



MILJØGODKENDELSE TIL UDVINDING AF PROTEIN FRA ÆRTER, BØNNER OL.

Aarhus Bulk Terminal A/S

24. maj 2018

Miljøgodkendelse af listevirksomhed

I henhold til kap. 5 i lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017

Godkendelsen omfatter:

Udvidelse af driftsaktiviteter til udvinding af protein

Godkendt: 24. maj 2018


Anders M. Rasmussen
Afdelingschef


Lars Stenvang Hansen
Sagsbehandler

Annonceres den 24. maj 2018

Klagefristen udløber den 21. juni 2018

Søgsmålsfristen udløber den 24. november 2018

Virksomhedens navn:	Aarhus Bulk Terminal A/S
Virksomhedens adresse:	Sydhavnsgade 1, 8000 Aarhus C
Virksomhedens listebetegnelse:	<u>D 201</u> : Virksomheder, der ved fysiske processer fremstiller organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter osv.
CVR nr.:	35 25 51 25
P-nummer:	1.018.543.709
Sagsnr. edoc	17/019712
Telefon nr.:	4014 2225
Matrikel nr.:	2173b og 2174, Aarhus Bygrunde
Virksomheden inkl. bygninger ejes og drives af:	Fredericia Shipping A/S Møllebugtvej 5 7000 Fredericia
Grunden ejes af:	Aarhus Havn Vandvejen 7 8000 Aarhus C

Indholdsfortegnelse

1	Resume	5
2	Afgørelse om miljøgodkendelse	6
3	Vilkår for miljøgodkendelsen	7
3.1	Generelt	7
3.2	Etablering af anlæg	7
3.3	Indretning og drift generelt.....	8
3.4	Indretning og drift af tanke og rørsystemer	9
3.5	Indretnings-, drifts- og vedligeholdelsesvilkår for tankgårde	9
3.6	Overvågningssystemer.....	10
3.7	Driftsforstyrrelser og uheld	10
3.8	Affald	11
3.9	Støj	12
3.10	Støv	13
3.11	Lugt.....	15
3.12	Overfladevand og kølevand	17
3.13	Journalføring og kontrolrutiner	17
3.14	Renere teknologi	17
4	Vurderinger	19
4.1	Miljøteknisk vurdering	19
4.2	Oversigt over tidsfrister	24
4.3	Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen.....	24
4.4	Udtalelse fra andre.....	25
5	Klagevejledning.....	26
5.1	Klage over afgørelsen	26
5.2	Søgsmål	27
5.3	Offentlighed	27
6	Bilag	28
6.1	Ansøgning om miljøgodkendelse.....	28
6.2	Lovgrundlag mm.....	28
6.3	Oversigtsplan	29

1 Resume

Aarhus Bulk Terminal A/S har via Byg & Miljø fremsendt en ansøgning om miljøgodkendelse til at udvide driftsaktiviteterne. Udvidelsen omfatter nye procesgange i udvindingen af protein fra frøkerner.

Den samlede proces omfatter bl.a. afskalningsanlæg, formaling, opkoncentrering i slurry samt spraytørring af vegetabilsk slurry til færdig protein. Udvidelsen består primært i, at virksomheden selv fremstiller og opkoncentrerer slurryen, som tidligere blev modtaget med tankvogne. Produktionerne sker hovedsagelig i eksisterende produktionsapparat tidligere anvendt af Solæe Denmark på samme adresse.

Virksomhedens drift er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2 under listepunkt D 201. Der er ikke udarbejdet standardvilkår for dette listepunkt.

Der opstår processpildevand ved driften, og der udarbejdes tillige en spildevandstilladelse. Overfladevand udledes dels til havnebassinet dels til spildevandsledning.

Støv og støj er virksomhedens væsentligste forureningsparametre, men det vurderes samlet, at virksomheden ved sin art, størrelse og placering vil kunne drives uden væsentlige gener for omgivelserne, når driften sker i overensstemmelse med de vilkår, der er fastsat i denne afgørelse. I det omfang det er relevant, følger godkendelsen de vejledende grænseværdier fra Miljøstyrelsen. I godkendelsen er der sat vilkår, der sikrer et højt sikkerhedsniveau for anlægget og omgivelserne.

Aktiviteterne er ikke omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 eller bilag 2, hvorfor der ikke er udført en miljøvurdering med udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport eller gennemført en VVM-screening.

Nye vilkår for det ansøgte sammenskrives med vilkår fra virksomhedens miljøgodkendelse af 18. september 2017 som en ny samlet godkendelse. Dette indebærer, at miljøgodkendelsen af 18. september 2017 bortfalder. Sammenskrivningen sker som et ønske fra virksomheden.

2 Afgørelse om miljøgodkendelse

Aarhus Kommune meddeler hermed på grundlag af oplysningerne i ansøgning om miljøgodkendelse til udvinding af protein fra frøkernel.

Godkendelsen gives i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33 og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov. Det er en forudsætning for godkendelsen, at de vilkår der er anført nedenfor overholdes straks fra dato for afgørelsen.

Hvis indretning eller drift ønskes ændret i forhold til det godkendte, skal dette i god tid forinden meddeles godkendelses- og tilsynsmyndigheden. Godkendelsesmyndigheden tager stilling til, om ændringen er godkendelsespligtig.

Miljøgodkendelsen vil blive revurderet i overensstemmelse med gældende regler om revurdering af bilag 2 virksomheder.

Tilsynsmyndighed

Aarhus Kommune er tilsynsmyndighed for virksomheden.

Tilsynet udføres af Teknik og Miljø, Afd. for Virksomheder og Jord.

Vilkår markeret med (*) er nye eller reviderede vilkår.

Vilkår uden markering er vilkår overført fra miljøgodkendelse af 18. september 2017. Retsbeskyttelsen for disse udløber den 18. september 2025.

3 Vilkår for miljøgodkendelsen

3.1 Generelt

3.1.1 Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke igangsættes, eller den har været indstillet i 3 år.

3.1.2 Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

3.1.3 Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, bortset fra de ændringer der fremgår af nedenstående vilkår.

3.1.4 Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:

- Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom
- Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
- Indstilling af driften for en længere periode

Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder.

3.1.5 Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og for at bringe arealet tilbage i en miljømæssig acceptabel stand, herunder bortskaffelse af produkter, affald mv., der udgør en risiko for forurening. En redegørelse for disse foranstaltninger, samt hvordan der lukkes ned på en forsvarlig måde, skal fremsendes til tilsynsmyndighedens accept senest 3 måneder, før driften ophører helt eller delvist. Redegørelsen skal indeholde datoen for virksomhedens ophør.

Redegørelsen skal bl.a. indeholde dokumentation for, at alle tanke, rørsystemer mv. er tømt for produkter og rengjorte.

3.2 Etablering af anlæg

Besked før anlæg tages i brug

3.2.1 Tilsynsmyndigheden skal have besked om tidspunkt for, hvornår produktionen sættes i gang, så der er mulighed for at besigtige de forureningsbegrænsende foranstaltninger, før anlægget tages i brug.

3.3 Indretning og drift generelt

Instruktioner

- 3.3.1 Virksomheden skal udarbejde instrukser for alle væsentlige rutiner med henblik på at reducere risikoen for udslip, fejl og uheld, som kan udgøre en fare for det eksterne miljø. Endvidere skal der foreligge retningslinjer for alarmering og første indsats ved uheld. Driftsinstruktioner skal beskrive, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruktionen skal være tilgængelig for og kendt af personalet.
- 3.3.2 Alle dage hvor der er driftspersonale til stede, skal der foretages rundering, hvor væsentlige steder kontrolleres for eventuelle lækager eller andre mangler og fejl, som kan indebære risiko for udslip af produkt. Der skal minimum runderes én gang pr. uge. Der skal forefindes en instruks for rundering.
- 3.3.3 Al modtagelse, udlevering og intern pumpning af produkter skal ske overvåget, så aktiviteten kan stoppes umiddelbart i tilfælde af uheld og lækager.

Produktion

- 3.3.4 Godkendelsen gælder som udgangspunkt udvinding af ærteprotein. Såfremt der ønskes udvundet protein fra andre typer frøkerneler kan det ske efter en konkret anmodning til godkendelsesmyndigheden, der vil tage stilling til eventuelle eksterne miljøgener som fx lugt. (*)
- 3.3.5 Produktion og luftmængder skal overholde følgende værdier:

Anlæg/produktion	Rensning	Afkast	Produktionsbegrænsning
Vegetabilsk slurry	Cyklon/posefiltre	76	Max. Luftmængde: 120.000 Nm ³ /t*
Afskalning	Posefiltre	A4, A5 og nyt afkast byg. 176	10 tons/t

*Luftstrømmen skal være opadrettet og hastigheden mindst 8 m/s.

Oplag

- 3.3.6 Opbevaring og håndtering af flydende råvarer, halvfabrikata, færdigvarer og affald skal ske miljømæssigt forsvarligt på befæstede og sikrede områder med impermeabel belægning og med opkant eller tilsvarende, således at eventuelt spild ikke indebærer risiko for nedsvivning i jorden eller afledning til kloak.

- 3.3.7 Opbevaring og håndtering af flydende råvarer og affald skal ske i henhold til Aarhus Kommunes *Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier*.

Prøveudtagningssteder

- 3.3.8 Virksomheden skal sørge for, at der er prøveudtagningssteder, der gør det muligt at kontrollere afkastluften.

Prøveudtagningsstederne etableres i forbindelse med måling i følgende afkast: 12.1A, 12.5A, 12.5B, 12.40, 12.41, A20.1, A20.2, 12.76, 12.85 samt afkast fra afskalning bygn. 176.

Prøveudtagningsstederne skal udformes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens luftvejledning, p.t. nr. 2/2001.

Driftstid

- 3.3.9 Virksomheden må være i drift hele døgnet året rundt. (*)
- 3.3.10 Ind- og udlevering med lastbil samt losning fra skib må foregå hele døgnet alle årets dage.

3.4 Indretning og drift af tanke og rørsystemer

- 3.4.1 Tanke og rørsystemer skal være sikret mod påkørsel under normale kørselsforhold, fx i form af hegn, jernpæle eller lignende.
- 3.4.2 Modtagelse og indpumpning af syrer, baser og gasolie fra tankvogn skal ske på befæstet areal, der er indrettet således, at der ved spild eller uheld ikke kan ske udledning til ubefæstet areal eller offentligt kloaksystem. (*)
- 3.4.3 Påfyldningsstudse på lagertanke til syrer og baser skal være aflåste. Nøgle skal udleveres af virksomhedens personale og må kun passe til én påfyldningsstuds. (*)

3.5 Indretnings-, drifts- og vedligeholdelsesvilkår for tankgårde

- 3.5.1 Tanke skal være opstillet i tæt tankgård med et volumen svarende til minimum 100 % af volumen af største tank. Ved tæt forstås en belægning/tankgårdsindeslutning, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

- 3.5.2 Virksomheden skal ved beskadigelse af befæstningen i tankgårde eller mistanke om utætheder, dog mindst én gang hvert 2. år inden 1. september, rengøre overfladerne og foretage visuelt eftersyn af de rengjorte overflader i tankgårde i anvendelse.

Resultatet af kontrollen skal journalføres i form af beskrivelse af overfladernes tilstand. Journalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år. Konstateres der utætheder, skal dette dog straks meddeles til tilsynsmyndigheden.

- 3.5.3 Tankgårde og befæstede arealer skal være ryddelige og renholdte således, at befæstede arealer umiddelbart kan inspiceres og spild af produkt opdages.

3.6 Overvågningssystemer

- 3.6.1 Kemikalietankene til syre og base skal have overfyldningsalarm. Alarmniveauet skal være indstillet således, at pumpehandlingen kan stoppes, inden der sker overløb.

- 3.6.2 Afgivne alarmer skal registreres i en driftsjournal med angivelse af årsag og eventuelle korrigerende handlinger.

- 3.6.3 Overfyldningsalarmen skal funktionstestes, kontrolleres og vedligeholdes regelmæssigt jævnfør leverandørens anvisninger. Afprøvning af alarmer skal dog ske mindst én gang årligt. Resultat af afprøvninger samt udførte tilsyn skal registreres i vedligeholdelsessystemet.

- 3.6.4 Støvbegrænsende udstyr som posefiltre og cykloner skal efterses regelmæssigt og som minimum med intervaller svarende til leverandørens anvisninger. (*).

3.7 Driftsforstyrrelser og uheld

- 3.7.1 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser, uheld eller nærved uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. Virksomheden skal senest én uge efter et uheld eller nærved uheld skriftligt indberette hændelsen til tilsynsmyndigheden.

Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe akutte uheld.

- 3.7.2 Ved uheld hvor der er fare for forurening af det omgivende miljø, skal virksomheden straks underrette alarmcentralen på 112.

Filterposer

- 3.7.3 Ved brud på filterposer skal driften straks indstilles. Driften må først genoptages, når skaden er udbedret.

Slukningsvand - generelt

- 3.7.4 Brandvæsenets anvisninger skal følges. Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.

3.8 Affald

Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald

- 3.8.1 Alt affald fra virksomheden skal opsamles, opbevares og transporteres uden gener for omgivelserne og uden, at der opstår fare for forurening. Der henvises i øvrigt til det til enhver tid gældende affaldsregulativ for Aarhus Kommune (se www.aarhuskommune.dk).

Ønskes ikke-genanvendeligt farligt affald bortskaffet på anden vis end via den kommunale ordning, skal fritagelse søges hos Aarhus Kommune, AffaldVarme.

- 3.8.2 Farligt affald som fx spildolie skal opbevares i egnede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Pladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed.
- 3.8.3 Affald og råvarer der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles straks og opbevares i en tæt lukket beholder, der er mærket med indhold.
- 3.8.4 Bortskaffelse af affald skal ske efter behov, dog skal farligt affald bortskaffes mindst én gang årligt.

3.9 Støj

Støjgrænser

3.9.1 Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen (inklusive skibsstøj i forbindelse med modtagelse og udlevering af produkt) uden for virksomhedens grund overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

- I erhvervs- og industriområder med forbud mod boliger: I virksomhedens rammeområde (05.02.02ER) samt i udvalgte havneområder øst for Sydhavnsvej (fx 05.02.03ER)
- II erhvervs- og industriområder med forbud mod generende virksomheder: I erhvervsområde og offentligt område vest for Sydhavnsvej (fx 06.02.01ER, 06.02.02ER)
- IV Etageboligområder (fx 02.03.01BO)

	Kl.	Reference tidsrum Timer	I dB(A)	II dB(A)	IV dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8	70	60	50
Lørdag	07-14	7	70	60	50
Lørdag	14-18	4	70	60	45
Søn- & helligdage	07-18	8	70	60	45
Alle dage	18-22	1	70	60	45
Alle dage	22-07	0,5	70	60	40
Maksimalværdi	22-07	-	-		55

Områderne fremgår af bilag 6.3, Kommuneplanrammer.

Kontrol af støj

3.9.2 Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at støjgrænserne er overholdt.

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

Krav til støjmåling

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

Støjmåling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden. Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger ekstern støj".

Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig støjbestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Definition på overholdte støjgrænser

- 3.9.3 Grænseværdier for støj, jf. vilkår 3.9.1 anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre end eller lig med grænseværdien. Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger. Ubestemtheden må ikke være over 3 dB(A).

3.10 Støv

- 3.10.1 Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.
- 3.10.2 Lastbiler, der anvendes til transport af støvende varer, skal være lukkede eller overdækkede. (*)
- 3.10.3 Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning, hal eller punktudsugning, hvor der opbevares eller håndteres støvende produkter, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 m over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Afkastluften skal passere posefiltre. (*)

Emissionsgrænseværdi

- 3.10.4 Filtre til rensning af fortrængningsluft fra siloer skal overholde en emissionsgrænse for støv på 10 mg/normal m³.

Immissionsgrænseværdi

- 3.10.5 Virksomhedens bidrag til luftforurening med støv i omgivelserne (immissionskoncentrationen) må ikke overskride den angivne grænseværdi (B-værdi).

Stof	B-værdi (mg/m³)
Støv < 10 µm	0,08

Kontrol af luftforureningen

- 3.10.6 Tilsynsmyndigheden kan herudover bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at kravene i vilkår 3.10.4 og 3.10.5 kan overholdes. Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes digitalt til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen. Hvis emissionsvilkårene er overholdt, kan der kun kræves én årlig måling.

Kontroltype og overholdelse af grænseværdi

Målingerne skal foretages som præstationsmålinger. Der skal foretages 3 målinger af mindst 1 times varighed. Målingerne kan foretages samme dag. Emissionsgrænsen anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af de 3 målinger er mindre end eller lig med grænseværdien.

Luftvejledningen

Virksomhedens luftforurening skal dokumenteres ved måling og beregning i overensstemmelse med gældende vejledning fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 2/2001, *Begrænsning af luftforurening fra virksomheder*.

Krav til luftmåling

Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK til at udføre de konkrete luftkontrolmålinger. Ved analyserne skal benyttes følgende analysemetode:

Navn	Parameter	Metodeblad nr. a)
Bestemmelse af koncentrationen af totalt partikulært materiale i strømmende gas	Støv	MEL-02

Dog kan andre analysemetoder benyttes, såfremt tilsynsmyndigheden har accepteret dette. Detektionsgrænserne for analyserne må højst være 10 % af grænseværdierne.

Generelle krav til kvalitet i emissionsmålinger, jf. metodeblade MEL-22, skal være overholdt.

Beregninger af immissionskoncentrationsbidraget skal ske ved OML-metoden. B-værdien anses for overholdt, når den højeste 99 % fraktile er mindre end eller lig med B-værdien.

Kontrol af virksomhedens luftforurening skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis vilkåret er overholdt, kan der kun kræves én årlig dokumentation. Udgifterne her til afholdes af virksomheden.

Tekniske krav

3.10.7 Før filterposer tages i brug, skal virksomheden indhente følgende leverandøroplysninger:

- Dokumentation for at filtret ved den pågældende anvendelse kan overholde den krævede emissionsgrænseværdi.
- Leverandørens anvisninger om kontrol og vedligeholdelse af filtret.

Oplysningerne skal opbevares på virksomheden og være tilgængelige for tilsynsmyndigheden. Filtre skal kontrolleres, vedligeholdes og udskiftes i overensstemmelse med filterleverandørens anvisninger. Kontrol af filtre skal dog altid som minimum omfatte en visuel kontrol hver 3. måned af dets korrekte funktion. Renluftsiden skal efterfølgende rengøres for støvaflejringer af hensyn til kommende inspektioner.

3.11 Lugt

Lugtgrænse

3.11.1 Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener udenfor virksomhedens område, som tilsynsmyndigheden finder væsentlige. Som væsentlighedskriterium anvendes følgende:

Områdetype (jf. Kommuneplan eller lokalplan)	Immissionsbidrag
Boligområde ¹⁾ Center- og cityområde ¹⁾ Samlet bebyggelse i landzonen ¹⁾ Sommerhus- og kolonihaveområde ¹⁾	10 LE/m ³
Blandet bolig og erhverv Område til offentlige formål (fx institutioner og rekreative områder)	10 LE/m ³
Erhvervsområde (herunder hvor der undtagelsesvis kan etableres boliger)	10 LE/m ³

1) eksisterende eller fremtidigt planlagt område, jf. gældende kommuneplan

Immissionsbidraget skal overholdes i den højde, hvor mennesker opholder sig i mere end 6 timer pr. dag. Undtaget er bygninger, som er bygget lufttæt og som har friskluftindtag i koter, hvor lugtimmissionen overholdes. De anførte grænseværdier er maksimale 99 % fraktiler beregnet som 1 minuts middelværdier. (*)

Kontrol af lugt

- 3.11.2 Vurderingen af virksomhedens lugtpåvirkning af omgivelserne er baseret på ærtelurry. Hvis andre typer slurry ønskes spraytørret, skal godkendelsesmyndigheden orienteres, så der kan foretages en vurdering af lugtbelastningen af omgivelserne før idriftsætning.
- 3.11.3 Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden ved målinger skal dokumentere, at vilkår 3.11.1 for lugt er overholdt. Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Krav til lugtmåling og overholdelse af grænseværdi

Målingen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK til prøveudtagning og analyse af lugt. Måling og analyse skal udføres i overensstemmelse med principperne i Metodeblad MEL-13, Bestemmelse af koncentrationen af lugt i strømmende gas, fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium.

Prøverne skal udtages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden. Der skal udtages mindst 3 lugtprøver.

Beregningerne af lugtbidraget i omgivelserne skal udføres med OML-metoden. Det skal forinden aftales med tilsynsmyndigheden, hvordan der korrigeres for midlingstid, og om beregningerne skal udføres for resultater, der er korrigeret/ikke er korrigeret for følsomhedsfaktor.

Er den relative standardafvigelse på måleresultaterne mindre end 50 %, skal beregninger på lugt foretages ved anvendelse af det aritmetiske gennemsnit af de 3 enkeltmålinger.

Såfremt den relative standardafvigelse på måleresultaterne overskrider 50 %, skal der:

- enten foretages et fornyet antal målinger, indtil standardafvigelsen er mindre end 50 %, eller
- udføres beregninger på baggrund af det aritmetiske gennemsnit af måleseriens 2 højeste lugtemissioner.

Lugtgrænsen anses for overholdt, når den højeste 99 % fraktil er mindre end eller lig med grænseværdien.

Kontrol af lugtkravet skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis grænseværdien for lugt er overholdt, kan der kun kræves én årlig måling og beregning. Udgifterne afholdes af virksomheden.

3.12 Overfladevand og kølevand

- 3.12.1 Virksomheden skal redegøre muligheden for, at tagvand der i dag løber i spildevandsledning omlægges til at udledes til recipient. Redegørelsen skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest den 1. juni 2018.
- 3.12.2 Der tillades afledt 8.000 m³ kølevand pr. døgn til Slippen i alle årets dage. Temperaturen i kølevandsudløbet må ikke overstige 30 °C. Varmt vand fra rengøring af kølevandssystemet er ikke omfattet af temperaturkravet. (*)
- 3.12.3 Tilsynsmyndigheden kan til enhver tid forlange, at der etableres kontrol af vandmængde og udløbstemperatur efter nærmere fastsatte retningslinjer. (*)
- 3.12.4 Der må ikke ske tilledning af forurening til kølevandet eller tilsættes kemikalier. (*)

3.13 Journalføring og kontrolrutiner

- 3.13.1 Der skal føres journal over eftersyn af tekniske anlægsdele, som har betydning for forebyggelse af ekstern forurening. Virksomheden skal registrere:
- Mængder modtaget og udleveret produkt og opgjort årligt.
 - Mængder af råvarer og hjælpestoffer, inklusivt forbrug af olie/gas/el.
 - Borttransport af affald herunder type, mængde, transportør og affaldsmodtager.
 - Vedligeholdelse, kontrol og eftersyn af anlægsdele som har væsentlig betydning for miljø og sikkerhed, med dato for eftersyn, reparationer og udskiftninger.
 - Oplysninger om eventuelt forekommende driftsforstyrrelser.

Opbevaring af journaler

- 3.13.2 Journalerne skal være tilgængelige for og på forlangende indberettes til tilsynsmyndigheden. Journalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 3 år.

3.14 Renere teknologi

- 3.14.1 Virksomheden skal inddrage renere teknologi i udviklingen. I forbindelse med ændringer og udvidelser af produktionen, skal der foreligge en vurdering af de forskellige procesgange og materialevalg samt maskiner med henblik på at anvende renere teknologi. Virksomheden skal

arbejde på at fremme genanvendelsesmulighederne samt nedbringe ressourceforbruget og afledningen af forurenende stoffer.

4 Vurderinger

4.1 Miljøteknisk vurdering

Aarhus Bulk Terminal har indsendt en ansøgning om miljøgodkendelse med henblik på at udvide den eksisterende proces til udvinding af protein fra fx ærter. I den samlede proces sker der fremover modtagelse og afskalning af tørrede frøkernel, formaling, oplukning med vand og base, ekstraktion og opkoncentrering af protein i slurry samt spraytørring til det færdige produkt. Tidligere modtog virksomheden den færdige ærteslurry til spraytørring.

Produktionskapaciteten er begrænset af kapaciteten i afskalningsanlæg og spraytørringsanlæg i det nuværende produktionsapparat. Produktionen ønskes opstartet den 1. januar 2019.

Produktionen vil som udgangspunkt være ærteprotein, men godkendelsen dækker reelt alle typer frøkernel, hvorfra der kan udvindes protein. Udvinning fra andre typer frøkernel end ærter kan ske efter anmodning til godkendelsesmyndigheden (vilkår 3.3.4), som vil tage stilling til, om det er problematisk specielt ift. lugt. Det kan fx være hestebønner eller lupinfrø. Aktiviteterne er godkendelsespligtige og omfattet af listepunkt D 201. Der er ikke fastsat standardvilkår for dette listepunkt.

I forbindelse med ekstraktionen genereres en del spildevand. Der udarbejdes en særskilt spildevandstilladelse. Som noget nyt idriftsættes et eksisterende kølevandssystem, hvor køligt saltvand fra Slippen varmeveksles med varmt produktionsspildevand.

Virksomhedens aktiviteter er ikke omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 eller bilag 2. Det betyder, at virksomheden kan få godkendt ændringer i indretning og drift, uden der tages stilling til, om der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport eller ej, og der er derfor heller ikke gennemført en VVM-screening.

Virksomheden oplagrer og ekspederer i dag korn, frøkernel, foderstoffer, træpiller og andre bulk-produkter via fabrikkens faciliteter. Derudover foretages afskalning af frøkernel (hovedsageligt hestebønner) og formaling af disse samt diverse sideprodukter herfra - hovedsageligt stivelse og fiberprodukter.

Virksomheden havde i 2014 planer om at genoptage Solaes produktion af soyaprotein. En realisering havde betydet, at virksomheden blev omfattet af risikobekendtgørelsen som kolonne 2, men planen blev opgivet. I 2016 blev der givet miljøgodkendelse til DONG Energy, som ønskede at leje de 3 siloer på Silovej 2 til oplag af flyveaske. Aktiviteten blev aldrig igangsat. I dag anvendes siloerne til korn, frøkernel, foderstoffer, træpiller og andre bulkprodukter. Modtagelse og udlevering af varer sker i dag primært via lastbiler svarende til maks. 10 transporter dagligt.

AABT har overvejelser om produktion af andre produkter. Der er tillige overvejelser om udvidelse af produktionen i løbet af få år. Udvidelserne vil i givet fald bevirke, at der skal søges tillæg til miljøgodkendelsen, hvis planerne ønskes realiseret.

Andre tilladelser

Virksomheden har oplyst, at hverken den tidligere eller kommende drift kræver byggetilladelse, da det sker i eksisterende produktionsapparat, og da der alene foretages enkelte tekniske anlægsændringer. Østjyllands Brandvæsen har været inddraget i sagen i forbindelse med etablering af en eksplosionsaflastning i spraytårnet, og virksomheden fik i 2017 tilladelse til, at der gennemføres forsøgskørsler i produktionen. Da produktionen etableres i eksisterende godkendt produktionsfaciliteter, har brandvæsenet vurderet, at der ikke kræves yderligere tilladelse efter beredskabslovens Tekniske Forskrifter. Der er desuden udarbejdet en ATEX APV på baggrund af en risikoanalyse.

4.1.1 Placering/fysisk planlægning

Virksomheden er beliggende i et område, som i kommuneplanen er udlagt som erhvervsområde til havnerelaterede aktiviteter. For området gælder følgende:

- Matrikelnr. 2173b og 2174 Århus Bygrunde
- Lokalplan 685
- Kommuneplanramme 05.02.02ER jævnfør Kommuneplan 2017
- Virksomhedsklasse 4-7
- Virksomheden er ikke beliggende i OSD-område i forhold til drikkevandsinteresser eller i vandværksopland
- Kortlægning i forhold til jordforurening: Arealet er for virksomhedens aktiviteter er kortlagt på vidensniveau 1.

Af lokalplan 685 fremgår det:

Området kan anvendes til erhvervsformål i form af havnerelaterede produktionsformål, grovvare- og stykgods- og havneformål, og sådanne industri-, værksteds-, håndværks-, handels-, oplags-, kontor- og kantinevirksomheder samt offentlige forsyningsvirksomheder, der har en naturlig tilknytning til en massegoods-, stykgods-, roro- og grovvarehavn, hvori der foregår industriel forarbejdning af de importerede råvarer, og hvori der omsættes grovvarer, stykgods og bygningsmaterialer.

Aarhus Bulk Terminals aktiviteter er i overensstemmelse med lokalplanen og Havnens plangrundlag om, at aktiviteterne skal være havnerelaterede, da virksomheden har behov for at føre råvarer over kaj. Det er en del af virksomhedens lejekontrakt med Havnen, at man betaler for denne rådighed.

Virksomheden er beliggende syd for bassin 3 og vest for Slippen. Virksomheden er mod nord, øst og syd omgivet af erhvervsområder med havneformål. Mod nord ligger foderstofvirksomhederne på Kornpierens og mod syd AAK. Mod vest findes Sydhavnskvarteret og Filmbyen,

som i kommuneplanens rammebestemmelser er udlagt til erhvervsområder og som byudvikles til kontorbyggeri. Nærmeste forureningsfølsomme område er boliger vest for Strandvejen i en afstand af ca. 300 m. I Sydhavns kvarteret nord for Jægergårdsgade etableres hovedsæde for Danske Bank og Jyllandsposten, der begge er vurderet ift. støj og støv.

AABTs ansøgte aktiviteter svarer til virksomhedsklasse 6. Der er ikke ansøgt om aktiviteter, der udgør en egentlig grundvandstrussel. Der er ikke lagt op til, at der gives dispensationer for generelle miljøkrav.

Udvidelsen af driftsprocesserne vil ikke bevirke mere trafik ift. nuværende drift. Noget at trafikken vil flyttes fra Sydhavnsvej til Oliehavnsvej med samlet cirka 10 lastvognstransporter dagligt. Kørslen i nærområdet vil udelukkende ske i erhvervsområde uden boliger, og trafikforøgelsen forventes ikke at medføre trafikale problemer på havneområdet, der i forvejen er væsentligt belastet af erhvervstrafik.

4.1.2 Natura 2000 områder og bilag IV-arter

Virksomheden ligger i ca. 3 km afstand fra nærmeste Natura 2000 område (Brabrand Sø med omgivelser) og 1,8 km fra nærmeste lokalitet med bilag IV-arter (Stor Vandsalamander). Natura 2000 områder er særlige bevaringsværdige naturområder, og bilag IV-arter er sjældne dyr og planter, hvis levesteder skal beskyttes i henhold til bilag IV i Habitatdirektivet fra 1992 med senere ændringer (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter).

Med udgangspunkt i virksomhedens luft- og støjemission og værste mulige uheldsscenario vurderes det ikke at kunne medføre påvirkning af Natura 2000 områder eller kendte habitater for bilag IV-arter. Det er således CMEs vurdering, at det konkrete projekt ikke kræver udarbejdelse af en egentlig konsekvensvurdering for bilag IV-arter eller NATURA 2000 områderne.

4.1.3 Bedste tilgængelige teknik

Til forebyggelse af støvproblemer anvendes posefiltre, der anses for at være god og acceptabel renseteknologi.

4.1.4 Støv

Udvidelsen af produktionen vil ikke have betydning for emissionen af støv til omgivelserne. Produktionen og håndteringen af råvarer foregår i lukkede systemer, og det forventes ikke at medføre væsentlige diffuse støvgener i omgivelserne. Kørsel med skaller uden for virksomhedens område vil ske i overdækkede lastbiler. Kørearealer vil blive fejlet efter behov. Der er gennemført OML-beregning for støvemission fra afkast (se uddybning under pkt. 4.1.15), der viser, at støvimmissionen overholdes med god margen. Alle støvende afkast er etableret med posefiltre.

4.1.5 Støj

Virksomhedens aktiviteter frembringer støj i forbindelse med afkast og ventilation, vareelevatorer, fremføring af produkter i rørsystemer og modtagelse og udlevering af varer. Herudover er der trafikstøj til- og fra virksomheden og som internt kørsel.

Støj fra skibe, der læsser eller lossere produkt, er reguleret af AABTs miljøgodkendelse, selvom de lægger til ved et kajanlæg, som ikke tilhører virksomhedens egne havnefaciliteter, som det her er tilfældet. Dette følger af et notat fra Miljøstyrelsen af 31. maj 2010 om skibsstøj i forbindelse med virksomhedsdrift.

4.1.6 Affald

Virksomhedens aktiviteter frembringer i sig selv ikke væsentligt affald. Skallerne fra afskalningsanlægget udnyttes som foder eller bortskaffes til biogasproduktion – alternativt til biomasseforbrænding. Der er ikke sat krav til, hvor meget affald der må opbevares.

4.1.7 Lugt

Virksomheden har ingen aktiviteter, der forventes at medføre væsentlige lugtgener i omgivelserne. Virksomheden vil fremover have et krav om 10 LE for lugtimmissionen i omgivelserne uanset områdetype. Vilåret var tidligere 8 LE i erhvervsområder og 5 LE i boligområder. Ud fra tidligere gennemførte testkørsler med ærtelurry vurderes lugtemissionen som ubetydelig, og der er derfor ikke sat krav til at gennemføre OML-beregning for lugt.

4.1.8 Spildevand/overfladevand

I forbindelse med oplukning og ekstraktion af frøene genereres en del processpildevand – anslået godt 2 m³/t. Desuden genereres årligt ca. 400 m³ processpildevand i forbindelse med CIPning, der sker som led i rengøring af rørsystemer. Spildevandet fra CIPning er meget basisk og skal neutraliseres med syre inden udledning til kloak. Der udarbejdes en særskilt spildevandstilladelse med vilkår for håndtering af processpildevandet. Spildevandet ledes til Marselisborg Renseanlæg.

Der genereres store mængder overfladevand fra befæstede arealer og fra tagvand. En del af tagvandet udledes til spildevandsledningen, mens noget løber i havnen. Da overfladevand er uønsket på renseanlæggene, hvor det optager renskapacitet, skal virksomheden udarbejde en redegørelse om muligheden for, at vandet kan ledes til recipient (vilkår 3.12.1).

4.1.9 Kølevand

Som ny aktivitet genopstartes det eksisterende kølevandsanlæg, hvor køligt havvand varmeveksles med ferskt produktionsvand. Der vil dagligt indpumpes og udledes op til 8.000 m³ havvand fra og til Slippen. Kølevandsanlægget supplerer et eksisterende propan køleanlæg.

4.1.10 Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Det vurderes samlet, at risikoen for større uheld med ekstern forurening til følge er forebygget med denne godkendelse.

4.1.11 Afkast

På virksomheden findes i alt 53 afkast, men ikke alle er i drift ifm. det ansøgte projekt. Der er etableret et nyt afkast på Byg. 176, hvor der udledes luft fra afskalningsanlægget. En række andre afkast er samtidigt nedlagt på Byg. 176. Afksthøjder ligger mellem 20 - 42,5 m. Der er ikke etableret et fællesafkast, hvorfor alle afkast er enkeltafkast.

4.1.12 Energianlæg

Der er behov for opvarmning af råvarer samt til inddampning af slurry og til spraytørring af vegetabilsk slurry, men virksomheden har ikke selv et energianlæg til brug i forbindelse med produktionen. Virksomheden køber derfor damp ved nabovirksomheden AAK svarende til 7.000 kW/time. En del af varmen kan genanvendes i produktionen.

4.1.13 Tanke

Virksomheden har 4 tanke til hhv. natriumhydroxyd og svovlsyre i størrelsen 3 – 30 m³. Alle tankene er placeret i samme tankgård med en opsamlingskapacitet på 33 m³. Der findes ingen olietanke i brug ifm. det ansøgte.

Der findes desuden en 1.500 l indendørs gasolietank i Byg. 122 samt en udendørs gasolietank på 1.200 l udenfor Byg. 174 (værksted). Tankene forsyner oliefyr.

4.1.14 Tidsbegrænsning

Godkendelsen er ikke tidsbegrænset.

4.1.15 Begrundelse for fastsættelse af vilkår

Produktionskapacitet

De væsentligste forureningsparametre er støv og støj. Der er gennemført en OML-beregning for støv, der viser, at immissionen overholdes med god margin. Afkastluften renses til højst 10 mg/m³ uanset produktionskapaciteten.

Vilkår 3.3.5 sætter begrænsning på produktionsmængden, og den fastsatte produktionsmængde er reelt et udtryk for den nuværende produktionskapacitet. Den gennemførte OML-beregning tog udgangspunkt i en konkret emissionsmåling med en luftmængde på 92.900 Nm³/t. Da beregningen desuden indbefattede en række andre støvende afkast, som i dag ikke er i funktion, anses OML-beregningen som robust i forhold til den ansøgte driftssituation. Der ved sikres det, at immissionsværdierne for støv kan overholdes i lokalplanområderne 508, 862 og 1038 vest for virksomheden. Såfremt mængden af afkastluft forøges på grund af en

udvidelse af produktionskapaciteten, kræver dette tillæg til miljøgodkendelsen og en eventuel genberegning af OML for støv.

Det samme vil i øvrigt være gældende, såfremt der indføres nye støjende aktiviteter, der er godkendelsespligtige. Støjemissionen vil også øges ved øget produktionsmængde og vil bl.a. medføre øget lastvognstrafik. Støj vurderes ikke som problematisk i forhold til det ansøgte, da en støjberegning udført i 2015 viser overholdelse af støjvilkår med stor margen i forhold til boliger ved Strandvejen og i erhvervsområdet vest for virksomheden. Aarhus Bulk Terminal har desuden oplyst, at antallet af stationære støjkilder for de ansøgte aktiviteter er mindre end de støjkilder, der var forudsat i støjberegningen fra 2015.

Overfyldningsalarm

Vilkår 3.6.1 sætter krav til etablering af overfyldningsalarm. Dette følger af et BAT krav der stilles til olietanke, men kravet er tillige relevant for oplag af andre flydende farlige stoffer.

Lugtvilkår

Lugtvilkåret ved boliger er hævet fra 5 til 10 LE og i områder for blandet bolig/erhverv fra 8 til 10 LE i forhold til den hidtidige godkendelse. Begrundelsen er at ensrette vilkårene for virksomheder, der har konkrete vilkår til lugtimission. Ændringen har ingen egentlig betydning, da virksomheden ikke emitterer væsentlig lugt.

4.2 Oversigt over tidsfrister

Skal gennemføres senest 1. juni 2018:

- Redegørelse for omlægning af tagvand til udledning til recipient (vilkår 3.12.1).

4.3 Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen

Aarhus Kommune vurderer, at det af virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelsen fremgår, at virksomheden under hensyn til den teknologiske udvikling er indrettet og kan drives på en sådan måde, at:

- der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge væsentlige eksterne miljøpåvirkninger i den daglige drift,
- energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- produktionsprocesserne er optimeret i det omfang, det er muligt,
- affaldsfrembringelse undgås, og hvor dette ikke kan lade sig gøre, at mulighederne for genanvendelse og recirkulation er udnyttet,
- der i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige renseteknik, og

- der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Aarhus Kommune vurderer endvidere, at anlægget kan drives på stedet i overensstemmelse med planlægningen for området, og at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for luftemission som er anvendt i godkendelsen vurderes at kunne overholdes.

4.4 Udtalelse fra andre

Bemærkninger til afgørelsen

Virksomheden har haft et udkast til godkendelsen til kommentering og har haft enkelte bemærkninger, der er indarbejdet i godkendelsen.

Afdeling for Vandmiljø og Landbrug (VOL) har haft ansøgningen til udtalelse vedrørende direkte udledning af kølevand. VOL har ikke haft bemærkninger til de stillede vilkår.

Center for Byudvikling og Mobilitet (CBM) er hørt om i forbindelse med den tidligere ansøgning. CBM udtaler, at den øgede trafik ikke vil give problemer for trafiknettet. CBM har haft bemærkninger til sikkerheden i dokumentationen for overholdelse af krav til støvimmission og støj i byudviklingsområderne vest for Sydhavnsvej. Det vurderes, at dokumentationen giver tilstrækkelig sikkerhed.

Aarhus Vand har deltaget i drøftelserne, der vedrører spildevandstilladelsen for at sikre, at de afledte spildevandsmængder kan tillades. Tilladelsen er en forudsætning for, at de nye ansøgte aktiviteter kan igangsættes.

Beredskabet var ifm. den oprindelige godkendelse orienteret om idriftsætning af produktionen og etablering af brandbare oplag og har foretaget en vurdering af, om aktiviteterne kræver nye tilladelser i henhold til Beredskabslovens Tekniske Forskrifter.

5 Klagevejledning

5.1 Klage over afgørelsen

Klage over afgørelse om miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt, at de ønsker underretning om afgørelsen.

Hvordan klager man

En klage over afgørelse efter miljøbeskyttelsesloven skal indgives gennem Klageportalen til Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi, Grøndalsvej 1C, 8260 Viby J, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er anført på side 2.

Du logger på Klageportalen via www.nmkn.dk, borger.dk eller virk.dk, typisk ved hjælp af NEM-ID.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Center for Miljø og Energi i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse fremgår af Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales ved helt eller delvis medhold i klagen.

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 Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi, Grøndalsvej 1C, 8260 Viby J, email: virksomheder@mtm.aarhus.dk. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Du kan læse mere om klage- og gebyrordningen på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk/klage

Betingelser, mens en klage behandles

Afgørelsen vil kunne udnyttes i den tid, Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en klage, med mindre Nævnet bestemmer andet. Forudsætningen for det er, at de vilkår der er stillet i afgørelsen overholdes. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Nævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen.

5.2 Søgsmål

En eventuel retssag i forhold til afgørelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Søgsmålsfristen er anført på side 2.

5.3 Offentlighed

Godkendelsen annonceres på Aarhus Kommunes hjemmeside. Annonceringsdato er anført på side 2.

Følgende er samtidig underrettet om godkendelsen:

Navn	E-mail adresse
Aarhus Bulk Terminal v. Klaus G. Andersen	kga@fredericiashipping.dk
Matrikelejer: Aarhus Havn	port@portofaarhus.dk
Sundhedsstyrelsen	senord@sst.dk
Østjyllands Brandvæsen v. Johnny Damgaard	jld@ostbv.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Friluftsrådet, Kreds Århus Bugt	aarhus@friluftsradet.dk
Århus Miljøgruppe M97	formand@m97.dk

6 Bilag

6.1 Ansøgning om miljøgodkendelse

Miljøansøgningen og bilag hertil er ikke vedhæftet afgørelsen. Materialet kan ses ved henvendelse til CME.

6.2 Lovgrundlag mm.

Lov om miljøbeskyttelse:

- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om lov om miljøbeskyttelse.

Godkendelsesbekendtgørelsen:

- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 527 af 6. juni 2017 om godkendelse af listevirksomhed.

Standardvilkårsbekendtgørelsen:

- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1520 af 7. december 2016 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

Miljøvurderingsloven:

- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer m.v.

Risikobekendtgørelsen:

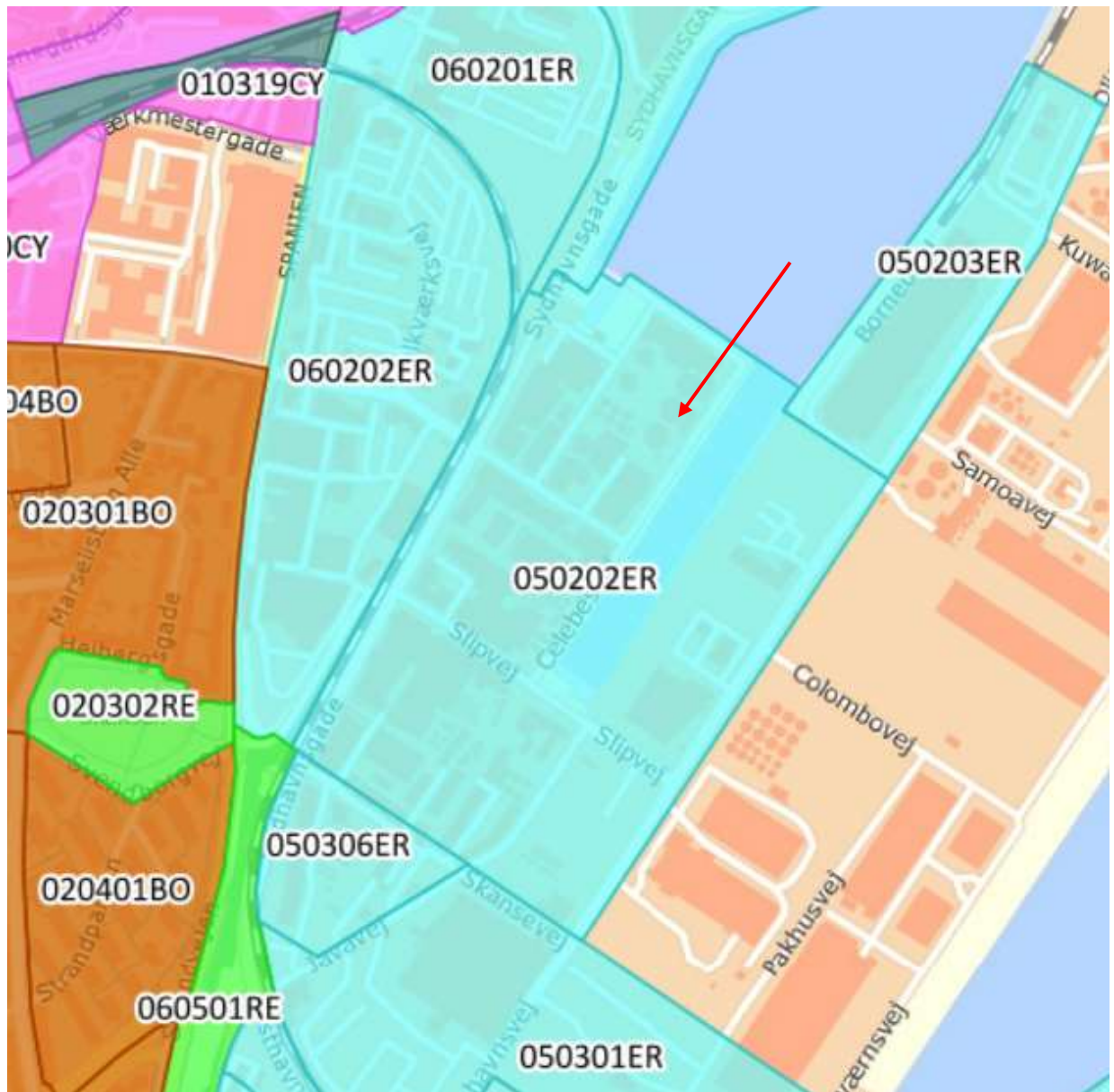
- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Luftvejledningen:

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 om begrænsning af luftforurening fra virksomheder.

6.3 Oversigtsplan

Kommuneplanrammer.





TEKNIK OG MILJØ
Center for Miljø og Energi
Grøndalsvej 1D
8260 Viby J.