

Agro Trade ApS
Emmelevgyden 25
5450 Otterup

Miljøgodkendelse for oplag og håndtering af affald på virksomhedens afdeling på ejendommen Lindholmvej 15, 5800 Nyborg, matr.nr. del af 1azs, Nyborg Markjorder CVR-nr.: 3162 5602

Der meddeles miljøgodkendelse til affaldsbehandling i form af modtagelse, sortering, behandling, oplagring og omlastning af affald på ejendommen Lindholmvej 15, 5800 Nyborg.

Virksomhedens aktiviteter i lagerhallen er omfattet af punkt K 212, jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen¹.

K 212: "Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211".

Listepunktet K 212 er omfattet af standardvilkår, fastsat i bekendtgørelsen om standardvilkår for listevirksomhed². Kommunen har under hensyntagen til dette, indarbejdet de standardvilkår i miljøgodkendelsen, i det omfang de er relevant for de ansøgte aktiviteter.

Retsbeskyttelsen for miljøgodkendelsen udløber 8 år efter at godkendelsen er endeligt meddelt.

Forudsætningerne for miljøgodkendelsen herunder miljømæssig vurdering af ansøgningen, findes under afsnittet "Miljøteknisk Redegørelse".

I redegørelsen og screening for miljøvurdering (bilag 3) konkluderes det, at virksomhedens aktiviteter kan drives uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når efterfølgende vilkår overholdes.

¹ Bekendtgørelse nr. 1083 af 9. august 2023 om godkendelse af listevirksomhed

² Bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

Kommunens afgørelse

Nyborg Kommune godkender modtagelse, håndtering, neddeling, oplagring og omlastning af affald efter miljøbeskyttelseslovens³ kapitel 5, § 33, og giver spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 4 og spildevandsbekendtgørelsen⁴, på følgende vilkår:

Vilkår

Generelt

1. Indretning og drift skal være i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen med mindre andet fremgår af den miljøtekniske redegørelse eller af vilkårene.
2. En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af driftspersonalet på virksomheden, som således er orienteret om godkendelsens indhold.
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 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

4. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og placeres i de dertil beregnede affaldsområder i lagerhallerne eller i de udendørs placerede siloer og lagertank.
5. Alt affald der modtages, opbevares og sorteres i lagerhallerne, må kun foregå hvor belægningen er tæt.
6. Affald, der kan afgive støv, skal håndteres og opbevares, således at støvdannelse minimeres, og der må ikke ske støv-/materialeflugt til omgivelser uden for virksomheden.
7. Affald som ikke kan afvises og som ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, skal opbevares i hallen, adskilt fra virksomhedens øvrige affald, indtil affaldet kan afhændes til godkendt modtager.
8. Virksomheden må samlet maksimalt opbevare 6.000 tons affald i lagerhallerne og siloerne.
9. Siloer og lagertanken skal være indrettet med niveaumåler, som sikrer mod overfyldning.
10. Niveaumåleren på siloer og lagertanken skal udløse en akustisk og visuel overfyldningsalarm til personalet på virksomheden, når der henholdsvis er 3 % af volumenkapaciteten tilbage i siloen og 5 % af volumenkapaciteten tilbage i lagertanken
11. Ved udløsning af overfyldningsalarm, skal pumpen tilsluttet siloen eller lagertanken stoppes.
12. Under påfyldning og under aftapning fra virksomhedens siloer og lagertanken, skal der altid være personale fra virksomheden tilstede, som har teknisk indsigt i drift af anlægget.

³ Lovbekendtgørelse nr. 48 af 12. januar 2024 lov om miljøbeskyttelse

⁴ Bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kap. 3 og

13. Siloerne skal være sikret mod påkørsel.

14. Virksomheden må modtage, opbevare og behandle følgende affaldsfraktioner:

AFFALDSFRAKTION	EAK-KODE	OPBEVA-RING	BEMÆRKNINGER
Bundaske, slagge og kedelstøv	10 01 01	Befugtet i bulk eller tør i silo	Bundaske, slagge og kedelstøv
Flyveaske fra tørv og ubehandlet træ	10 01 03	Befugtet i bulk eller tør i silo	Flyveaske fra tørv og ubehandlet træ
Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling	10 01 05	Befugtet i bulk eller tør i silo	Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling
Affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 01 05, 10 01 07 og 10 01 18	10 01 19	Lagertank	Afsvovlingsvand fra røggasrensning
Sand fra fluid bed-forbrænding	10 01 24	Befugtet i bulk eller tør i silo	Sand fra fluid bed-forbrænding
Ikke specificeret andetsteds	10 01 99	Befugtet i bulk eller tør i silo	
Flyveaske, bortset fra affald henhørende under 19 01 13	19 01 14	Befugtet i bulk eller tør i silo	Aske fra slambehandling
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	19 01 99	Befugtet i bulk eller tør i silo	Gips, røggasrensning
Slam fra klaring af drikkevand	19 09 02	Lagertank	Okkervand/Slam fra klaring af drikkevand

15. Opbevaring af affald uden for lagerhallerne og siloerne, må kun forekomme under lastning af skib ved kajkant. Affaldet skal opbevares i et dertil indrettet område ved kajkanten, når affaldet lastes på skibet med grab. Ved oplag af affald ved kajkant, skal sikres mod afledning af affaldet fra oplaget til havnebassinet.

16. Under alle former for lastning af skib, skal der sikres mod tab af affald i havnebassinet, ved etablering af tæt afskærmning mellem skib og kajkant, som sikrer at eventuel spild af affald bliver opsamlet.

17. Straks efter afslutning af lastning af skib, og ved arbejdstids ophør, skal der foretages fejning og støvsugning af udendørs arealer, hvor der er håndteret affald.

18. Eventuelle vejbrønde til overfladevand, skal i området hvor der håndteres affald i forbindelse med lastning af skibe, lukkes således at der ikke kan afledes affald til brønden. Når området er rengjort for affald, skal vejbrønde åbnes igen.

19. Lagerhallerne skal sikres mod oversvømmning, som kan medfører forurening af omgivelserne med affaldet opbevaret på virksomheden. Lagerhallerne skal som minimum sikres mod oversvømmelse, svarende til 2,5 meter havvandsstigning beregnet på Danmarks højdemodel 2007.
20. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Bl.a. ved modtagelse affald der ikke er omfattet af miljøgodkendelsen.
- Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.
21. I tilfælde af brand skal relevante brøndafløb kunne lukkes med henblik på opsamling af slukningsvand på virksomheden. Lukningen kan eventuelt ske med rørballoner.
- Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.

Støj

22. Virksomhedens bidrag til støjniveauet uden for eget areal må ikke overstige følgende værdier:

Område	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi dB(A)
I havneområdet område (Del I jf. lokalplan 222 af 2010)	70	70	70	-
I erhvervsområdet	60	60	60	-
Ved bolig i erhvervsområdet (1.O.6)	55	45	40	-
I boligområde (1.B.10)	45	40	35	50

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Områdebetegnelserne henviser til Nyborg Kommunes kommuneplan 2021.

23. Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel må ikke forekomme.

Luft

24. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.
25. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomheden.
26. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne.
27. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange afhjælpende foranstaltninger.
28. Virksomhedens drift må ikke give anledning til immissionskoncentrationsbidrag af støv i øvrigt uden for virksomhedens eget areal, der som timevægtet 99%-fraktil overstiger 0,08 mg pr. m³.
29. Vilkår 24 anses som værende overholdt, såfremt procesluften efter filteranlægget tilsluttet siloen, overholder en emissionsværdi på 10 mg støv pr. Nm³ procesluft, og den rensede procesluft afledes frit opadrettet i en højde på mindst 15 meter over terræn.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

30. Alle tætte belægninger og befæstede arealer, og lignende særlige oplagsområder, skal være i god vedligeholdelsesstand.

Der må ikke finde aktiviteter sted på beskadigede befæstede areal, og utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. Aktiviteterne på området må først genoptages, når skaderne er udbedret.
31. Tank til motorbrændstof skal placeres indendørs i hallen og sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for motorbrændstof, skal være placeret indendørs i hallen. Tankning af køretøjer skal foregå indendørs i hallen.
32. Mindre spild af motorbrændstof eller hydraulikolie skal straks opsamles sammen med eventuelt forurenede jord og opbevares og bortskaffes til godkendt modtager.
33. Ved større spild af flydende restprodukter, som virksomheden ikke kan håndtere, skal der gives alarm på telefonnummer 112.

Affald

34. Spild af farligt affald, f.eks. olieprodukter, på befæstede og ubefæstede arealer skal opsamles straks. Hvis der opstår risiko for, at spild af farligt affald kan nå et afløb, skal de(n) relevante afspærringsventil(er) straks lukkes.
35. Opsamlet spild af farligt affald inkl. eventuelt opsnagningsmateriale, skal håndteres som farligt affald.
36. Ved forekomst af olie på vandoverfladen i lagertanken, hvor olien udgør mere end en hinde, skal olien afskimes og det olieholdige vand skal håndteres og afhændes som farligt affald.

37. Virksomhedens hjælpepestoffer i form af væsker samt farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand og således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder. Opbevaringspladsen skal indrettes, så der kan opsamles spild, der svarer til rumindholdet af den største beholder.

Tilsyn og kontrol

38. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes, kan virksomheden højst 1 gang årligt blive pålagt at udføre følgende:

Støj

Målinger eller beregninger af støj og vibrationer. Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma, der er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

Med mindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger.

Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.

Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

39. Hvis målinger eller beregninger sandsynliggør, eller kommunen vurderer, at godkendelsens vilkår overskrides, skal virksomheden indsende projekt og tidsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger, til kommunens godkendelse.

Egenkontrol

40. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af belægningen i lagerhallerne og på vaskepladsen. Dette kan gøres etapevis, såfremt gulvet i lagerhallerne er dækket med affaldsoplag.

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

Resultatet af besigtigelse og eventuelle udbedringer, skal noteres i driftsjournalen.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert 3. år.

41. Virksomheden skal mindst hvert 3. måned foretage visuel kontrol af renluftsiden i filteranlægget tilsluttet siloen. Ved visuel støv i renluftsiden af filteranlægget, skal årsagen til dette afhjælpes.
42. Virksomheden skal en gang årligt kontrollere funktionen af overfyldningsalarmerne tilsluttet siloerne og lagertanken, for at sikre overfyldningsalarmerne korrekte funktion.
43. Der skal føres journal over uheld og driftsforstyrrelser samt over reparationsarbejder og væsentlige aktiviteter, som kan have betydning for det omgivende miljø.

44. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:

- Dato og mængde for modtaget affald samt affaldsproducent, opdelt jf. vilkår 14.
- Dato og mængde for afhændet affald samt modtager, opdelt jf. vilkår 14.
- Dato for modtaget affald og affaldstype, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse jf. vilkår 7, samt hvordan affaldet blev håndteret og bortskaffet.
- Dato og resultat for visuel kontrol af belægning/pladser, jf. vilkår 40.
- Dato og resultat for kontrol af filteranlæg tilsluttet silo jf. vilkår 41.
- Dato og resultat for kontrol af overfyldningsalarmerne, jf. vilkår 42.
- Dato og hændelse over uheld, jf. vilkår 43.

45. Journaler, registreringer og rapporter skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Spildevandstilladelse

46. Sanitært spildevand skal afledes til Nyborg Havns spildevandsledning, som er tilsluttet den offentlige spildevandsledning. Afledningen kan ske uden særlige vilkår.
47. Overfladevand fra tagarealer og virksomhedens befæstede arealer, skal afledes til Nyborg Havns regnvandsledning, når lagertankens kapacitet er opbrugt. Overfladevand fra vaskepladsen skal dog altid afledes til lagertanken
48. Vaskevand fra vaskepladsen skal afledes til lagertanken.

Virksomhedens ophør

49. Virksomheden skal i forbindelse med eventuelt ophør træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i en tilfredsstillende tilstand.

Senest en måned efter, at der er truffet beslutning om virksomhedens ophør, skal tilsynsmyndigheden modtage en tidsplan for nedlukning og afvikling af anlæg samt rydning af arealet.

Planen skal redegøre for rydning af arealer samt aflevering af virksomhedens affald.

Hvis ikke andet aftales med tilsynsmyndigheden, skal nedlukning, afvikling af anlæg samt aflevering af affald være afsluttet senest 3 måneder efter virksomhedens ophør.

Andre miljøregler

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering samt pligten til at benytte en affaldstransportør registreret i Affaldsregisteret. I regulativet er der bl.a. sat krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med regulativets retningslinjer.

Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom.

Ændringer på virksomheden

Enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Ændringer i virksomhedens ledelse skal også anmeldes til kommunen.

Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen er omfattet af en retsbeskyttelsesperiode på 8 år fra modtagelsen eller ved påklage 8 år fra endelig afgørelse⁵. Efter de 8 år er godkendelsen fortsat gældende, men herefter kan kommunen tage de enkelte vilkår op til revurdering.

I særlige tilfælde kan godkendelsens vilkår tages op til revurdering tidligere⁶.

Spildevandsvilkår er ikke omfattet af retsbeskyttelsen, og kan derfor ændres såfremt en miljømæssig vurdering viser behov for dette.

Lov om forurennet jord

Virksomheden er omfattet af lov om forurennet jord⁷. Oprensning efter alle forureninger af jord, der er sket på virksomheden efter 1. januar 2001, skal betales af forureneren.

Forureneren er "Den, der i erhvervsmæssigt eller offentligt øjemed, driver eller drev den virksomhed eller anvender eller anvendte det anlæg, hvorfra forureningen hidrører. Forureningen eller en del heraf skal være sket i den pågældende driftsperiode" (§ 41, stk. 3 i Lov om forurennet jord).

Dette betyder, at alle nye jordforureninger på virksomheden er omfattet af et objektivt ansvar og at tilsynsmyndigheden derfor kan meddele selskabet påbud om at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket.

Vurdering af virkninger på miljøet (VVM)

Aktivitet er omfattet af bekendtgørelsen om miljøvurdering af konkrete projekter⁸, jf. bilag 2 pkt. 11b "Anlæg for bortskaffelse af affald".

Kommunen har udført en screeningen for miljøvurdering af aktiviteten. Screeningen fremgår af bilag 3. Ifølge screeningen vil aktiviteten ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering (Miljøkonsekvensrapport). Afgørelsen er truffet efter § 21 i bekendtgørelsen. Afgørelsen annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

⁵ jf. § 41 a i miljøbeskyttelsesloven

⁶ jf. §§ 41 a og 41 d i miljøbeskyttelsesloven

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord

⁸ Lovbekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Klagevejledning

Der kan skriftligt klages over miljøgodkendelsen og over afgørelsen om ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering⁹, inden 4 uger fra offentliggørelse. De klageberettigede er: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen og enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

En klage over miljøgodkendelsen og over afgørelsen om ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering, skal ske til Miljø- og Fødevareklagenævnet. En eventuel klage skal indsendes via Klageportalen, der ligger på Nævnens Hus hjemmeside, www.naevneneshus.dk.

Afgørelsen vil blive offentliggjort i dagspressen onsdag den 8. maj 2024. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal derfor have modtaget en eventuel klage senest tirsdag den 5. juni 2024, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

Adgangen til Klageportalen sker via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder på forsiden af hjemmesiden www.nmkn.dk. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på www.naevneneshus.dk. Bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen.

Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis der ønskes at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til Nyborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af klageportalen. Gebyret betales med betalingskort via Klageportalen eller via indbetalingskort sendt fra klagenævnet. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

Virksomheden vil få besked, hvis der kommer klager over afgørelsen. En klage over godkendelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Venlig hilsen

Christian Bang Korsgaard,
leder f. Miljø og Byggesag

/

Per Jürgensen
Miljøsagsbehandler

Kopi til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, tilsyn og rådgivning syd, Kokmose 12, 6000 Kolding, e-post: trvest@stps.dk
- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K, e-post mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-post: dn@dn.dk

⁹ jf. § 58 stk.1 pkt. 3 i lovbekendtgørelse nr. 223 af 1. marts 2024 om planlægning (Planloven)

Miljøteknisk Redegørelse

1 Ansøger

Det rådgivende firma JA-Miljø & Plan har på vegne af virksomheden Agro Trade ApS, via Byg og Miljø, den 20. februar 2024, ansøgt om miljøgodkendelse for modtagelse, affaldsbehandling og håndtering af bioaske, tørt og vådt røggasaffald fra kraftvarmeværker samt okkerslam, på ejendommen Lindholmvej 15, 5800 Nyborg, forinden afskibning af affaldet til virksomhedens gødningsfabrik i Polen.

Nyborg Kommune har den 25. oktober 2023 meddelt virksomheden miljøgodkendelse for de samme aktiviteter på ejendommen Linholmvej 20, 5800 Nyborg. Denne miljøgodkendelse er midlertidig, indtil virksomhedens nye bygninger og anlæg er etableret på ejendommen Lindholmvej 15, 5800 Nyborg.

Virksomhedsdata er som følger:

Agro Trade ApS
Emmelevgyden 25
5450 Otterup
CVR-nr.: 3162 5602
P-nr.: 1014644179

Produktion:
Lager og sorteringshal
Lindholmvej 15
5800 Nyborg

Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens¹⁰ §§ 34 og 40 a

Af miljøbeskyttelseslovens § 34 stk. 3 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40 a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40 b stk. 1 anført, at Miljøministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber m.v., der er omfattet af § 40 a.

Virksomhedens ledelse/bestyrelse er oplyst til følgende:

- Karsten Birkedal Jensen
- Morten Frost Simonsen

Ingen personer i virksomhedens ledelse/bestyrelse er anført i dette register. Der kan dermed meddeles godkendelse uden særlige vilkår.

2 Lovgrundlag

Virksomheden foretager følgende aktiviteter på ejendommen; modtagelse, sortering, oplagring og omlastning af ikke farlig affald. Aktiviteterne er omfattet af listepunkt K 212, jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen¹¹.

¹⁰ Lovbekendtgørelse nr. 48 af 12. januar 2024 lov om miljøbeskyttelse

K 212: "Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211".

Kommunen er godkendende og tilsynsførende myndighed.

Listepunktet K 212 er omfattet af standardvilkår, fastsat i bekendtgørelsen om standardvilkår for listevirksomhed¹². Kommune har indarbejdet standardvilkårene i miljøgodkendelsen, i det omfang de er relevant for de ansøgte aktiviteter.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling¹³. Dette medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse. I 2024 udgør brugerbetalingen 468,96 kr. pr. time.

Miljøvurdering (VVM)

Virksomheden er omfattet af lovbekendtgørelsen for miljøvurdering af konkrete projekter¹⁴, jf. bilag 2 pkt. 11b "Anlæg for bortskaffelse af affald".

Kommunen har udført en screening for miljøvurdering af virksomhedens aktiviteter. Screeningen fremgår af bilag 3. Ifølge screeningen vil aktiviteterne ikke påvirke miljøet væsentligt, og der er derfor ikke pligt for udarbejdelse af miljøvurdering (Miljøkonsekvensrapport).

Afgørelsen om at der ikke er pligt for udarbejdelse af miljøvurdering, træffes efter § 21 i lovbekendtgørelsen. Afgørelsen annonceres samtidig med meddelelse af miljøgodkendelsen.

Overvejelser af vilkår for udskibningsaktiviteten

Afhændelse af de enkelte affaldsfraktioner fra lagerhallen til anden modtager, sker ved udskibning eller med lastvogn. Ved udskibning transporteres affaldsfraktionerne fra lagerhallen til havnekajen for lastning af skibet. Ved transport med lastvogn køres affaldsfraktionerne bort fra havnen.

Udskibning af de enkelte affaldsfraktion i form af lastning af skibe, foretages af virksomheden i samarbejde med ADP's havnepersonale. Da denne havneaktivitet foregår direkte ved lagerhallerne og er tilknyttet til virksomhedens aktiviteter i lagerhallerne, er det kommunens vurdering at miljøgodkendelsen kan omfatte lastningsaktiviteten. Dette er i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning for miljøgodkendelse af virksomhedsaktiviteter på havnearealer.

¹¹ Bekendtgørelse nr. 1083 af 9. august 2023 om godkendelse af listevirksomhed

¹² Bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

¹³ Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

¹⁴ Lovbekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

For at sikre havnebassinet mod risiko for nedfald af affald, der lastes som bulk, vil kommunen sætte krav for denne aktivitet. Dette er bl.a. krav om placering af presenning fra skib til kaj, der opfanger eventuelt spild af affald samt lukning af regnvandsafløb under udskibning af affaldet.

3 Sagsakter

Kommunen har den 20. februar 2024 via den digitale platform Byg og Miljø, fra det rådgivende firma JA-Miljø & Plan, modtaget følgende materiale:

1. Ansøgning om miljøgodkendelse, hovedoplysninger
2. Miljøteknisk redegørelse
3. Situationsplan for placering af bygninger, siloer og tank
4. Analyser af de modtagne affaldsprodukter
5. Beskrivelse af filteranlæg tilsluttet siloerne til tørprodukter
6. Anmeldelse af VVM

Kommunen har den 9. april 2024 fremsendt udkast af miljøgodkendelsen til kommentering ved virksomheden. Virksomhedens rådgiver har på vegne af virksomheden den 22. april 2024, fremsendt virksomhedens bemærkninger til udkastet af miljøgodkendelsen. Bemærkningerne omfatter ændringer til indretning og drift af virksomheden. Kommunen har indarbejdet ændringerne i miljøgodkendelsen.

4 Beliggenhed

Jævnfør kommunens kommuneplan (Nyborg Kommunes kommuneplan 2021) er virksomheden beliggende midt i den vestlige del af havneområdet 1.E.5. Placeringen af virksomheden i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 1.

Havneområdet er omfattet af lokalplan nr. 222 af 2010. Virksomheden er jf. lokalplanen placeret i delområde I. Delområdet skal anvendes til følgende:

Godstrafikhavn:

Der må indenfor området etableres virksomheder i miljøklasse 3 - 7, industri-, værksteds-, fremstillings-, oplags- og transportvirksomhed med tilknytning til havnen. De laveste miljøklasser skal lokaliseres som stødpudezone mod naboområderne og administrations- og serviceområdet ved Lindholm Havnevej.

Der må inden for lokalplanområdet ikke etableres boliger i tilknytning til virksomhederne.

Miljøklasse

For fastsættelse af virksomhedens miljøklasse, til anvendelse for vurdering af aktivitetens placering i forhold til områdets planforhold, anvendes Miljøstyrelsens "Håndbog om Miljø og planlægning" fra 2004.

Virksomhedens aktivitet i form af modtagelse, sortering, oplagring og omlastning af ikke farligt affald, kan sammenlignes med håndbogens virksomhedsbeskrivelse i skemaet "Affaldsbehandlingsanlæg".

Afhængig af processer og den miljømæssige behandling af affaldet samt om behandling af affaldet sker indendørs eller udendørs og af trafikbelastningen, foreskriver skemaet at miljøklassen ligger mellem 4-7.

På baggrund af virksomhedens beskrivelse af aktiviteter i lagerhallen, finder kommunen at virksomhedens miljøklasse kan fastsættes til 4. Dette begrundes primært med at de væsentlig støjende aktiviteter sker indendørs i lagerhallen og at transport foregår i havneområde via eksisterende adgangsveje.

Den ansøgte aktivitet i lagerhallen er dermed i overensstemmelse med planstatus.

Afstandsforhold

Følgende afstande gør sig gældende for lagerhallen:

- Nærmeste forureningsfølsomme område (boligområde 1.B.10) forefindes ca. 750 meter nordvest for virksomheden.
- Ca. 500 meter mod nordvest for virksomheden ligger det offentlige område 1.O.6, der er udlagt til institutioner (børnehave, musikhus).
- Mod nord, øst, og vest grænser lagerhallen op til havneområdet.

Drikkevandsinteresser

Virksomheden ligger inden for område med begrænsede drikkevandsinteresser. Nærmest drikkevandsboring tilsluttet vandværk (Nyborg Vandværk) ligger ca. 2.500 meter nordvest for lagerhallen. Oplandet til boringen ligger ca. 2.300 meter nordvest for lagerhallen.

Nærmeste vandforsyningsboring ligger ca. 525 meter mod nord, der anvendes af Fortum A/S som procesvand.

Nærmeste enkeltvandsindvinding ligger ca. 1.800 meter vest for lagerhallen.

Lagerhallens afstand til boringer for vandindvinding, er dermed betydeligt større end Miljøstyrelsens anbefalede afstandskrav på 300 meter til forurenende virksomhed.

Jordforurening

Ejendommen hvor virksomheden er placeret, er af Region Syddanmark registreret som V-1 kortlagt med lokalitetsnr. 449-80011, på baggrund af faktisk viden om tidligere aktiviteter på arealet.

Baggrunden for kortlægningen er, at der fra 1974 – 1989 har været drevet affaldsbehandlingsanlæg på ejendommen i form af deponi. Samt at der fra 1989 – 1994 har været drevet betonvarefabrikation på ejendommen.

Virksomheden skal være opmærksom på, at der som følge af jordforeningen, ikke må foretages bygge- og anlægsarbejde på ejendommen, før kommunen har givet tilladelse til dette.

Den konstaterede jordforurening har ingen konsekvenser for meddelelse af miljøgodkendelsen.

5 Indretning og drift

5.1 Produkt.

Virksomheden foretager behandling og håndtering af følgende affaldsfraktioner:

AFFALDSFRAKTION	EAK-KODE	OPBEVARING	BEMÆRKNINGER
Bundaske, slagge og kedelstøv	10 01 01	Befugtet i bulk eller tør i silo	Bundaske, slagge og kedelstøv
Flyveaske fra tørv og ubehandlet træ	10 01 03	Befugtet i bulk eller tør i silo	Flyveaske fra tørv og ubehandlet træ
Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling	10 01 05	Befugtet i bulk eller tør i silo	Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling
Affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 01 05, 10 01 07 og 10 01 18	10 01 19	Lagertank	Afsvovlingsvand fra røggasrensning
Sand fra fluid bed-forbrænding	10 01 24	Befugtet i bulk eller tør i silo	Sand fra fluid bed-forbrænding
Ikke specificeret andetsteds	10 01 99	Befugtet i bulk eller tør i silo	
Flyveaske, bortset fra affald henhørende under 19 01 13	19 01 14	Befugtet i bulk eller tør i silo	Aske fra slambehandling
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	19 01 99	Befugtet i bulk eller tør i silo	Gips, røggasrensning
Slam fra klaring af drikkevand	19 09 02	Lagertank	Okkervand/Slam fra klaring af drikkevand

Tabel 1

5.2 Produktion

Virksomheden foretager affaldsbehandling i lagerhallen i form af modtagelse, sortering, oplagring og omlastning af affald jf. tabel 1. Der modtages ikke farligt affald.

Virksomhedens aktiviteter omfatter:

- Modtagelse og oplagring af bioaffald, røggasaffald og okkerslam i haller, siloer og lagertank
- Blanding af de tilførte materialer
- Transport af materialerne til udskibningskaj
- Lastning af skibe

Oplag og håndtering af affaldet sker indendørs i lagerhaller, samt i siloer og tanke placeret udendørs ved hallerne. Se bilag 2.

Affaldsfraktionerne modtages i hallerne i bulk. Potentielt støvende affaldsfraktioner leveres befugtet, for at undgå støvgener i forbindelse med håndtering. Alternativt befugtes affaldet i hallerne, for at reducere støvdannelse ved håndtering.

De tilførte tørre materialer bliver oplagret separat efter type/EAK kode eller oplagres blandet. Alle affaldstyper vil dog blive blandet med okkerslam og røggasvaskevand, der vil "klistre" og befugte materialerne. Dette medfører af affaldet er mere stabilt end ved befugtning med rent vand. Som følge af sammenblandingen af affaldet, vil affaldet under udskibning blive karakteriseres efter EAK-kode 10.01.99 (ikke specificeret andetsteds).

Der omsættes årligt en samlet mængde på op til 75.000 tons af affaldsfraktionerne anført i tabel 1, med et samlet maksimalt oplag på 6.000 tons.

Afhændelse af affaldsfraktionerne til videre behandling ved godkendt affaldsbehandlingsanlæg, sker ved udskibning fra havnen.

Indretning

Anlægget indrettes med 2 haller, der er 12 meter høje ved kip, så trailervogne kan tippe af. Der påbegyndes med etablering af en enkelt hal, og hal to følger ved behov. Placeringen af hallerne fremgår af bilag 2.

I hallerne aflæsses "tørre" materialer, der kommer med trailervogne. Affaldet er let befugtede med op til 20% vand ved ankomst).

Der etableres 2 silotanke, der hver rummer ca. 300 m³. De 2 siloer benyttes til modtagelse af aske. Siloerne benyttes kun til opbevaring af tørre produkter.

Endvidere etableres en åben lagertank med et volumen på ca. 2.500 m³, for overfladevand og flydende affaldsprodukter. Lagertanken er en præfabrikeret 6 m høj betontank (gylletank), der graves ca. 3 meter ned

Siloer til modtagelse af bioaske udstyres med partikelfilter i toppen hvorfra fortrængningsluften renses med en udskilningsgrad på over 99% (samme filtertype som på cementsiloer).

Bag de 2 silotanke etableres pumpestationen og blandeanlæg, hvorfra asken blandes med slammet for at blande især svovl og jern ind i materialerne, men også for at gøre materialerne "nassede og klæge", så de i den videre håndtering ikke er støvende.

Over porten i hallerne etableres sprinklere, så affaldet der køres ud af hallerne kan befugtes yderligere, hvis de vurderes for tørre forud for læsning af skib.

Der etableres en vaskeplads mellem de to siloer, så grab/skovl, undervogn og hjul kan spules rene. Spildevandet fra vaskepladsen ledes til "gylletanken", som også anvendes til opsamlet overfladevand og tagvand.

Procesforløb

Okkervand, affaldet fra røggasafsvovlning samt en del af asken leveres i tankbiler. De flydende affaldsfraktioner pumpes op i lagertanken og bioasken pumpes ind i en af silotankene.

Aske der modtages med sættevogne, aftippes i hal adskilt efter type, så der kan ske blanding efter anvisning fra den polske gødningsfabrik.

Asken kan efter befugtning føres direkte til udskibning på industrihavnens Kaj 23 eller Kaj 24.

Asken fra hallerne kan også hentes med gummihjulslæsser og aftippes i et påslag beliggende mellem hallerne, og hvorfra asken føres i lukket transportbånd op til blandedanlægget, hvor flydende affaldsfraktioner iblandes.

Det sammenblandede produkt føres til oplagring i hallen for at afvente udskibning.

Affaldsfraktionerne er forud for modtagelse analyseret af afsendere, og analyseresultaterne samt ønskede kvaliteter i restprodukterne til fabrikken i Polen bestemmer, om materialerne holdes adskilte eller sammenblandes.

Når der er samlet en passende mængde affald på ca. 2.000 tons, men mulighed for op til 3.000 tons, bestilles coaster til transporten af affaldsfraktionen til Polen.

Forinden læsning vurderes bioaskens klæghed og befugtningsgrad for at sikre, at affaldet ikke vil støve. Er vandindholdet ikke tilstrækkeligt vandes bioasken forud for læsning ved hallens afgangsport.

Læsning af skib sker ved at affaldet aflæsses minimum 5 meter fra kajkant, bag ved udlagte spærrebomme, hvorfra affaldet grabbes til skibets lastrum.

Der udlægges presenning eller anden type aflukning mellem kaj og skib, så spild affald i havnebassinet ikke kan forekomme.

Rengøring

Køreveje i hallerne fejes, så lastvogne ikke tilsviner hjul og undervogn. Materialerne fejes ind i båsene og håndteres med askerne.

Grab på gummiged rengøres efter hver arbejdsgang med skovl og kost.

På dage med losning rengøres havneplads og kørevej ved støvsugning eller fejning ved arbejdstids ophør. Opfejret affald bortskaffes sammen med det øvrige bioaffald.

Der etableres en vaskeplads for rengøring af maskiner og udstyr. Vaskevandet pumpes til "gylletanken".

Konstateres det under arbejdet med losning, at der dannes støv, foretages hyppigere rengøring.

5.3 Driftstid

Affaldsfraktioner tilkøres løbende med lastvogn i perioden kl. 06.00 – 22.00 på hverdage og kl. 07.00 – 18.00 på lørdage. I samme tidsrum vil der være drift af virksomheden.

Lastning af skibe vil normalt ske i perioden kl. 06.00 – 18.00 på hverdage og kl. 07.00 – 16.00 på lørdage.

Transport

Alt til- og frakørsel af affald sker via portene til industrihavnen.

Afskibning af affaldsprodukter sker fra havnens kaj anlæg. Transport i forbindelse med afskibning vil ligeledes foregå i ovennævnte tidsrum. Der kan dog undtagelsesvis ske afskibning uden for det anførte tidsrum.

5.4 Bygninger/pladser

Aktiviteten vil foregå i 2 nye lagerhaller, der hver har et areal på 2.000 m² og en højde på 12 meter. Belægningen i hallerne er tæt betondæk uden afløb.

Lagerhallerne er ikke opvarmet.

Der etableres 2 silotanke, der hver er 15 meter høje og har en kapacitet på 300 m³, samt en åben lagertank på 2.500 m³, der er delvist nedgravet og opført svarende til en gylletank.

Ved silotankene etableres en befæstet vaskeplads, til opsamling af vaskevand, der ledes til lagertanken.

Mellem lagerhallerne etableres en kontorpavillon.

5.5 Maskiner/anlæg

Virksomheden anvender kun en frontlæsser eller tilsvarende maskine til håndtering af affaldsfraktionerne. Maskinen serviceres af eksternt firma.

Tankanlæg til køretøjet placeres indendørs i en af hallerne.

5.6 Råvarer og hjælpestoffer

Virksomheden anvender ingen råvarer eller hjælpestoffer i håndterings-, oplagings- eller sorteringsprocessen.

6 Miljøteknisk vurdering

6.1 Støj/vibrationer

Støj

Virksomhedens støjkloder fremkommer fra transport i form af til- og frakørsel samt af- og pålæsning af affaldsfraktioner.

Væsentligste støjkilde vil fortsat være fra gravemaskine i perioder, hvor der sker lastning af skibe, samt i det daglige fra kørsel med lastbiler, der kommer med råvarer.

Der vil i gennemsnit komme op til 6 lastbiler pr. dag.

Der er tale om en begrænset støjemission, som vurderes, ikke at give anledning til et mærkbart støjbidrag over året i forhold til det samlede støjbidrag fra havneområdet.

Kommunens vurdering

Idet der er tale om etablering af en ny virksomhed/aktivitet, er der mulighed for udførelse af indretning og placering af støjende anlæg i lagerhallen, således at aktiviteterne ikke giver anledning til væsentlig støj til omgivelserne.

Der meddeles derfor støjvilkår indeholdende nedenstående grænseværdier, hvilket svarer til de vejledende grænseværdier i Miljøstyrelsens støjvejledning¹⁵, for de enkelte områder liggende uden for virksomhedens areal.

¹⁵ Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder"

Det maksimale støjbidrag ved drift af lagerhallen bør ikke overstige følgende støjgrænseværdier, målt i havneområde (område Del I jf. lokalplan 222 af 2010):

70 dB(A) / 70 dB(A) / 70 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden
og i øvrigt erhvervsområde:

60 dB(A) / 60 dB(A) / 60 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden
og i det offentlige område (1.O.6) nordvest for lagerpladsen:

50 dB(A) / 45 dB(A) / 40 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden
og i boligområdet (1.B.10) vest og nordvest for lagerpladsen:

45 dB(A) / 40 dB(A) / 35 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden

Områdebetegnelserne henviser til Nyborg Kommunes kommuneplan 2021.

Virksomheden har ikke redegjort for aktivitetens støjbidrag til omgivelserne. Aktiviteterne kan sammenlignes med almindelig havneaktivitet i form af kørsel med tunge maskiner og håndtering materialer i form af sortering.

Aflæsning af lastbiler vil ske indenfor i lagerhallerne eller udendørs ved siloerne og lagertanken.

Den væsentligste støjkilde ved drift af virksomheden, vil være ved tømning af lastvogn til siloerne og lagertanken. Ved tømning af lastvogne, vil lastvognens egen pumpe blive anvendt.

Idet virksomheden ligger ved kajkant, hvor der vil ske afskibning af virksomhedens affaldsfraktioner, er lasteaktivitet af skibe en del af virksomhedens aktivitet. Støjen fra lasteaktiviteten er dermed omfattet af virksomhedens støjgrænseværdier.

Lastning af skibe vil ske ved industrihavnens Kaj 23 eller Kaj 24. Den korteste afstand fra lasteaktiviteten til boligområdet er 750 meter. Endvidere ligger der høje lagerbygninger mellem lasteaktiviteten og boligområdet.

Som følge af virksomhedens forholdsvis store afstande til forureningsfølsomme områder samt at lagerhaller på industrihavnens område, skærmer virksomhedens støjkloder mod boligområdet, bør virksomheden ved de oplyste driftstider, kunne overholde ovenstående vejledende støjgrænseværdier.

Vibrationer

Ud fra beskrivelse af håndtering af affaldsfraktionerne, vil det ikke være sandsynligt at håndteringen vil give anledning til vibrationsgener i området.

6.2 Luft/lugt

Virksomheden modtager og håndterer bl.a. aske og gipsaffald, som potentielt kan være støvende. For at imødekomme diffus forurening af omgivelserne med støv, modtages gipsaffaldet befugtet.

Bioasken modtages tør og blæses ind i siloerne. Siloerne er monteret med et filteranlæg, til udskilning af bioaske fra procesluften.

Virksomheden har i ansøgningen til miljøgodkendelsen, vedlagt en beskrivelse af filteranlægget. Filteranlægget er et trykluftrenset patronfilter, som kan håndtere op til 2.000 m³ procesluft pr. time, og udleder mindre end 10 mg støv pr. Nm³ rensat procesluft.

Ifølge filterspecifikationerne er filteret kategoriseret som klasse C, svarende til en udskilningsgrad på 99,9 % for prøvestøv jf. DIN EN 60335.

Filteranlægget bliver kun anvendt når der påfyldes bioaske på en af de 2 siloer, og der er dermed kun periodisk udledning af bioaske til omgivelserne.

Virksomhedens øvrige aktiviteter foregår indendørs i lagerhallen, hvorved potentiel emission fra diffuse kilder til omgivelserne minimeres betydeligt.

Der forefindes ingen ventilationsanlæg i lagerhallerne.

Kommunens vurdering

På baggrund af virksomhedens oplysninger om luftforurening fra virksomhedens aktiviteter, finder kommunen at virksomheden skal sikre at der ikke forekommer væsentlig støvflugt fra virksomheden. Dette bør bl.a. ske ved renholdelse af udendørs arealer.

På grund af risikoen for støvgener i omgivelserne fra nogle af de opbevarede affaldsfraktioner, finder kommunen, at der bør fastsættes vilkår om, at der ved konstatering af støvflugt skal ske befugtning som effektivt reducerer støvdannelsen samt sikrer at der ikke sker udledning af støv til omgivelserne, som ville give anledning til støvgener.

En eventuel befugtning skal udføres således, at der ikke samtidig opstår forurenede spildevand.

Ved eventuelle berettigede klager over støvgener fra driften på virksomheden, kan kommunen kræve at virksomheden foretager yderligere afhjælpende foranstaltninger.

Udledning af støv fra siloer

Virksomheden har oplyst, at 2 af siloerne anvendes til opbevaring af bioaske. Bioasken flyttes fra lastvognen til siloerne med transportluft, som filtreres i filteranlæg placeret i toppen af siloerne.

Støv i form af bioaske, betegnes som støv i øvrigt. Ifølge Miljøstyrelsens luftvejledning¹⁶ er der fastsat en vejledende immissionsgrænseværdi (B-værdi) på 0,08 mg støv pr. Nm³, gældende uden for virksomhedens eget areal.

Der er 2 siloanlæg, men på grund af placeringen af siloerne, antages at der kun kan ske fyldning af en silo ad gangen. Der vil dermed kun ske udledning af bioaske fra et filteranlæg ad gangen. Siloerne er 15 meter høje og dermed 3 meter højere end højden på hallerne.

På baggrund af filterspecifikationen beregnes at der udledes op til 5,6 mg støv pr. sekund under påfyldning af siloen.

Den nødvendige spredningsfaktor for bioasken, beregnes til $5,6 / 0,08 = 70$ m³ pr. sekund.

Ifølge luftvejledningen kan det tillades at afkastet blot er afsluttet 1 meter over tag og at udledningen sker opadrettet, når den nødvendige spredningsfaktor er mindre end 250 m³ pr. sekund.

¹⁶ Miljøstyrelsens luftvejledning nr. 2 af 2001 "Luftvejledningen"

Idet der kun sker udledning af bioaske fra siloerne i perioder, og fordi at udledning af bioaske sker fra filteranlægget placeret i toppen af siloen, finder kommunen at filteranlægget sikrer overholdelse af B-værdien for støv i øvrigt.

Lugt

På baggrund af oplysninger fra virksomheden skønnes at oplagring og håndtering af affaldsfraktionerne ikke giver anledning til lugtgener udenfor virksomhedens eget areal.

Såfremt kommunen konstatere at oplagring og håndtering af affaldsfraktionerne på trods af dette, giver anledning til væsentlige lugtgener uden for virksomhedens eget areal, kan kommunen kræve at virksomheden gennemfører afhjælpende foranstaltninger

6.3 Affald

Virksomheden oplyser at driften ikke genererer erhvervsaffald, der skal håndteres og afhændes.

Affald fra vedligeholdelse af f.eks. entreprenørmaskine, håndteres af servicevirksomheden.

Kommunens vurdering

Affaldet skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald¹⁷.

Indtil bortskaffelse af affaldet, skal det opbevares indendørs i lagerhal.

6.4 Jordforurening og grundvand

Virksomhedens aktiviteter hvor affaldet håndteres åben, sker kun indendørs i lagerhallen, som er etableret med tæt betondæk.

Siloer og lagertank er placeret udendørs. Fyldning af disse anlæg sker under overvågning af personel.

Der er overfyldningsalarm på siloerne.

Ved læg af hydraulikolie løber væsken til lagertanken, og her vil olien lægge sig på overfladen, hvorfra den kan afskummes og leveres til godkendt modtager.

Materialer til afskibning tilføres successivt, så der ikke kan ske større udslip.

Virksomheden vurderer at risikoen for forurening af jord- og grundvand er minimal.

Kommunens vurdering

Lagerhallerne er belagt med tæt betondæk og kan betegnes som en plads med tæt belægning. Hallerne vil dermed være egnet til oplagring og håndtering af de ansøgte affaldsfraktioner.

Virksomheden bør 1 gang om året foretage inspektion af lagerhallernes gulv, for at reparere eventuelle beskadigelser af pladsen.

¹⁷ Nyborg Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald

Ifølge virksomheden installeres overfyldningsalarm på siloerne. Kommunen finder at der også bør installeres overfyldningsalarm på lagertanken, for sikre mod udslip til omgivelserne. Dette begrundes bl.a. med at lagertanken også anvendes til opsamling af overfladevand. Det bør derfor sikres, at der ikke kan tilledes overfladevand til lagertanken, når lagertanken er fyldt.

Det bør ligeledes fastsættes vilkår om årlig kontrol af niveaumålerne, for sikre dens korrekte funktion.

Endvidere skal virksomheden ved udslip fra siloer og lagertanken, samt af hydraulikolie, diesel, smøreolier, hurtigst muligt foretage oprensning af forureningen.

Der skal føres logbog over tidspunkt for kontrollen af belægningen i lagerhallerne og af overfyldningsalarmer, samt initialer og eventuelle udførte handlinger.

6.5 Spildevand

Der sker ingen afledning af spildevand fra virksomheden. Overfladevand og vaskevand opsamles og ledes til lagertanken, hvorfra alt vand genanvendes.

Overfladevandet kommer fra det ca. 5.000 m² store befæstede areal foran, bagved og imellem lagerhallerne og ledes sammen med vaskevand til lagertanken.

Der etableres ventil for overfladevand fra tage, der i perioder med vandoverskud kan blive ledt til havnens regnvandssystem.

Materialerne der håndteres udenfor pulvertanksystemet er befugtede, så materialerne ikke kan spredes med vinden. Ved udendørs håndtering foretages fejning senest ved arbejdstids ophør, og på dage med blæst, hvor der er risiko for at mindre spild tørrer ud, eller på dage med regnvejr foretages hyppigere fejning efter behov. Dette bør sikre mod forekomst af forurenede overfladevand.

Erfaringer fra virksomhedens aktiviteter på Odense Havn (Lindø), hvor der er 150-200 meter mellem anlæg og udskibningskaj, viser at der ikke kan spores materialer fra håndteringen i havnens interne system til overfladevand.

Kommunens vurdering

Såfremt lagertanken er fyldt, har virksomheden ikke mulighed for at aflede overfladevand til lagertanken. Virksomheden har derved behov for at aflede overfladevand fra tage og befæstede arealer til industrihavnens regnvandsledninger.

Virksomheden oplyser at det kun er planlagt, at tagvand kan ledes havnens regnvandsledning. Idet der anvendes et befæstet areal på 5.000 m², finder kommunen der risiko for overfyldning af lagertanken eller oversvømmelse af virksomhedens arealer. Der er derfor behov for mulighed for afledning af alt overfladevand, svarende til overfladevand fra både tage og befæstede arealer.

Der bør derfor fastsættes vilkår om at overfladevand skal afledes til industrihavnens regnvandsledning. Der fastsættes derfor vilkår om renholdelse af de udendørs befæstede arealer med støvsugning.

For at sikre korrekt håndtering af vaskevand fra vaskepladsen, fastsættes vilkår om at vaskevand over overfladevand fra vaskepladsen kun må afledes til lagertanken.

Idet vaskepladsen ikke er tilsluttet en olieudskiller, fastsættes vilkår om at der ved forekomst af olie i lagertanken, skal ske afskimning af olien fra lagertanken. Den afskimmede olie skal håndteres og afhændes som farligt affald.

Virksomheden oplyser at der sker regelmæssig renholdelse af virksomhedens areal og kaja-realet, hvor der sker lastning af skibe. For at sikre mod udledning af forurenede overfladevand, skal regnvandsbrønde være lukket ved risiko for udledning af forurenede overfladevand til regnvandsbrønde. Der fastsættes derfor vilkår om lukning af regnvandsbrønde, ved anvendelse af kajområdet til lastning af skibe.

6.6 Risiko

Virksomheden oplyser at der imødegås uheld, ved fastlæggelse af nedenstående driftsinstruks for de enkelte driftsområder.

Kontor

- Hver leverandør tildeles leverandørnummer og partier modtages efter løbenummer
- Modtagelse af analyser, og i det omfang der ikke er analyser pr. 500 t, iværksættes prøvetagning senest ved modtagelse
- Fremsendelse af køresedler til transportør indeholdende mindst oplysninger om oprindelsessted for affaldet, type af affald i henhold til EAK-kode, dato, nettovægt og vognens registreringsnummer
- Sikrer at eksporttilladelse er aktuelt gældende og bestiller coaster
- Samling og journalisering af køresedler samt løbende opgørelser af affaldsmængder opgjort på affaldstyper (EAK)
- Udarbejdelse af årsrapport til tilsynsmyndighed

Driftsansvarlig på plads

- Gennemgår ca. årligt bygningsgulv for revner (afpasses efter tid for tømt lager)
- Samler køresedler og påser, at affaldet stemmer overens med det oplyste
- Iværksætter støv- og udvaskningsforebyggende tiltag om nødvendigt og noterer dette ned i driftsskema
- Noterer dato og tid for losning i driftsskemaet
- Noterer eventuelle fejl og uheld i fejlrapport
- Afleverer køresedler, driftsskemaer, kontrolskema for gulv og eventuelle fejlrapporter kvartalsvis til kontor

Driftsansvarlig afskibning

- Sikrer placering af bom/spærring langs kaj, så materialer ikke kan løbe i havnebassin
- Sikrer udlægning af dug mellem skib og kaj, hvis der er åbent stykke
- Fører tilsyn med, at læsning ikke medfører støvflugt til kajområder eller havnebassin, og om nødvendigt beordrer arbejdet sat på pause
- Sikrer i kraftig regnvejr, at aske ikke skylles i havnebassinet, og om nødvendigt beordrer arbejdet sat på pause

Siloerne sikres mod påkørsel og med overfyldningsalarm, hvorved risiko for akut større udslip forebygges.

Ligeledes foreskriver driftsinstruks, at påfyldning af tanke skal ske overvåget.

Dersom et udslip alligevel skulle ske, vil pumpen blive slukket, og affaldet vil blive opsamlet samt blive kørt til godkendt modtager efter aftale med kommunen.

Kommunens vurdering

Aktiviteten bestående af håndtering og oplagring af de affaldsfraktion som virksomheden håndterer, er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁸.

Det største risiko består i uheld, hvor der sker udslip fra de udendørs placerede siloer og lagertanken, samt udledning af hydraulikolie, diesel eller smøreolier fra køretøjer til undergrunden.

Følgenvirkninger for udledning af stoffer til undergrunden ved sådanne uheld, skal søges modgået ved hurtigt oprensning af forureningen.

Ved lastning af skib, er der risiko for tab af affald i havnebassinet. Derfor fastsættes vilkår om, at der under lastning af skib, skal være tæt afskærmning mellem skib og kajkant, som sikrer at eventuel spild af affald bliver opsamlet. Endvidere skal et eventuel oplag af affald ved kajkant sikres mod afledning til havnebassinet.

Placeringen af virksomheden på havnearealet medfører risiko for oversvømmelse fra havet, og dermed risiko for forurening af omgivelserne ved oversvømmning. På baggrund af de affaldsprodukter som virksomheden opbevarer i lagerhallerne, skal lagerhallerne indrettes således at de sikres mod oversvømmelse, svarende 2,5 meter havvandsstigning beregnet på Danmarks højdemodel 2007.

6.7 Renere teknologi

Virksomhedens formål er at sikre en optimal ressourceudnyttelse gennem oparbejdning af affald til gødningsprodukt, som vil sikre, at affaldsprodukterne tilbageføres i naturens kredsløb (cirkulær økonomi).

Askematerialer har i vid udstrækning været anvendt til terrænreguleringer, udlæg under pladser m.m., og dermed til formål, hvor det har erstattet jordtilførsler, selv om der er stort overskud af jord fra bygge- og anlægsarbejder. Formelt er askerne blevet "nyttiggjort" – reelt har de blot besværliggjort bortskaffelse af jord fra bygge- og anlægsarbejder.

Agro Trade har etableret en gødningsfabrik i Polen, hvor askernes indhold af især kalium og fosfor er vigtig for polske marker, og hvor især jern og manganindholdet og sulfatindholdet fra de to slamtyper er vigtige bestanddele i gødningen.

Herved spares gødningsfabrikken for indkøb af minebaserede råvarer.

De i Danmark forbrugte biomasser tilbageføres derved på landbrugsarealer efter afgivelse af biomassernes energiindhold, hvilket er udtryk for reel cirkulær økonomi.

Tilbageførsel af bioaske på mark- og skovarealer er et led i cirkulær økonomi og skibstransport er den mindst belastende transportform, samt anvendelse af opsamlet regnvand til erstatning for drikkevandsressourcer, vurderes af virksomheden til at medvirke til opfyldelse af BAT forskrifter. Der findes ikke en specifik forskrift, men generelle BAT anbefalinger.

¹⁸ Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Kommunens vurdering

Kommunen er ikke bekendt med teknologier, der miljømæssigt er bedre end dem som virksomheden anvender.

Idet de modtagne affaldsfraktioner, bl.a. bliver afhændet til godkendte nyttiggørelsesprojekter, skønnes at virksomhedens energiforbrug/miljøbelastning er mindre, end hvis affaldet skulle være bortskaffet til deponi og ved erstatning af råstoffer, der skulle udvindes og transporteres til producenter.

Per Jürgensen

Bilag

Bilag 1 – Placering af virksomhedens aktivitet i forhold til omgivelserne

Bilag 2 – Plantegning over virksomhedens bygninger og anlæg

Bilag 3 – Screening for miljøvurdering

Bilag 1

Placering af virksomheden i forhold til omgivelserne



Bilag 2

Plantegning over virksomhedens bygninger og anlæg



Bilag 3

Screening for miljøvurdering

VVM Myndighed					
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Virksomheden foretager affaldsbehandling i form af modtagelse, sortering, oplagring og om-lastning af affald. Der modtages ikke farligt affald.				
Navn og adresse på bygherre	Agro Trade ApS, Emmelevgyden 25, 5450 Otterup				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	JA-Miljø & Plan, Jesper Arffmann				
Projektets placering	Lindholmvej 15, 5800 Nyborg				
Projektet berører følgende kommuner	Nyborg Kommune				
Oversigtskort i målestok	Se bilag 1				
Kortbilag i målestok	Se bilag 2				
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til be-kendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til be-kendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006:		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes
	Ikke relevant	Ja	Bør under-søges	Nej	Tekst
Projektets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:		X			Virksomheden omfatter en udendørsareal på ca. 5.000 m2 og 2 lagerhaller på hver 2.000 m2.
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Det bebyggede areal i m2 og byg-ningsmasse i m3					Virksomheden omfatter en udendørsareal på ca. 5.000 m2 og 2 lagerhaller på hver 2.000 m2.
4. Anlæggets maksimale bygnings-højde i m:					Lagerhallerne har en højde på 12 meter
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					Virksomheden modtager og håndterer restprodukter fra kraftvarmeværker, vandværker og fra fuelolie-drevne skibe, forinden afskibning af affaldet til virk-somhedens gødningsfabrik i Polen.. Den samlede mængde affald, af de enkelte affalds-fraktioner som opbevares i hallen, og i de udendørs placerede siloer, vil maksimalt være 6.000 tons. Den åbne lagertank har en kapacitet på 2.500 m3.
6. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		X			Standardvilkår for listepunkt K212.
7. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?		X			

8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				Betonrester, træaffald, emballageaffald - alm. byggeaffald.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:		X			300 m3 10 m3
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					Den samlede mængde affald, af de enkelte affaldsfraktioner som opbevares i hallen, og i de udendørs placerede siloer, vil maksimalt være 6.000 tons. Den åbne lagertank har en kapacitet på 2.500 m3. Der omsættes årligt op 75.000 tons affald af forskellige affaldsfraktioner i form af bioaske, gipsaffald, svulvholdigt vand og øvrige røggasprodukter og røggasrensningsaffald fra forbrændingsanlæg samt okkervand fra drikkevandsrensningsanlæg. Virksomhedens produktion frembringer ingen processpildevand.
12 Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?		X			Virksomhedens oplag af slagge og affald er omfattet af BREF-dokument om bat i forbindelse med emissioner fra oplagring. Da der er standardvilkår for listepunkt K212 er BAT inkorporeret i disse.
13. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?		X			Virksomhedens oplag af slagge og affald er omfattet af BREF-dokument om bat i forbindelse med emissioner fra oplagring. Da der er standardvilkår for listepunkt K212 er BAT inkorporeret i disse.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?		X			Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		x			Lagerhallerne etableres i en industrihavn, med store afstande til forureningsfølsomt område.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X			Støjende anlæg er placeret indendørs i bygningen. Fyldning af siloer og lagertank sker via lastvognens egen pumpeanlæg. Hallen afskærmer delvist mod boligområdet. Virksomheden har ingen vibrationsgivende udstyr. Virksomheden er placeret midt i erhvervsområde.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X			Miljøstyrelsens luftvejledning nr. 2/2001
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		x			Lagerhallerne etableres i en industrihavn, med store afstande til forureningsfølsomt område.
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		X			Filteranlægget til rensning af procesluft fra silo, sikrer overholdelse af grænseværdien for støv i øvrigt i omgivelserne.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?				X	Eventuelt udslip af støv i driftsfasen, vil være fra diffuse kilder. Støvudslip imødegås ved vanding af støvende oplag ved behov.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?				X	Lagerhallerne etableres i en industrihavn, med store afstande til forureningsfølsomt område.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse				X	Lagerhallerne etableres i en industrihavn, med store afstande til forureningsfølsomt område.

naboarealer og omgivelserne i anlægsperioden?					
I driftsfasen?					
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006?				X	
Anlæggets placering					
24. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Lagerhallerne etableres i en industrihavn.
25. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X			Den gældende lokalplan (nr. 222) er dækkende for aktiviteten.
26. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?				X	Lagerhallerne etableres i en industrihavn.
27. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?				X	Virksomhedens aktiviteter er fastlagt til miljøklasse 4 og forgår midt i eksisterende havneområde.
28. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	X				Virksomheden er placeret i eksisterende havneområde
29. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens §3.				X	Nærmeste §3 område (mose og sø) er beliggende ca. 500 meter øst for virksomheden.
30. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	Aktiviteten foregår på eksisterende havneområde.
31. Forudsætter anlægget rydning af skov ? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)				X	Aktiviteten foregår på eksisterende havneområde.
32. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?				X	Aktiviteten foregår på eksisterende havneområde.
33. Vil det samlede anlæg som følge af projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet, jf. bekendtgørelse nr. 1022 af 25. august 2010 og bekendtgørelse nr. 1339 af 21. december 2011 samt kvalitetsmålsætningen i vandplanen?		X			Aktiviteten foregår på eksisterende havneområde.

34. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder. Nationalt: Internationalt (Natura 2000): - Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV - Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Havnebassinet grænser op til Nyborg Fjord, som er omfattet af EU-habitatområde (Centrale Storebælt og Vresen). Fra virksomheden til grænsen for habitatområde, er der en afstand på ca. 500 meter. For at imødegå påvirkning af området, er der i miljøgodkendelsen anført driftsvilkår for reducere af risiko for udledning til omgivelserne i forbindelse med håndtering og oplagring af affald på virksomheden. På baggrund af virksomhedens aktiviteter samt afstanden til habitatområdet, vurderes aktiviteten ikke at være signifikant for området.
35. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?				X	
36. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):		X			For at imødegå påvirkning af området, er der i miljøgodkendelsen anført driftsvilkår for reducere af risiko for udledning til omgivelserne i forbindelse med håndtering og oplagring af affald i lagerhallerne samt i siloerne og lagertanken, samt ved håndtering af affald ved lastning af skib. På den baggrund vurderes der at være tilstrækkelig sikring af undergrunden og området.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X			Hele havneområdet er V1-kortlagt. Den primære del af virksomhedens areal, er tidligere kajanlæg opfyldt med let forurennet jord.
38. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	Aktiviteten foregår på havneområde.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
39. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X			Virksomhedens aktiviteter udføres i eksisterende havneområde. Den væsentligste miljøpåvirkning i nærmiljøet består af støj og udledning til luften. Det vurderes at virksomhedens aktiviteter ikke giver anledning til overskridelse af støjgrænseværdierne eller de fastsatte sundhedskriterier til luften. Af kumulative forhold med omgivende virksomheder, er det støj og støv, der er kumulativ. På baggrund af virksomhedens aktiviteter foregår indendørs og transporten foregår på havnearealet, samt at siloer er monteret med støvfilteranlæg, vurderes den kumulative støj og støv, at være ikke betydende for omgivelserne.
41. Er der andre kumulative forhold?				X	
42. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				X	
43. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	

44. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				X	
45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	Den væsentligste miljøpåvirkning i nærmiljøet består af støj og støv. Det vurderes at aktiviteten ikke giver anledning til overskridelse af støjgrænseværdierne og af luftgrænseværdierne.
46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	For at imødegå påvirkning af nærområdet, er der i miljøgodkendelsen anført driftsvilkår for reducere af risiko for udledning til omgivelserne i forbindelse med håndtering og oplagring af affald i lagerhallerne samt lastning af skibe. På den baggrund vurderes at være tilstrækkelig sikring af området.
47. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				X	Den væsentligste miljøpåvirkning i nærmiljøet består af støj og støv. Det vurderes at udvidelse af aktiviteten ikke giver anledning til overskridelse af støjgrænseværdierne og luftgrænseværdierne. Ved ophør af virksomhedens aktiviteter, er belastningen til omgivelserne fjernet.
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er pligt for udarbejdelse af miljøvurdering (Miljøkonsekvensrapport):				X	Nyborg Kommune har vurderet at de miljømæssige påvirkninger af omgivelserne vil være af mindre betydning, i forbindelse med en miljøgodkendelse for modtagelse, håndtering og oplagring af affald i lagerhaller beliggende på Lindholmvej 15, 5800 Nyborg og ved lastning af skibe med affaldet. Det vurderes at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, idet påvirkningerne er af mindre betydning for omgivelserne og for miljøet. Desuden afviger virksomhedens aktiviteter ikke fra områdets planforhold. Miljøgodkendelsen forudsætter derfor ikke udarbejdelse af kommuneplantillæg med dertilhørende miljøvurdering.

Dato: 25. april 2024

Sagsbehandler: Per Jürgensen