



Kolding
Kommune

**By- og
Udviklingsforvaltningen**

Industri

Nytorv 11
6000 Kolding
Telefon 79 79 79 79
Telefax 79 79 13 70
EAN 5798005310464
E-mail
byogudvikling@kolding.dk
www.kolding.dk

Dato 30. september 2016
Sagsnr. 16/7213

Sagsbehandler
Elin Korsholm Laugesen
Direkte telefon 79 79 74 63
E-mail elkl@kolding.dk

HEDEGAARD A/S
Caspar Müllers Gade 13
6000 Kolding
CVR nr. 34728712

Miljøgodkendelse

Miljøgodkendelse af Hedegaard A/S til foderproduktion, Caspar Müllers Gade 13, matr. nummer 1 ca og 56 ae, Kolding Markjorder, 6000 Kolding.

Virksomhedens CVR-nr. 34728712

Tilslutningstilladelse bliver meddelt i et separat dokument.

Sammendrag

Virksomheden er ejet af Danish Agro A/S og tidligere har der været foderstofproduktion, men virksomheden har ikke været i drift de seneste 5 år. Foderfabrikken er udlejet til Hedegaard A/S som har søgt om at genoptage foderstofproduktionen fra medio 2016.

Foderproduktionsanlægget har en maksimal produktionskapacitet på 200.000 tons foder pr. år. Kapaciteten ønskes i forbindelse med godkendelsen udnyttet fuldt ud. I forbindelse med anlægget er der samtidigt søgt om spildevandstilladelse til afledning af processpildevand. Spildevandstilladelsen er udarbejdet i selvstændigt dokument.

Med udgangspunkt i placering af virksomheden, indretning og drift af produktionen og de beskyttelsesforanstaltninger, der vil blive etableret, vurderes virksomheden at kunne drives uden at give anledning til forurening eller gener af betydning.

Hedegaard A/S er som foderstofproduktionsvirksomhed ikke omfattet af VVM screening og VVM pligt.

Denne godkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 2 år fra den er meddelt.

Forudsætningerne for godkendelsen ses i afsnittet: Grundlaget for afgørelse.



Indholdsfortegnelse

Miljøgodkendelse	1
Sammendrag	1
Indholdsfortegnelse	2
Kolding Kommunes afgørelse	3
Vilkår	3
Ekstern støj	6
Lavfrekvent støj og infralyd	6
Vibrationer	7
Ekstern støj	9
Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer	9
Lavfrekvent støj	9
Vibrationer	10
Øvrige bemærkninger	10
Begrundelse	10
Klagevejledning vedr. miljøgodkendelsen (§ 91 i miljøbeskyttelsesloven) Fejl! Bogmærke er ikke defineret.	
Grundlaget for afgørelse	12
Lovgrundlag m.m.	12
Sagsakter	12
Miljøteknisk vurdering	13
Lokalisering	13
Luftforurening	13
Spildevand	14
Støj	14
Affald	15
Jord og grundvand	15
Andet	16
Ændringer i forhold til standardvilkår	16
Høring	17
Kopimodtagere	17



Kolding Kommunes afgørelse

Kommunen godkender efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33.

Hedegaard A/S, CVR nr. 34728712, Caspar Müllers Gade 13, 6000 Kolding på følgende vilkår:

Vilkår

Generelt

1. Ved driftsophør 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. 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 betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Indretning og drift

3. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- og støvgener udenfor virksomhedens område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

4. Modtagelse og udlevering af støvende varer må kun ske fra og til overdækkede lastbiler. Ved udendørs udlevering til tankbiler skal der anvendes bælg, fleksible slanger, som kan justeres til minimal faldhøjde, eller poser. Aftipning af støvende råvarer skal ske indendørs med lukket port eller som bagtip ned i et påslag med bændler.

5. Kridt og fodersalt, der opbevares i lukkede siloer, skal tilsluttes aspirationsanlægget eller have monteret silofiltre, således at fortrængningsluft renses ved påfyldning. Påfyldning af siloer skal standses øjeblikkeligt ved brud på påfyldningsslanger, koblinger, rør eller silo. Påfyldningsslanger og -rør skal tømmes op i siloen med luft, når påfyldningen er afsluttet.

6. I afkast, hvor der er fastsat en emissionsgrænse, skal der være etableret målesteder med indretning og placering som anført i MEL-22 Kvalitet i Emissionsmålinger (Miljøstyrelsens anbefalede metoder, der findes på hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til

¹ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 om miljøgodkendelse



luften: www.ref-lab.dk). Målestederne skal være placeret, sådan at det sikres, at de fastsatte emissionsgrænseværdier kan dokumenteres overholdt.

7. Afsug fra påslag, renseri, valse, knuser, slaglemølle og aspirationsanlæg skal renses i filtre.

8. Afsug fra pillekøler og tørreluft fra tørrerier skal renses i cyklon eller andre mekaniske støvudskillere som f.eks. cyklofaner, ventikloner eller filtre. Cykloner eller andre mekaniske støvudskillere som f.eks. cyklofaner, ventikloner eller filtre skal enten være forsynet med stuvemelder eller have kontinuert fungerende overvågningsudstyr med on-off alarmer i afkast efter rensningsforanstaltningerne. Alarmer skal kalibreres/indstilles efter leverandørens anvisning.

Luftforurening

9. De enkelte anlæg skal overholde de respektive emissionsgrænseværdier, der er anført nedenfor i tabel 1 og 2.

Tabel 1. Emissionsgrænseværdier for indirekte fyret tørreri og dampkedel

Indirekte fyret tørreri a) eller dampkedel fyret med:	Samlet indfyret effekt	Emissionsgrænseværdi \rightarrow mg/normal b) m ³ ved 10 % O ₂					
		Støv	CO	NOx c) c) NOx regnet vægtmæssigt som NO ₂ .	Hg	Cd	Summen af emissionen af tungmetallerne Ni, V, Cr, Cu, og Pb
Naturgas	120 kW – 50 MW	-	75	65	-	-	-

Tabel 2. Emissionsgrænseværdier for procesanlæg.

Afsug fra/af:	Emissionsgrænseværdi \rightarrow mg/normal a) m ³ \rightarrow Støv b)
Sugeløsser	10
Påslag	10
Renseri	10
Silofiltre	10
Valse	10
Knuser	10
Pillekøler	40
Slaglemølle	10
Aspirationsanlæg	10



10. Afkasthøjder skal som minimum opfylde følgende højder.

Tabel 3

Afkast nr.	Anlæg	Udskiller	Luftmængde Nm ³ /h	Afkasthøjde m
1	Påslagsafsugning	Posefilter	15.000	19
2	Påslagsafsugning	Posefilter	15.000	19
3	Aspiration	Posefilter	9.000	19
4	Mølleanlæg	Posefilter	9.000	20
5	Aspiration	Posefilter	3.000	20
6	Køler	Cyklon	15.000	31
7	Køler	Cyklon	15.000	31
8	Aspiration	Posefilter	6.000	31
9	Aspiration	Posefilter	10.000	27
10	Aspiration	Posefilter	10.000	27
11	Påslagsafsugning	Posefilter	42.000	19
12	Kedelanlæg	Kondenserende	1.920	35

Affald

11. Spildolie, forurenede absorptionsmateriale, kemikalierester fra laboratorier og andet farligt affald skal opbevares i egnede, tætte og lukkede beholdere, der er mærket, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Oplag af flydende råvarer til foderstofproduktionen

12. Spild i forbindelse med påfyldning af flydende råvarer skal kunne opsamlles i en tæt tankgård, grube eller lignende uden afløb eller med afspærringsventil (afspærringsventil kan erstattes med nødstop i stedet). Volumen af den største tank i tankgården, grube eller lignende må maksimalt udgøre 90 % af tankgårdens opsamlingskapacitet. Udendørs tankgårde skal tømmes for regnvand, således at regnvand i bunden af tankgården maksimalt udgør 10 % af tankgårdens volumen.

Påfyldningsledninger til råvaretanke skal monteres med kontraventiler.

13. Udendørs oplag af flydende råvarer skal sikres mod påkørsel.

Oplag af flydende farligt affald

14. Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes



inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

Oplag af olieprodukter, herunder motorbrændstof

15. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturerne af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Eventuelt spild skal kunne opsamles i en tæt spildbakke eller en grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

Ekstern støj

16. Virksomhedens støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må ikke overskride følgende grænseværdier, målt i ethvert punkt i områderne A, B, C og D som vist i figur 1 i den miljøtekniske vurdering om støj.

De i tabellen anførte grænseværdier skal overholdes inden for bestemte tidsrum jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, Ekstern støj fra virksomheder.

Tabel 4

Dagperiode	Tidsrum, kl.	Område A	Område B	Område C	Område D
Man- fredag	07.00 - 18.00	60 dB(A)	55 dB(A)	50dB(A)	45 dB(A)
Lørdag	07.00 - 14.00	60 dB(A)	55 dB(A)	50dB(A)	45 dB(A)
Lørdag	14.00 - 22.00	60 dB(A)	45 dB(A)	45dB(A)	40 dB(A)
Søn- og helligd.	07.00 - 18.00	60 dB(A)	45 dB(A)	45dB(A)	40 dB(A)
Aftenperiode					
Alle dage Natperiode	18.00 - 22.00	60 dB(A)	45 dB(A)	45dB(A)	40 dB(A)
Alle dage	22.00 - 07.00	60 dB(A)	40 dB(A)*	40dB(A)*	35 dB(A)*

*Maksimalværdi er 15 dB(A) højere i område B, C og D.

Lavfrekvent støj og infralyd

17. I berørte bygninger må den målte værdi af virksomhedens bidrag til støjen målt indendørs ikke overstige følgende:



Tabel 5

Anvendelse	A-vægtet lydtryk	G-vægtet in- fralydniveau, dB
Beboelsesrum herunder i børneinst., og lignende, kl. 18-07	20	85
Beboelsesrum, herunder i børneinst., og lignende, kl. 07-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	30	85
Øvrige rum i virksomheder	35	90

Vibrationer

18. Virksomhedens vibrationsbidrag i bygninger uden for virksomhedens eget areal må ikke overstige følgende værdier:

Tabel 6

Område	Kl. 7 – 18 (dB)	Kl. 18-7 (dB)
Erhvervsområde	85	85
Blandet bolig- og erhverv	80	75
Boligområde	75	75

Egenkontrol

Driftskontrol

19. Filtre på afsug fra påslag, renseri, valse, knuser, slaglemølle og aspirationsanlæg skal hver tredje måned inspiceres på filtrets renluftside for støvaflejring som indikation for utætheder, og eventuelle observerede utætheder skal udbedres inden opstart af ny produktion. Renluftside skal efterfølgende rengøres for støvaflejring af hensyn til kommende inspektioner.

20. Cykloner eller andre mekaniske støvudskillere som f.eks. cyklofaner eller ventikloner skal renses og eventuelt justeres med intervaller som foreskrevet af leverandøren, dog mindst 1 gang årligt og altid umiddelbart inden høstsæsonen.

21. Filterindsatse skal efterses hvert halve år, dog mindst for hver 3.000 driftstimer. Filterindsatse skal skiftes ved synlig slitage eller i tilfælde af synlig støvemission i perioden mellem inspektionerne.

22. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af tætte belægninger, kar, gruber og



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

Præstationskontrol

23. Senest 6 måneder efter at anlægget er taget i brug, skal der ved præstationskontrol foretages 3 enkeltmålinger, hver af en varighed på 1 time med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdierne i vilkår 9 er overholdt.

Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift). Alle målinger skal udføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse. Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget. Herefter kan tilsynsmyndigheden kræve, at der foretages yderligere præstationskontrol, herunder også for lugt, dog normalt højst hvert andet år. For anlæg fyret med fuelolie skal der ikke måles for tungmetaller, hvis leverandøren på grundlag af fueloliens sammensætning garanterer for overholdelse af emissionsgrænseværdierne.

24. Emissionsgrænseværdierne anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af alle enkeltmålinger udført ved præstationskontrollen er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien.

25. Prøvetagning og analyse skal ske efter de i tabel 7 nævnte metoder eller efter internationale standarder med mindst samme analysepræcision og usikkerhedsniveau.

Tabel 7. Prøvetagnings- og analysemetoder

Navn	Parameter	Metodeblad nr.a)
Bestemmelse af koncentrationen af totalt partikulært materiale i strømmende gas	Støv	MEL-02
Bestemmelse af koncentrationer af kvælstofoxider (NO _x) i strømmende gas	NO	MEL-03
Bestemmelse af carbonmonooxid (CO) i strømmende gas	CO	MEL-06

Driftsjournal

26. Der skal føres driftsjournal med angivelse af:

- Dato for eftersyn af alle filtre, herunder oplysninger om filterbrud og udskiftning af filtermateriale.
- Dato for eftersyn af mekaniske støvudskillere i form af cykloner, cyklofaner og ventikloner.



- Dato for serviceeftersyn og indregulering af brændere på dampkedler. Service- og indreguleringsrapport på brændere på dampkedler skal opbevares sammen med driftsjournalen.
- Dato for visuel kontrol for utætheder, revnedannelser, lunger og vedligeholdelsesstand af tætte belægninger, kar, gruber og sumpe, hvor der håndteres flydende kemikalier, farligt affald og øvrige olieprodukter samt dato for eventuelle udbedringer af revner eller andre skader. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Ekstern støj

27. Hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal virksomheden gennem målinger eller beregninger dokumentere, at vilkår nr. 16 overholdes. Dokumentationen kan dog højst forlanges en gang årligt.

Dokumentationen skal ske enten i form af resultater af støjmåling udført efter Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og nr.6/1984 eller beregninger udført efter Den Nordiske Beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993. Målinger eller beregninger skal udføres af et laboratorium/firma, der er optaget på listen over godkendte laboratorier udarbejdet af Miljøstyrelsens referencelaboratorium.

Et eksemplar af rapporten med dokumentation af måle- og beregningsmetode skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter, at målingerne/beregningerne er udført.

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Lavfrekvent støj

28. Målingerne skal udføres i overensstemmelse med anvisningerne i "Orientering fra Miljøstyrelsen: Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø"².

Måleresultaterne må ikke være højere end de fastsatte grænser. Virksomheden skal såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, dog højst én gang årligt, dokumentere, at vilkår 17 er overholdt.

Målinger af lavfrekvent og infralyd skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret hertil eller som beskæftiger personer, der er certificerede til at foretage målingerne. Vibrationsmålinger skal udføres i henhold til retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i ekstern miljø.

² Orientering nr. 9, 1997: "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø".



Vibrationer

29. Bidraget måles som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau i dB re 10^{-6} m/s² med integrationstid på 2 sek. Vibrationsbidraget måles i det mest belastede punkt i bygningen. Grænseværdierne anses for overholdt, hvis bidraget målt i terræn eller bygningsfundament er 15 dB lavere end tabellens værdier.

Målinger af vibrationer skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret hertil eller som beskæftiger personer, der er certificerede til at foretage vibrationsmålinger. Vibrationsmålinger skal udføres i henhold til retningslinjerne i Miljøstyrelsen vejledning nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

Øvrige bemærkninger

Ved meddelelsen af denne miljøgodkendelse er det forudsat, at virksomheden er indrettet og driften udføres som beskrevet i ansøgning om miljøgodkendelse samt at der ikke oplagres gødning på virksomheden. Der forekommer ikke udendørs oplag af foder eller andre råvarer.

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med det, der er oplyst i ansøgningen, med mindre det er ændret i afgørelsen.

Virksomheden skal straks ringe 112 ved driftsforstyrrelser eller uheld, som medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor. Virksomheden skal straks søge at standse udledningen. Virksomheden skal herefter kontakte Kolding Kommune på 79797979.

Begrundelse

Kolding Kommune vurderer med udgangspunkt i placeringen af virksomheden, indretning og drift af produktionen og de beskyttelsesforanstaltninger, der vil blive etableret, at virksomheden kan drives uden at give anledning til forurening eller gener af betydning.

Ved indberetningen som beskrevet i ansøgningen samt ved overholdelse af vilkårene i godkendelsen har kommunen vurderet, at virksomheden ikke vil afstedkomme lugt og støvgener udenfor egen ejendom, at virksomheden kan overholde miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj og at virksomheden ikke udgør en væsentlig risiko for jord og grundvandsforurening.

Kolding Kommunes vurdering af virksomhedens påvirkning af det eksterne miljø, er nærmere beskrevet i afsnittet Miljøteknisk vurdering.



KLAGEVEJLEDNING

Hvad kan man klage over? Retslige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Natur- og Miljøklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk.

Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet har oprettet en supportfunktion, som klager kan kontakte, hvis der opstår spørgsmål. Supportfunktionen kan kontaktes på e-mail nmkn@nmkn.dk eller på telefon 72541101.

Hvad er klagefristen? Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, og det vil sige senest **fredag den 28. oktober 2016**.

Hvad er lovgrundlaget? Miljø- og energiministeriets lovebekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 af lov om miljøbeskyttelse

Hvad koster det at klage? Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Klagen sendes først videre, når gebyret er betalt, og du endeligt har godkendt klagen.

Søgsmålsfrist: Hvis en afgørelse ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen regnes fra modtagelsesdatoen.

Med venlig hilsen

Elin Korsholm Laugesen

Ingeniør



Grundlaget for afgørelse

Lovgrundlag m.m.

- Bekendtgørelse nr. 514 af 27. maj 2016 om godkendelse af listevirksomhed
- Bekendtgørelse nr. 519 af 27. maj 2016 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed
- Miljø- og energiministeriets lovbekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 af lov om miljøbeskyttelse
- Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, bekendtgørelse nr. 957 af 27. juni 2016
- Støjvejledningen "Ekstern støj fra virksomheder", Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 1984

Listen er ikke udtømmende

Ansøgningen behandles efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Virksomheden er en: 6.4 b ii foderstofvirksomhed.

Sagsakter

- Ansøgning af den 17. april 2016 om miljøgodkendelse til etablering af anlæg til foderproduktion samt opfølgende oplysninger.
- Afgørelse om basistilstandsrapport meddelt den 22. juni 2016
- Tilladelse til testproduktion fra uge 24 til uge 39, meddelt den 23. juni 2016.
- Miljøgodkendelse udkast af 31. august 2016
- Spildevandstilladelse udkast af 31. august 2016
- Spildevandstilladelse af 30. september 2016



Miljøteknisk vurdering

Råvarer til foderproduktionen består af kornprodukter og importerede foderstoffer som efter formaling og blanding med forskellige flydende råvarer presses i piller, hvorefter de udleveres til transport som løsvare med lastbil i form af foderbus eller overdækket ladvogn.

Der er etableret anlæg som dampkedler, aspirationssystemer, transportudstyr, tankanlæg til flydende råvarer mv. Der er etableret lagre til råvarer og sækkevarer, og siloer til kalk, calcium, bygmel, ærtestivelse m.fl.

Den miljøtekniske beskrivelse fremgår af ansøgningsmaterialet som kan rekvireres ved Kolding Kommune

Lokalisering

Virksomheden er nyetableret i eksisterende lokaler og ligger på Kolding havn i et område der er udlagt til havnerelaterede virksomheder i miljøklasse 3 – 6. Korn og foderstof betegnes som miljøklasse 6 virksomhed med de væsentligste lokaliseringfaktorer som støv, lugt, støj og den tunge transport til og fra virksomheden.

Virksomheden får en del af sine råvarer leveret med skib og er som sådan naturligt lokaliseret på havnen. Virksomheden oplyser i ansøgningen at der i gennemsnit vil være ca. 80 lastvognstransporter pr. døgn. Lastbilkørslen vil foregå via Jens Holms vej, hvor der i dag kører ca. 1500 lastbiler i døgnet. Der er således ikke tale om en væsentlig stigning i områdets trafikbelastning.

Støv, lugt og støj behandles nærmere i afsnit om de konkrete emner.

Hedegaard A/S er som foderstofproduktionsvirksomhed ikke omfattet af VVM screening og VVM pligt.

Luftforurening

Virksomheden har indsendt OML-beregning til dokumentation for at afkasthøjder er tilstrækkelige for henholdsvis NOx og for støv med baggrund i b-værdier på henholdsvis: b-værdi for støv på 0,08 mg/Nm³ og b-værdi for NOx på 0,125 mg/m³. Beregningerne er udført på baggrund af emissionsgrænseværdierne og er som sådan udtryk for worst case beregninger.

Dog viser b-værdien for tørt støv <10 µm en værdi på 0,0837 mg/Nm³ i en afstand på 100 m SØ retning, b-værdien er dermed overskredet. Øvrige værdier i beregningen er overholdt. Kolding Kommune vurderer at overskridelsen er så minimal, at der ikke vil være proportionalitet i at kræve et eksisterende afkast forhøjet.

Virksomheden har således dokumenteret at såfremt emissionsgrænserne for de enkelte afkast er overholdt, så er de samlede b-værdier for henholdsvis støv og NOx ligeledes overholdt udenfor virksomhedens område. Emissionsgrænserne for de enkelte afkast eftervises ved præstationskontrol. Afkasthøjder er derfor fastlagt til de i ansøgningen anførte højder.



Spildevand

Der meddeles en separat spildevandstilladelse til afledning af spildevand fra vaskeplads og til processpildevand i form af bundblæsningsvand fra kedel samtidigt med denne miljøgodkendelse.

Vilkår 13 (i denne tilladelse vilkår 12) i standardvilkåret medfører, at der skal etableres afspærringsventil i afløb fra vaskeplads, da påfyldningsstudse ikke sikres af indendørs tankgård. Dog kan afspærringsventilen erstattes af et nødstop, da afledning fra pladsen sker via pumpebrønd.

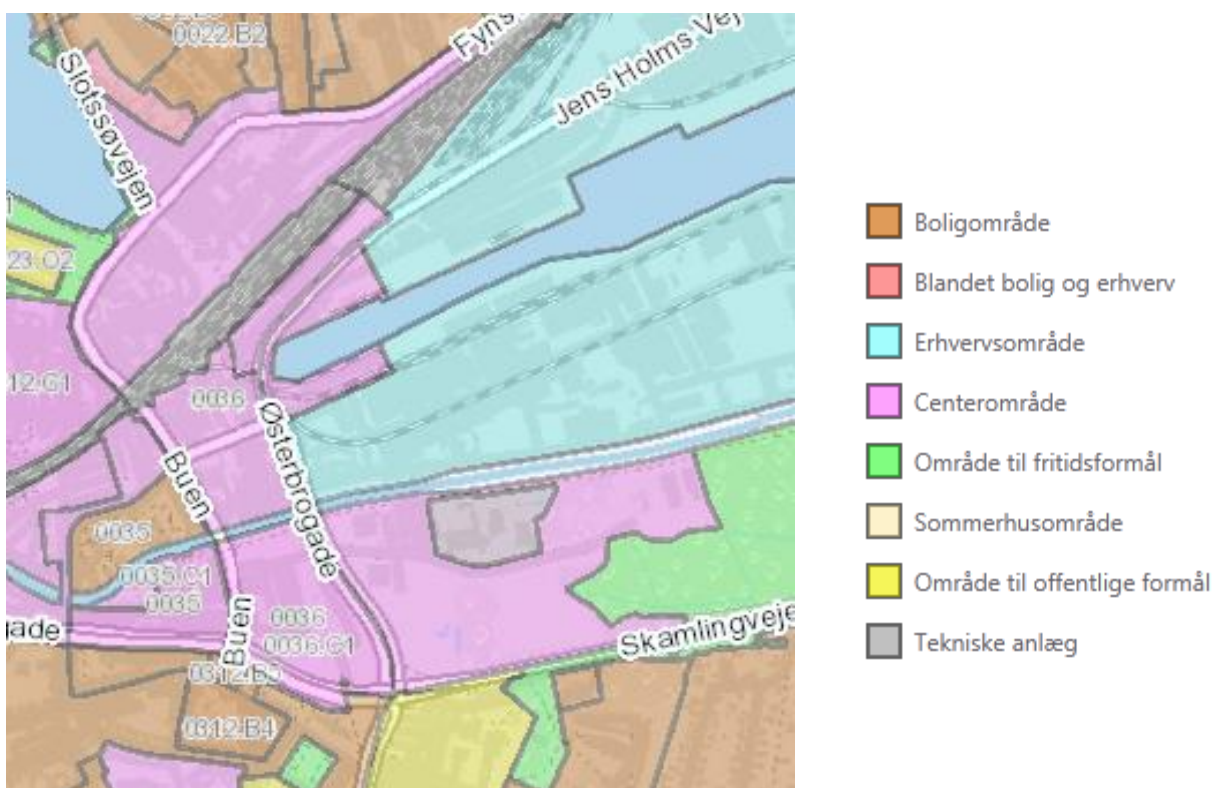
Støj

Der er stillet vilkår om overholdelse af Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj i de forskellige områdetyper, som er beliggende omkring virksomheden.

Virksomheden ønsker, at der er mulighed for at være i drift hele døgnet alle ugens dage. Derfor er der stillet støjvilkår for henholdsvis dag, aften og nat alle ugens dage.

Virksomhedens støj til omgivelserne stammer dels fra stationære støjkluder og dels fra trafikstøj ved til- og frakørsel af råvarer og produkter.

Virksomhedens støjgrænser skal overholdes i et hvert punkt i de omkringliggende områder, som kan ses på nedenstående kortbilag. Virksomheden støder direkte op mod centerområde og bliver i skel mod nord derfor omfattet af relativt skrappe støjgrænser.



Figur 1 Områder, som har betydning for vurdering af støjgrænserne i vilkår 16.

Figur 1 Områder omkring Kolding havn (Område C – brun boligområde med etageboliger, og D - brun – boligområde med åben og lav boligbebyggelse, Område A - blå - erhvervsområde, Område C lilla – centerområde.

Grønt område langs Skamlingsvejen er påvirket af trafikbelastningen fra vejen og vurderes ikke at skulle overholde de skærpede støjgrænser for rekreative områder i miljøstyrelsens vejledning, men mere som ingenmandsland mellem Kolding Åpark og Marina Syd og der fastsættes derfor ikke selvstændige støjgrænser for området, men derimod støjgrænserne for centerområde.

Affald

Ud fra ansøgningen vurderes det, at Kolding Kommunes regulativ vedr. opbevaring og håndtering af affald opfyldes, dog gøres der opmærksom på, at rent papir og pap skal afleveres til genbrug.

Jord og grundvand

Alle tanke topfyldes men der er ikke monteret udluftning på tankene og der vil være overtryk i tankene i forbindelse med påfyldningen. Der skal derfor monteres kontraventil på påfyldningsledninger for at sikre mod tilbageløb.



Afløb fra vaskeplads monteres med nødstop som sikrer, at overpumpning til kloak kan standses ved eventuelt spild på pladsen.

Olietanke

Vilkår nr. 15 om spildbakke ved olietank vurderer vi er overholdt, idet tanken står på tankplads med afledning via olieudskiller.

Andet

Ændringer i forhold til standardvilkår

Følgende standardvilkår er ikke fundet relevante for virksomheden eller er tilpasset den aktuelle virksomhed.

Standardvilkår		Ændring	Begrundelse	Vilkår
Nr.	Emne	Tilrettet/udgår		Nr.
9	Udendørs oplag af afgrøder	udgår	Der opbevares ikke afgrøder uden-dørs.	
13	Krav om kontraventiler på påfyldningsstudse til flydende råvarer og afspæringsventil på afløb.	suppleret	Krav om ekstra sikring, da spild ved påfyldning vil foregå på vaskeplads, som ikke formodes at kunne rumme 90% af største silo. Løsningen accepteres, da der er tale om eksisterende forhold. Krav om kontraventil på påfyldningsledninger pga. overtryk i tankene i forbindelse med påfyldning.	12
15	Af- og pålæsning samt opbevaring og håndtering af løs gødningsstof Opbevaring og håndtering af fl. gødning	udgår	Opbevarer ikke gødning, det er Danish Agro´s.	
16	Spildevand fra rengøring efter oplag af løs gødning	udgår	Opbevarer ikke gødning, det er Danish Agro´s.	
17	Spild i forbindelse med påfyldning af flydende gødning og planteværnsmidler	udgår	Opbevarer ikke gødning og planteværnsmidler, det er Danish Agro´s.	
18	Udendørs oplag af flydende gødning skal sikres mod påkørsel	udgår	Opbevarer ikke gødning, det er Danish Agro´s.	
26	Præstationsvilkår	ændret	Vi bibeholder krav om præstationskontrol, selvom anlægget ikke er nyt, men det har ikke været i brug i 5 år	



Nummerering af standardvilkår ovenfor refererer til nummereringen under standardvilkår for E207 i bkg. Nr. 519 af 27. maj 2016 Om godkendelse af listevirksomhed.

Ud over standardvilkår, er meddelt vilkår vedr.: støj, lavfrekvent støj og vibrationer samt kontraventiler.

Høring

Udkast til miljøgodkendelsen har været sendt i høring i 14 dage hos virksomheden, grundejer, naboer og Kolding Havn.

Der er ikke indkommet bemærkninger.

Kopimodtagere

Styrelsen for Patientsikkerhed Syddanmark: sesyd@sst.dk

Danmarks Naturfredningsforening; lokal afd.: dnkolding-sager@dn.dk

Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk lokal afd.: trekantomraadet@friluftsradet.dk

og jfa@adr.dk

Dansk Sejlunion: ds@sejlsport.dk