde Industrivej 19 indgik.

Esbjerg Kommune meddelte den 18.4.2012 afgørelsen om, at dette projekt ikke er VVM-pligtigt. Dette projekt blev ikke gennemført i sin helhed.

Esbjerg Kommune vurderer, at det aktuelle nye projekt udgør en mindre del af det tidligere VVM-screenede projekt, og at det ansøgte er en ubetydelig ændring i forhold til det projekt der dengang blev foretaget en VVM-screening af. Esbjerg Kommune finder derfor, at det ansøgte projekt ikke er omfattet af kravet om screening iht. miljøvurderingsloven.

---

[5] Miljøvurderingsloven: Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 448 af 10.5.2017 om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).

Spildevandsplan

Virksomheden er beliggende i Måde-området i oplandsnummer A32 i Esbjerg kommunens Spildevandsplanen 2016 – 2021. Området er separatkloakeret. Spildevandet ledes til Rensningsanlæg Øst.

Regnvandssystemet fra ejendommen, afledes via UA32 til det beskyttede vandløb og videre ud i Grådyb (se nedenstående kort).

Internationale naturbeskyttelsesområder

Natura 2000-områder

I henhold til § 6, stk. 1 i habitatbekendtgørelsen[6], skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Nærmeste Natura 2000-områder er:	Afstand
– EF-fuglebeskyttelsesområde: Vadehavet (F57) – Habitatområde: Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde (H78) – Ramsarområde: Vadehavet (R27)	0,8 km

Esbjerg Kommune vurderer, at projektet med de stillede vilkår ikke vil påvirke nogen af ovennævnte områder væsentligt, og at der derfor ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-områder under hensyn til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder.

Artsbeskyttelse – bilag IV-arter

I henhold til § 10 stk. 1 i habitatbekendtgørelsen om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, skal der foretages en vurdering af projektet iht. Habitatdirektivets bilag IV-arter (artsbeskyttelse).

[6] Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 926 af 27.6.2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

På habitatdirektivets bilag IV er nævnt en lang række arter, som kræver en særlig beskyttelse. En fortegnelse over de i Danmark hjemmehørende arter findes i habitatbekendtgørelsens bilag 11. Listen omfatter både planter og dyr, og beskyttelsen gælder både for arternes yngle- og rasteområder. En række af disse særligt beskyttede bilag IV-arter kan have yngle- og rasteområde på eller omkring det ansøgte projekts arealer. I Esbjerg Kommune er der kendskab til forekomst af følgende Bilag IV-arter: Birkemus, snæbel, løgfrø, spidssnudet frø, strandtudse, markfirben, odder, småflagermus og grøn mosaikguldsmed.

Relevante arter vurderes at være spidssnudet frø, strandtudse og arter af småflagermus.

Da der ikke sker fældning af gamle træer, brud eller nedlæggelse af læhegn eller nedrivning af huse i forbindelse med det ansøgte projekt, vurderes det ikke at kunne beskadige artens yngle-områder.

Samlet set vurderes det, at det ansøgte ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a) eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

Kort redegørelse for vilkår

I overensstemmelse med godkendelsesbekendtgørelsen § 21 stk. 1 skal der stilles relevante vilkår til en række punkter (pkt. 1-13), herunder emissionsvilkår, vilkår til virksomhedens indretning og drift mv.

Der er ikke fastsat standardvilkår for denne virksomhedstype (listepunkt D201), jf. standardvilkårsbekendtgørelsen[7].

Der er imidlertid fastsat standardvilkår for en række andre virksomhedstyper, herunder listepunkt 5.1d (der blandt andet omhandler anlæg til opbevaring og håndtering af farligt affald). Standardvilkårene anses for et udtryk for BAT indenfor området, når det er fastsat. Standardvilkår for listepunkt 5.1d har derfor indgået ved fastsættelsen af vilkårene, i det omfang det har været relevant.

Nedenfor henvises flere steder til disse standardvilkår – dette er angivet som fx "std-vilkår 1", som henviser til standardvilkår 1 for listepunkt 5.1 d.

Generelt

Vilkår 1. Virksomheden har hverken på kortere eller længere sigt planer om at bringe aktiviteterne på adressen til ophør. Vilkår 1 er stillet med udgangspunkt i std-vilkår 1.

Vilkår 2. Virksomheden skal straks indberette til tilsynsmyndigheden, når vilkår i godkendelsen ikke overholdes. Vilkåret er stillet i overensstemmelse med std-vilkår 2.

Vilkår 3. Definitionen af "befæstede areal" og "tæt belægning", fastsættes i overensstemmelse med std-vilkår 3.

Vurdering.
Det vurderes, at der med de stillede vilkår vil blive truffet nødvendige foranstaltninger for at undgå forurening, så stedet efter ophør efterlades i en tilfredsstillende stand.

[7] Standardvilkårsbekendtgørelsen. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1474 af 12.12.2017, Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

Indretning og drift

Vilkår 4. For at minimere risikoen for, at uvedkommende foretager hærværk e.l. på tankanlægget og de øvrige relevante områder, stilles der i godkendelsen vilkår om, at virksomhedens anlæg og indretninger, der ved hærværk kan give anledning til forurening, skal være utilgængelig for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 m højt hegn med aflåste porte og ved aflåsning af relevante bygninger. Vilkåret er stillet med udgangspunkt i std-vilkår 5.

Vilkår 5. I godkendelsen stilles der en række vilkår til indretning og drift af tankanlæg, herunder rørføringer og slanger. Vilkår 5 stilles på baggrund af std-vilkår 20.
I olietanksbekendtgørelsen[8] fremgår bl.a. krav om at tankanlægget skal være tæt og i god vedligeholdelsesstand samt krav til opstilling mv.
Der stilles vilkår om, at stationære olietankeanlæg skal være sikret mod påkørsel. Dette krav stilles med udgangspunkt i std-vilkår 40.

Vilkår 6. I godkendelsen stilles der ligeledes vilkår om at stationære tanke skal placeres i tætte tankgårde, hvor den største tank maksimalt må udgøre 90 % af tankgårdens opsamlingskapacitet. Virksomheden har oplyst at alle tankgårde overholder kravet. Vilkåret er stillet på baggrund af std-vilkår 20.

Vilkår 7. Der stilles krav om at tankgårdsvægge og bund samt tætte belægning, gruber mv. skal være tætte og i god vedligeholdelsesstand. Vilkåret er stillet på baggrund af std-vilkår 48.

Vilkår 8. Der stilles vilkår om at rør og slanger skal være tomme, når der ikke transporteres produkter i dem. Der stilles endvidere krav om at visuel kontrol og forsvarlig opbevaring af slanger, for at minimere risikoen for slangesprængning.

Vilkår 9. Der stilles vilkår til om indretning, placering og mærkning af påfyldningsstudse. Vilkåret er stillet med udgangspunkt i std-vilkår 43.

Vilkår 10. I godkendelsen stilles der endvidere vilkår om at al håndtering af olier og kemikalier skal foregå på befæstede arealer og at relevante regnvandsafløb skal afspærres ved håndtering af palletanke over tankgårdsvægge. Vilkåret er bl.a. stillet på baggrund af std-vilkår 28+45.

Vilkår 11. Der stilles vilkår bl.a. om at omhældning og aftapning af olier og kemikalier skal foregå indenfor konturen af en tæt belægning, som har et opsamlingsvolumen på minimum 1 m^3. Vilkåret er stillet på baggrund af std-vilkår 26+45.

Vilkår 12. Der stilles vilkår om at produkter i mindre enheder ikke må stables på en måde så der er risiko for, at disse tabes under håndtering/transport.

Vilkår 13+14 Der stilles vilkår om at virksomheden skal have nogle driftsprocedurer samt procedure for håndtering af driftsforstyrrelser og uheld. Vilkåret er stillet med udgangspunkt i std-vilkår 6.

Vurdering.
Det vurderes at anlægget ved overholdelse af de stillede vilkår indrettes og drives så risikoen for forurening minimeres.

Luftforurening

Der er følgende kilder, der kan bidrage til luftemissionen fra virksomheden dels tanke, der anvendes til opbevaring af olier og kemikalier, emitterer stoffer til luften ved påfyldning af produkterne og ved ånding og dels ved blanding/omhældning af produkter.

---

[8] Olietanksbekendtgørelsen. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10.12.2015, Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift at olietanke, rørsystemer og pipelines.

Vilkår 15. I overensstemmelse med luftvejlednings afsnit 7 stilles der vilkår om, at tankene skal opfylde følgende krav om, at tanke males enten i en farve med en samlet strålevarmereflektionskoefficient på mindste 70 %, eller der skal foretages tilsvarende foranstaltninger. Vilkåret er stillet med udgangspunkt i std-vilkår 20.

Vilkår 16. Der stilles endvidere vilkår om, at virksomhedens aktiviteter ikke må give anledning til lugtgener i omgivelserne. Vilkåret er stillet på baggrund af std-vilkår 32.

Vurdering.
Det vurderes, at der ikke er væsentlige kilder, der kan bidrage til lugt- og/eller støvemissionen fra virksomheden.

Det vurderes, at virksomheden ved overholdelse af de stillede vilkår ikke giver anledning til væsentlig luftforurening.

Støj

Den væsentligste støjkilde på virksomheden er transport til/fra virksomheden samt intern transport.

Til- og frakørsel til virksomheden foregår i erhvervsområdet via Måde Industrivej. Det forventes at der vil være transport af 4-6 tankvogne og/eller lastbiler til/fra anlægget pr uge og at dette foregår ca. 3 dage pr. uge og af en varighed af ca. 1½ time pr. gang. Tilsvarende forventes at blandeaktiviteterne vil foregår ca. 3 dage pr. uge i ca. 1½ time pr. gang

Virksomhedens normale driftstid er kl. 07 – 16 på hverdage. Der forventes drift på anlægget ca. 3 dage pr. uge.

Vilkår 17+18 Der stilles vilkår til virksomhedens samlede støjemission, samt til evt. dokumentation af at støjkravene overholdes. Vilkårene er fastsat i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes kommuneplan og praksis for området.

Vurdering:
Til- og frakørsel vurderes ikke at berøre boligområder eller andre støjfølsomme områder, og vurderes at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne (herunder de omboende).

Det vurderes at projektet ikke giver anledning til væsentlige ændringer i støjbelastningen fra virksomheden. Det vurderes endvidere at virksomheden aktiviteter kan finde sted indenfor de angivne støjgrænser.

Affald

Der forekommer kun begrænsede affaldsmængder ved normal drift.

Det fremgår af ansøgningen, at der forventes følgende affaldsfraktioner:
- Ikke genanvendelige palletanke
- Sand med opsamlet oliespild
- Brugte arbejdshandsker/værnemidler.

De forventede affaldsmængder er meget begrænsede.

Vilkår 19. Vilkår om maks. oplagsmængde af farligt affald stilles på baggrund af std-vilkår 10.

Vurdering

Det vurderes, at virksomhedens affaldsopbevaring ikke giver anledning til væsentlige gener eller uæstetiske forhold. Det vurderes, at virksomheden kan overholde vilkåret om maksimal oplagsmængde for farligt affald.

Jord, grundvand og overfladevand

Virksomheden er beliggende i et område der er udlagt til område uden drikkevandsinteresser. Området er beliggende udenfor indvindingsopland til alment vandværk.

Esbjerg Kommune administrerer disse områder efter de retningslinjer der er fastlagt i "bekendtgørelse om krav til kommunalplanlægning inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsoplande til almene vandforsyninger uden for disse"[9].

Afledning af tag- og overfladevand foretages til spildevandsforsyningens regnvandssystem – der leder overfladevandet via regnvandsledningen til et beskyttet vandløb. Virksomheden har ingen processpildevand.

Ejendommen (matr. 4y, Måde, Esbjerg Jorder) er kortlagt som mulig forurenet grund (kortlagt på vidensniveau 1).

Jord og grundvand, samt overfladevand skal beskyttes mod forurening.

Vilkår 20-23 Krav til opbevaring af olier og kemikalier er stillet i overensstemmelse med almindelig praksis på området, herunder Esbjerg Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier, Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 6/2008 "Forebyggelse af jord og grundvandsforurening på industrivirksomheder ved udvalgte aktiviteter", samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøkrav til store olieoplag. Vilkårene stilles endvidere på baggrund af std-vilkår 41+42.

Vilkår 24. Der stilles vilkår til afledning af opsamlet overfladevand fra befæstede og tætte arealer med opsamlingsrender, brønde, tankgårde mv. Vilkåret stilles bl.a. med udgangspunkt i std-vilkår 49.

Vurdering.
Det vurderes, at der med de stillede vilkår er tilstrækkelig sikkerhed for at virksomhedens aktiviteter med håndtering mv. af olier og kemikalier, ikke giver anledning til væsentlig forurening af jord og grundvand samt af overfladevandet, når de stillede vilkår overholdes. Det vurderes endvidere, at virksomheden kan overholde de stillede vilkår.

Driftsforstyrrelser og uheld

Vilkår 25. Der stilles vilkår om, at spild af olier og kemikalier straks skal opsamles, samt om tiltag/foranstaltninger i tilfælde af sådanne spild. Der stilles endvidere vilkår om at der til enhver tid skal forefindes opsugningsmateriale ved tankanlægget mv. Vilkåret er stillet med udgangspunkt i std-vilkår 35-37.

Vilkår 26. Der stilles vilkår om at tilsynsmyndigheden straks skal underrettes om driftsforstyrrelser og uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko herfor. Vilkåret er stillet i overensstemmelse med praksis på området.

Vurdering

[9] Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1697 af 21.12.2016, Bekendtgørelse om krav til kommuneplanlægning inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsoplande til almene vandforsyninger uden for disse.

Det vurderes, at virksomheden ved overholdelse af de stillede vilkår vil håndtere evt. uheld og driftsforstyrrelser således at risikoen for væsentlig forurening af omgivelserne minimeres.

Egenkontrol og driftsjournal

For at sikre at virksomhedens anlæg løbende vedligeholdes stilles der i godkendelse vilkår om at virksomheden skal foretage egenkontrol samt at denne egenkontrol registreres i en driftsjournal.

Vilkår 27. Egenkontrol omfatter visuel kontrol af tætte belægning og gruber samt registrering af at denne egenkontrol er gennemført. Vilkåret er stillet i overensstemmelse med std-vilkår 53.

Virksomheden skal desuden være opmærksom på, at egenkontrolkrav til olietanke og tilhørende rørforbindelser er omfattet af olietanksbekendtgørelsens regler, og er derfor ikke omfattet af vilkårene til stationære tanke.

Vurdering
Det vurderes at virksomheden ved overholdelse af de stillede vilkår vil føre en effektive egenkontrol med anlægget. Det er Esbjerg kommunes vurdering at virksomheden kan overholde de stillede vilkår.

Risiko

Der er foretaget en vurdering af om virksomhedens oplag af mineralolieprodukter er omfattet af risikobekendtgørelsen[10]. Oplagsmængden af mineralolieprodukter ligger betydeligt under tærskelværdien for mineralolieprodukter, og virksomheden er derfor ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

BAT/Renere teknologi

Det er et grundlæggende krav i miljøbeskyttelsesloven, at forurenende virksomheder skal begrænse forureningen mest muligt ved at anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT).

I forbindelse med miljøgodkendelse og revurdering af miljøgodkendelse af virksomheder/anlæg, skal der derfor stilles krav til virksomheden, der svarer til det der er opnåeligt ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi.

EU har i den forbindelse udfærdiget såkaldte BREF-dokumenter for en række virksomheder/anlæg, hvori det fastlægges, hvad der anses for at være den bedste tilgængelige teknologi for den pågældende virksomhedstype/anlægstype.

Der er udfærdiget følgende BREF-dokument, som anses for at være relevant i dette tilfælde: "Emissioner fra oplagring" fra januar 2005.
Vilkårene er stillet med udgangspunkt i dette BREF-dokument.

Virksomheden har i ansøgningen kort redegjort for BAT-tiltag med henblik på at begrænse emissioner til miljøet mest muligt.

Esbjerg Kommune har taget virksomhedens BAT-redegørelse til efterretning.

[10] Risikobekendtgørelsen: Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25.4.2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Helhedsvurdering

Esbjerg Kommune vurderer, at virksomheden kan indrettes og drives på stedet uden at påføre omgivelserne væsentlige forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 1, når driften er i overensstemmelse med de oplysninger der ligger til grund for afgørelsen og når de fastsatte vilkår overholdes.

Endvidere vurderes det, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænser forurening ved anvendelse af BAT.

Øvrig regulering

Virksomhedens affald skal bortskaffes i overensstemmelser med kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativer og konkrete anvisninger.

Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen annonceres og offentliggøres udelukkende digitalt.
Materialet kan ses på www.dma.mst.dk.

Afgørelsen kan, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 91 stk. 1, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af

- Ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- foreninger og organisationer, i det omfang de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

En klage skal indgives via Klageportalen, som ligger på hjemmesiden for Nævnenes Hus under Miljø- og Fødevarenævnet: https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Man logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom man plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når man klager, skal man betale et gebyr på kr. 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

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 Esbjerg Kommune. Anmodningen sendes så vidt muligt elektronisk til miljo@esbjergkommune.dk eller pr. brev til Esbjerg Kommune, Industrimiljø, Torvegade 74, 6700 Esbjerg.

Esbjerg Kommune videresender herefter din anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 30. oktober 2018.

Du kan læse mere om klageprocessen, gebyrordningen mv på hjemmesiden for Nævnenes Hus under Miljø- og Fødevareklagenævnet (https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/klagevejledning/).

En klage har ikke opsættende virkning, med mindre klagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at samtlige krav skal efterkommes, såfremt tilladelsen udnyttes. Udnyttelsen af tilladelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve tilladelsen.

Eventuel retssag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1, dvs. senest den 2. april 2019.

Henvendelse i sagen kan rettes til undertegnede på telefon (direkte) 7616 1387.

Med venlig hilsen

Bodil Damsgaard Kristensen

Bodil Damsgaard Kristensen
ingeniør

Kopi til:
Danmarks Naturfredningsforening, dnesbjerg-sager@dn.dk
Friluftsrådet, sydvestjylland@friluftraadet.dk
Styrelse for patientsikkerhed i Region Syd, sesyd@sst.dk
Dan Recycling ApS, Att.: Henrik D. Matthiesen, hdm@dancoad.com
ArbejdsmiljøEksperten, Att.: Dorthe Petersen, mail@ameksperten.dk

Bilag 1.

Virksomhedens beliggenhed.

Bilag 2.

Virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse.

BYG & MILJØ

Ansvarlig myndighed

Esbjerg Kommune

Indsendt af

Maiken Brarup
Auktionsgade 3
6700 Esbjerg
E-mail: mb@ameksperten.dk
Telefon 28301950
CVR / RID CVR:30196295-RID:34882760

Indsendt: 10-09-2017 18:20
BOM-nummer: MaID-2017-1549
Indsendelse nr.: 1
Fase: Ansøgning

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Projekt: Måde Industrivej 19, 6705 Esbjerg Ø

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Ansøgningstyper Miljøgodkendelse/anmeldelse af ny virksomhed eller udvidelse af eksisterende virksomhed

Sted(er)

Virksomheder Cesare Energy Solution ApS, CVR: 37079324, P-nr.: 1020720308

Adresser Måde Industrivej 19, 6705 Esbjerg Ø

Ansøgere

Linas Marijus Vaitkevicius
Tuenvej 14
9881 Bindslev
E-mail:
Telefon: 50373537

Maiken Brarup
Auktionsgade 3
6700 Esbjerg
E-mail: mb@ameksperten.dk
Telefon: 28301950

Indholdsfortegnelse

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen ... 1
Oversigt over dokumentation pr. fase ... 1
- Som del af ansøgningen ... 1

Angiv CVR og P-nummer ... 2
Ansøger og ejerforhold ... 2
Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen ... 3
Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter ... 3
Forholdet til VVM ... 3
Beskriv det ansøgte projekt ... 3
Er din virksomhed en risikovirksomhed? ... 3
Midlertidige aktiviteter ... 4
Bygningsmæssige ændringer/udvidelser ... 4
Oversigtsplan af virksomhedens placering ... 4
Virksomhedens driftstid ... 6
Til- og frakørselsforhold ... 6
Tegninger over virksomhedens indretning ... 6
Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug ... 7
Virksomhedens procesforløb ... 7
Oplysninger om energianlæg ... 8
Driftsforstyrrelser og uheld ... 8
Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT) ... 8
Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast ... 8
Luftudledning fra hvert afkast ... 8
Emission fra diffuse kilder ... 8
Beregning af afkasthøjder ... 9
Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer ... 9
Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand ønskes afledt til ... 9
Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder ... 9
Støj- og vibrationskilder ... 11
Affald - sammensætning og mængde ... 11
Affald - håndtering og opbevaring ... 11
Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald ... 12
Beskyttelse af jord og grundvand ... 13
Virksomhedens forslag til vilkår om egenkontrol ... 13
Andre relevante oplysninger ... 13
Tilladelse fra Slots- og Kulturstyrelsen ... 13
Tidligere indsendelser ... 13

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen

Bilag med versionskode	Refereret fra
Cesare plantegning kun oplæg.jpg SHA1:F33FCE73830D112E0E390F51EDF91F16850FB1B6	Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
Cesare plantegning org.jpg SHA1:1EF495B8E99A6293935A51D9076C68698E954271	Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
krak kort med markeringer.jpg SHA1:2B7D7E69A8E4305EA7C1540115539AE84672F6D9	Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

Oversigt over dokumentation pr. fase

Som del af ansøgningen

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Udfyldt	Obligatorisk	Bilag	Dokumentation
x	x		Angiv CVR og P-nummer
x	x		Ansøger og ejerforhold
x			Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen
x	x		Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter
x			Forholdet til VVM
x			Beskriv det ansøgte projekt
x			Er din virksomhed en risikovirksomhed?
x			Midlertidige aktiviteter
x	x		Bygningsmæssige ændringer/udvidelser
x	x		Oversigtsplan af virksomhedens placering
x			Virksomhedens driftstid
x			Til- og frakørselsforhold
x			Tegninger over virksomhedens indretning
x	x		Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
x	x		Virksomhedens procesforløb
x	x		Oplysninger om energianlæg
x	x		Driftsforstyrrelser og uheld
x	x		Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)
x	x		Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast
x	x		Luftudledning fra hvert afkast
x	x		Emission fra diffuse kilder
x	x		Beregning af afkasthøjder
x	x	x	Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
x	x		Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand ønskes afledt til
x	x		Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

x	x	Støj- og vibrationskilder
x	x	Affald - sammensætning og mængde
x	x	Affald - håndtering og opbevaring
x	x	Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald
x	x	Beskyttelse af jord og grundvand
x	x	Virksomhedens forslag til vilkår om egenkontrol
x		Andre relevante oplysninger
x		Tilladelse fra Slots- og Kulturstyrelsen

Angiv CVR og P-nummer

CVR-nummer
37079324 - Cesare Energy Solution ApS

P-nummer
1020720308 - Cesare Energy Solution ApS

Tuenvej 14
9881 Bindslev

Ansøger og ejerforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Ansøgers navn	Valentinas Petrov
Vejnavn	Birkevænget
Vejnummer	10
Postnummer	6541
By	Bevtoft
Virksomhedens navn	Cesare Energy Solution ApS
Vejnavn	Måde Industrivej
Vejnummer	19
Postnummer	6705
By	Esbjerg Ø
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	4y Måde
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	-
Bemærkning	-
Kontaktperson	Valentinas Petrov
Vejnavn	Birkevænget
Vejnummer	10
Postnummer	6541
By	Bevtoft
Telefonnummer	50373537
Mailadresse	valentino.byggeri@gmail.com
Er ejer forskellig fra ansøger?	Ja [Kode: true]

Eventuelle yderligere bemærkninger	-

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

Formularfelt	Udfyldt værdi
Navn	Henrik Matthiesen
Vejnavn	Måde Industrivej
Vejnummer	19
Postnummer	6705
By	Esbjerg Ø
Mailadresse	hdm@dancoat.com
Eventuelle yderligere bemærkninger	-

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

Hovedaktivitet
Bilag 2, Listepunkt D 201, Fremstilling, aftapning og oplag af kemiske stoffer og produkter, Virksomheder, der fremstiller eller har oplag af organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter

Biaktiviteter
Ingen valgt

Forholdet til VVM

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 1	
Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 2	
Eventuelle yderligere bemærkninger	Der er tidligere gennemført VVM-screening for lignende aktiviteter på samme matrikel.

Beskriv det ansøgte projekt

Redegørelse:
Virksomheden får forskellige olier hjem i palletanke og/eller direkte fra tankbiler, og disse olier blandes til en smøreolie, der videresælges i palletanke eller lignende større mængder. Olierne, der blandes er diesel, mineralsk olie og rapsolie.

Der blandes i en ståltank, der er opstillet i en lukket tankgård, og herfra pumpes olien til enten tankbil eller palletank vil videresalg. Palletanke løftes over muren og opstilles i umiddelbar nærhed af ståltanken. Dog kræver Brandtilsynsmyndigheden, at der er mindst 2,5 meter mellem hver enkelt beholder i tankgården. Al blanding og håndtering foretages i tankgård 1.

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

Formularfelt	Udfyldt værdi
Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Midlertidige aktiviteter

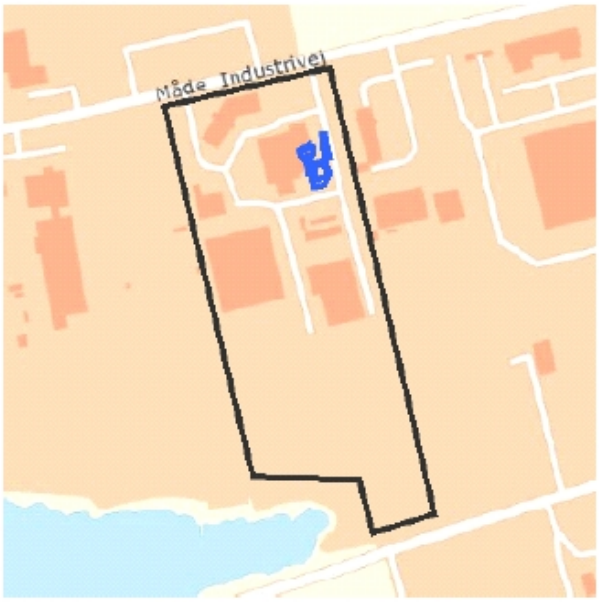
Formularfelt	Udfyldt værdi
Er det ansøgte projekt midlertidigt	Nej [Kode: false]
Angiv ophørsdato	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Bygningsmæssige ændringer/udvidelser

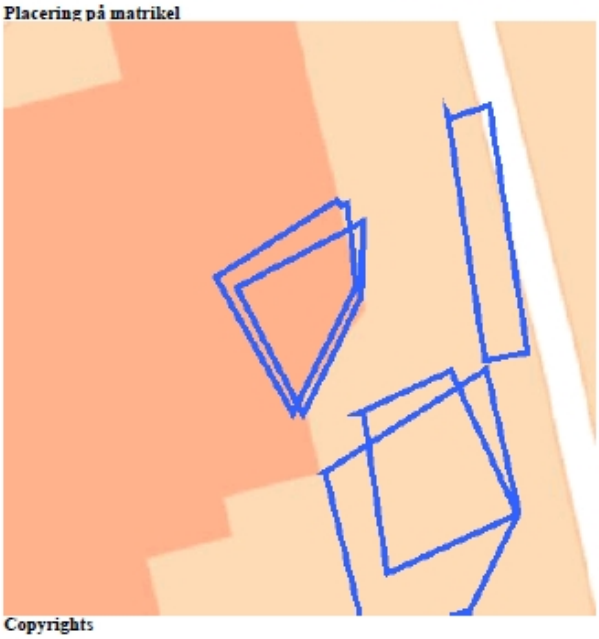
Formularfelt	Udfyldt værdi
Kræver det ansøgte bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser eller ændringer?	Ja [Kode: true]
Startdato for bygge- anlægsarbejde.	01.10.17
Slutdata for bygge- anlægsarbejde.	15.10.17
Ansøges om fremtidige udvidelser/ændringer, der opstartes senere?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, beskriv eller vedlæg dokumentation for de planlagte ændringer og udvidelser. Husk det forventede starttidspunkt.	Brandtilsynet kræver, at der laves en tæt kant rundt om ståltanken. Denne opbygges hurtigst muligt. Der skal ikke søges byggetilladelse til dette, iflg. Peter Rix ved Esbjerg Kommune i svarmail af den 04.09.17.
Angiv startdato for virksomhedens drift eller idriftsættelse af ansøgte ændringer.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	Virksomheden starter drift hurtigst muligt. Der er tidligere givet ok for at køre drift indtil 25 m3 uden miljøgodkendelse. Dette opstartes i september 2017, og der pauses, hvis miljøgodkendelsen ikke foreligger, når max. mængden nåes.

Oversigtsplan af virksomhedens placering

Matrikel oversigt



Placering på matrikel



Copyrights

Indeholder data fra Geodatastyrelsen, Skærmkort, WMS-tjeneste

Forbehold

Data stilles til rådighed, som de er, og myndigheden har intet ansvar for hverken indhold, oprindelse, fejl og mangler eller nogen form for skade, der måtte folge af brug af data.

Signatur

- Matrikler
- Indtegninger
- Supplerende information

Geometrier	Fil
	https://dokument.bygogmiljoe.dk/geometribilag/1/e8cd305f-8c7c-44f9-a289-3b798845a154

Virksomhedens driftstid

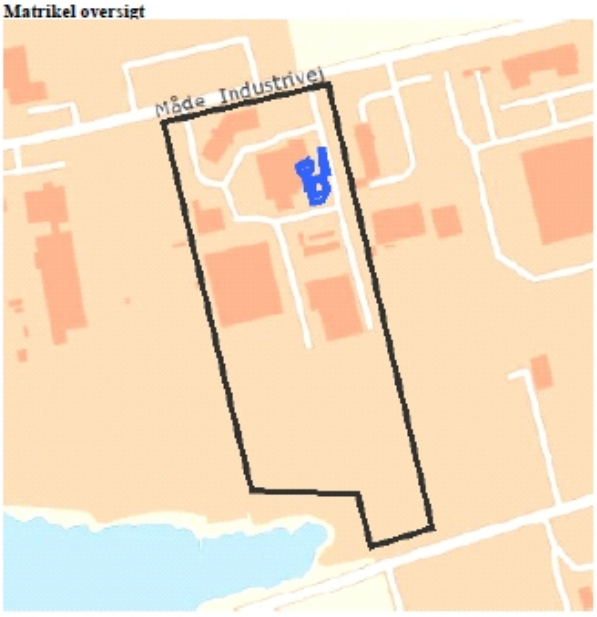
Redegørelse:
Der arbejdes kl. 7-16 på hverdage, forventet ca 3 dage i ugen.

Til- og frakørselsforhold

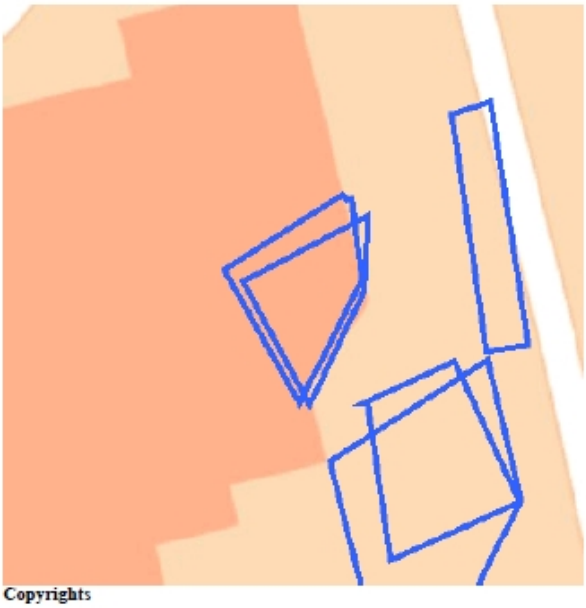
Redegørelse:
Til- og frakørsel sker via porten fra Måde Industrivej og direkte til tankgård 1. Der forventes 4-6 kørsler pr. uge af enten tankbiler eller lastvogne med palletanke. Læsning vil vare ca. 1,5 time pr. kørsel.

Tegninger over virksomhedens indretning

Matrikel oversigt



Placering på matrikel



Copyrights

Indeholder data fra Geodatastyrelsen, Skærmkort, WMS-tjeneste

Forbehold

Data stilles til rådighed, som de er, og myndigheden har intet ansvar for hverken indhold, oprindelse, fejl og mangler eller nogen form for skade, der måtte følge af brug af data.

Signatur

- Matrikler
- Indtegninger
- Supplerende information

Geometrier	Fil
	https://dokument.bygogmiljoe.dk/geometribilag/1/d0ff8ac9-e323-4467-abff-b4b9429cd390

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

Redegørelse:

Ståltankens kapacitet er 50m3, og der kan opbevares op til 3 palletanke af gangen med olier til blanding. Det forventes, at det maksimale oplag af gangen er 40 m3 i alt. Der blandes dieselolie, mineralsk olie og rapsolie i forholdet 85%, 12% og 3%.

Der anvendes intet vand og der estimeres et forventet energiforbrug på 1,5kW pr dag og ialt ca 250 kW pr år til pumperne.

Virksomhedens procesforløb

Redegørelse:

Virksomheden vil være ordreproducerende af smøreolie, der består af 85% dieselolie, 12% mineralsk olie og 3% rapsolie.

Disse olier modtages separat i enten palletanke eller fra tankbiler. Palletanke loftes over muren til tankgården og opbevares der. Der pumpes fra palletanken til ståltanken, hvor den færdige olie blandes. Diesel vil ofte blive leeret fra tankbiler, og vil blive pumpet direkte i ståltanken. Tankvogne vil holde på påfyldepladsen øst for tankgården, og pumpe via de dertil indrettede pumpehuller i murværket. Palletanke leveres fra enten øst eller sydsiden af tankgården.

Når der leveres palletanke, er der mulighed for at dække af for regnvandsafløbene tættest ved tankgården, således at spild fra et evt. brud på en palletank kan

opsamles. Hvis der spildes på ostsiden, opsamles det på påfyldepladsen, og et evt. spild på sydsiden fra en hel palletank kan opsamles på vaskepladsen der, når regnvandsafløbene dækkes af.

Luftforurening vil være minimal, og vil stamme fra kort tids afdampning fra tanke under klargøring til blanding.

Der anvendes intet vand i produktionen, og regnvand i tankgården skal pumpes væk. Den anden virksomhed, der anvender tankgård 1, bruger opsamlet regnvand til spuling.

Oplysninger om energianlæg

Markeret ikke relevant:

Der modtages strøm fra alm. ledningsnetværk. Der produceres udendørs i tankgården, uden opvarmning. Der er ingen energianlæg.

Driftsforstyrrelser og uheld

Redegørelse:

Mulig forurening vil kunne stamme fra olie, der kan løbe ud uden for tankgården. F.eks. ved et uheld under læsning af en palletank over tankgådens murværk. Under læsning af palletanke afdækkes de nærmeste to regnvandsafløb, således at et spild her hurtigt kan inddæmmes og opsamles med sand. Der vil maksimalt kunne spildes fra én palletank, dvs. 1000 liter, hvis al indholdet løber ud, og det er ikke sandsynligt. En stor mængde spild kan løbe til vaskepladsen syd for tankgården og kan opsamles/opsuges her, inden det vil nå arealer med jord.

Hvis en slange springer af en tankvogn på den østlige påfyldeplads, vil olien kunne opsamles her, fra afløbet midt på pladsen, hvor der er fald til.

Spild inde i tankgården opamles med sand, da mængden vil være lille, og Brandtilsynet kræver, at der laves opsamlingsbakker eller tætte kanter rundt om hver enkelt tank inde i tankgården.

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

Redegørelse:

Der søges at bruge pumper med den lavest mulige kildestyrke og bedste energieffektivitet.

Der er bevidsthed om at minimere den diffuse emission under klargøring, ved at lukke påfyldsningssteder hurtigst muligt efter åbning igen.

Der sørges for at afdække for regnvandsafløb ved nødvendig læsning af palletanke over tankgårdens murværk. Andet spild vil kunne ske inden for tankgården, hvor der ikke er afløb fra og al spild kan opsamles.

Kemikalier kan ikke umiddelbart substitueres, da der ikke anvendes tilsætnings- eller hjælpestoffer.

Der genereres intet affald. Der vil kun være affald i tilfælde af opsamlet spild eller ikke-genanvendelige palletanke.

Der forbruges intet vand, og energi til pumper. Der anvedes ingen energi til opvarmning.

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

Markeret ikke relevant:

Der er ingen luftafkast

Luftudledning fra hvert afkast

Markeret ikke relevant:

Der er ingen luftafkast

Emission fra diffuse kilder

Redegørelse:

Der kan være en lav diffus emission fra tanke under klargøring til pumpning og blanding. Denne holdes så lav som muligt ved at sørge for at tiden, hvor

tankene er åbne, er så kort som muligt.

Beregning af afkasthøjder

Redegørelse:
Der er ingen luftafkast og derfor ingen OML-beregninger

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

Der er ingen indtegninger

Bilag
Cesare planteegning org.jpg
Cesare planteegning kun opkøg.jpg
krak kort med markeringer.jpg

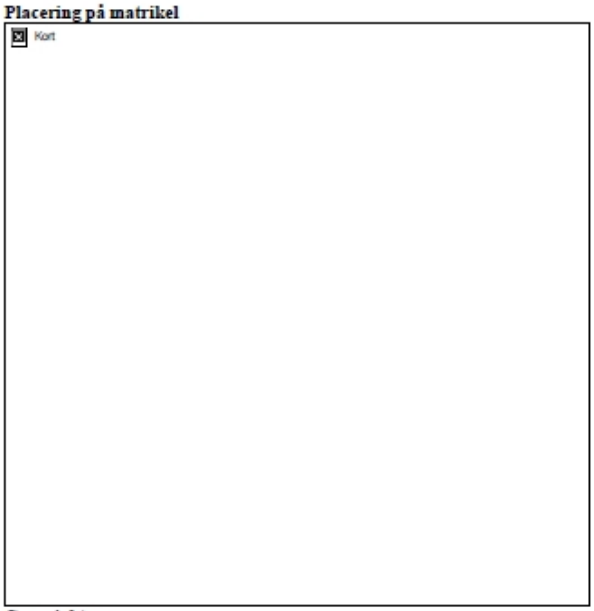
Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand ønskes afledt til

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet?	Nej [Kode: false]
Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet?	Nej [Kode: false]
Er der spildevand, der afledes på en anden måde?	Nej [Kode: false]
Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes	opsamlet regnvand, spulevand, afleveres som farligt affald
Afledes der kølevand fra virksomheden?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	Der anvendes intet vand i processerne og der er derfor ikke processpildevand. Der kan være opsamlet regnvand fra tankgården, som skal afhændes. Hvis det anvendes som spulevand først, vil det blive farligt affald. Der ledes intet vand til offentligt kloaksystem, ud over sanitært vand fra kontorbygningen

Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

Matrikel oversigt

Placering på matrikel



Copyrights

Indeholder data fra Geodatastyrelsen, Skærmkort, WMS-tjeneste

Forbehold

Data stilles til rådighed, som de er, og myndigheden har intet ansvar for hverken indhold, oprindelse, fejl og mangler eller nogen form for skade, der måtte følge af brug af data.

Signatur

- Matrikler
- Indtegninger
- Supplerende information

Geometrier	Fil
	https://dokument.bygogmiljoe.dk/geometribilag/1/46842d78-ce00-410b-b83f-c1bfc6f859bc

Støj- og vibrationskilder

Formularfelt	Udfyldt værdi
Beskriv støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd)	Støj og vibrationer vil stamme fra lastbiler, der bringer eller henter olier, samt fra pumper, der kører, når der skal blandes. . Tidsmæssigt vil en transport og støjen derfra vare ca. 1,5 time af gangen og blanding vil støje i ca. 1,5 time af gangen og begge dele ca. 3 gange pr. uge. Der er ingen foranstaltninger til støjdæmpning, men det vurderes rimeligt, at de lokale støjgrænser kan overholdes.
Beskriv planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger	Der er ingen støj- eller vibrationsdæmpende foranstaltninger.
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Affald - sammensætning og mængde

Formularfelt	Udfyldt værdi
Eventuelle yderligere bemærkninger	Emballage genanvendes til den færdige smøreolie, og der vil derfor som udgangspunkt ikke være affald fra produktionen, da al modtaget olie skal bruges i den færdige blanding.

Affaldsammensætning og mængde

Affaldsfraktion	Mængde/år	Enhed
Ikke-genanvendelig palletank	1	stk
Sand med opsamlet oliespild	10	kg
Brugte arbejdshandsker/værnemidler	3	kg

Affald - håndtering og opbevaring

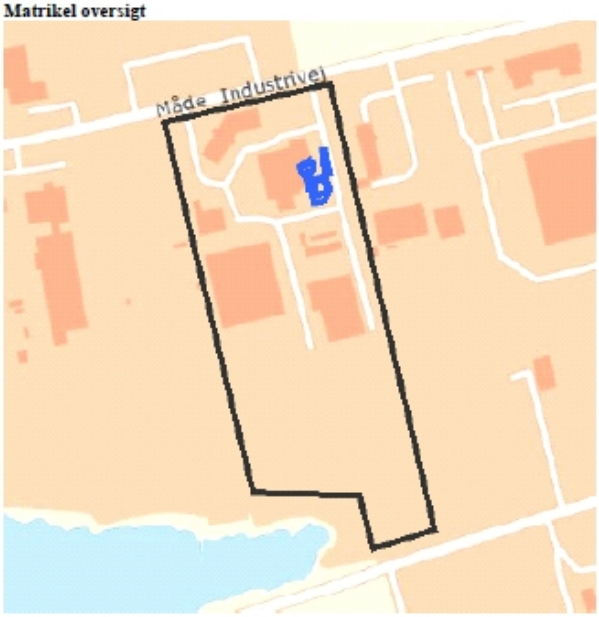
Formularfelt	Udfyldt værdi
Beskriv hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden	Sand med opsamlet spild opbevares i tankgården i plastikemballage og afleveres som farligt affald til godkendt modtager. Evt. spulevand med olie opbevares i kar i tankgården indtil det kan afhentes af slamsuger. Brugte handsker og lignende arbejdstøj/værnemidler bortskaffes som brændbart affald. Palletanke, der ikke kan genanvendes, afleveres på modtagestationen (genbrugspladsen) under virksomhedsordningen.
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Angiv mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden

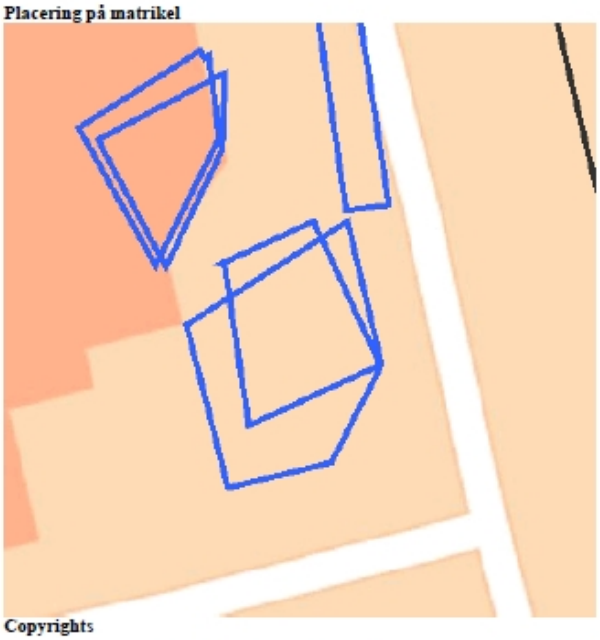
Affaldsfraktion	Maksimal oplagret mængde	Enhed (mængde/år)	type (affald eller restprodukt)

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

Matrikel oversigt



Placering på matrikel



Copyrights

Indeholder data fra Geodatastyrelsen, Skærmkort, WMS-tjeneste

Forbehold

Data stilles til rådighed, som de er, og myndigheden har intet ansvar for hverken indhold, oprindelse, fejl og mangler eller nogen form for skade, der måtte folge af brug af data.

Signatur

- Matrikler
- Indtegninger
- Supplerende information

Geometrier	Fil
	https://dokument.bygogmiljoe.dk/geometribilag/1/409c5404-2e81-4c18-948d-06c4ae4bd319

Beskyttelse af jord og grundvand

Redegørelse:

Grunden er fra tidligere brug opbygget med lag og membraner, for at forhindre at spild vil kunne trænge igennem til grundvand.

Spild vil ikke kunne løbe til jordarealer, og regnvandsafløb afdækkes inden læsning, hvor der potentielt kan spildes i nærheden. Derved kan dette spild opsamles med sand og bortskaffes som olieholdigt affald. Hvis spildt olie løber i en opsamlingsbrønd på påfyldepladsen kan det opsuges herfra med slamsuger og bortskaffes som olieholdig væske.

Al blanding og produktion sker inde i tankgården, hvorfra der ikke er afløb ud fra. Al spild og regnvand herinde, skal opsamles/opsuges.

Virksomhedens forslag til vilkår om egenkontrol

Redegørelse:

Der udføres årligt kontrol og eftersyn af ståltanken for revner og brud.

Modtagne og afhændede mængder af olie måles med flowmåler og registreres manuelt i logbog.

Evt. spild og kemiaffald registreres i logbog.

Pumper kontrolleres inden ibrugtagning og gennemgår årligt eftersyn.

Nødvendig afdækning af regnvandsafløb registreres i logbog.

Andre relevante oplysninger

Redegørelse:

Virksomhedens CVRnr. er pt. registreret med adresse i Bindslev, men adressen flyttes til Esbjerg, så snart miljøgodkendelsen er givet her.

Tilladelse fra Slots- og Kulturstyrelsen

Markeret ikke relevant:

Der produceres ikke fra en fredet bygning.

Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner

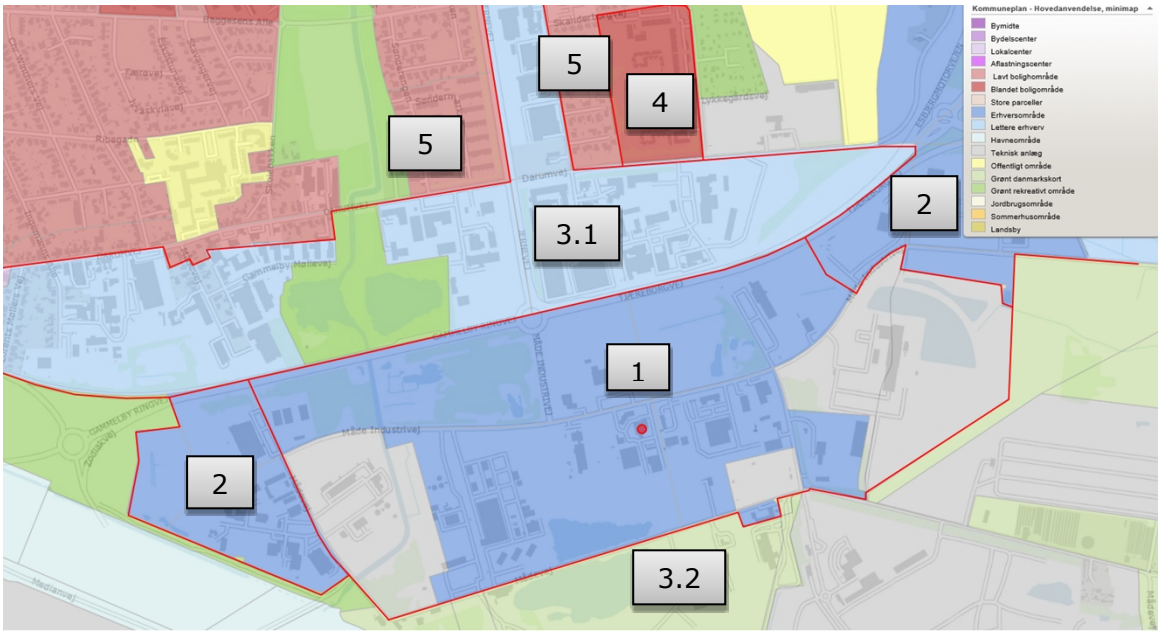
Bilag 3.

Støjgrænser.

	Tids-punkt	Område					Referen-ce-tids-rum
		1 Erhvervs-område	2 Erhvervs-område	3.1 Blandet bolig og erhverv og 3.2 Åbent land*	4 Etagebo-ligområ-de	5 Boligom-råde	
Dag:	Kl.	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Timer
Mandag - fredag	7 - 18	70	60	55	50	45	8
Lørdag	7 - 14	70	60	55	50	45	7
Lørdag	14 - 18	70	60	45	45	40	4
Søn- og helligdage	7 - 18	70	60	45	45	40	8
Aften							
Alle dage	18 - 22	70	60	45	45	40	1
Nat							
Alle dage	22 - 7	70	60	40	40	35	½
I natperioden må støjens maksimalværdi ikke overstiges.		-	-	55	55	50	

*: I det åbne land (område 3.2) gælder grænseværdien ved nærmeste nabobeboelses udendørs opholdsarealer i tilknytning til boligen.

Områderne fremgår af nedenstående kort.



EnergiMetropol
ESBJERG

Esbjerg
Kommune

Torvegade 74. 6700 Esbjerg
Tlf.: 76 16 16 16
miljo@esbjergkommune.dk
www.esbjergkommune.dk