

Vestergaard Holstein ApS
Højgårdsvej 3
6623 Vorbasse

Miljøgodkendelse til anvendelse af kategori 3 slagge under plansilo

23. april 2025

Godkendelse af:

Virksomhedens navn: Vestergaard Holstein ApS
Adresse: Højgårdsvej 3
By: 6623 Vorbasse
Matr. nr.: 5a Nebel By, Vorbasse
CVR-nummer: 43808540
P-nr.: 1028969747
Listepunkt: K206

Teknik & Miljø

Miljøafdelingen
Jorden Rundt 1
7200 Grindsted

Tlf. 79 72 72 00
www.billund.dk

Sagsnr.: 25/3059

Sagsbehandler: Morten Riser
Myrvig

Nyttiggørelse af ikke-farligt affald, ikke bilag 1

K 206. Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

Afdelingens telefon:

Tlf. 79 72 71 07

Afdelingens mail:

Virksomhed-miljoe@billund.dk

Har du brug for at sende fortrolige eller følsomme oplysninger til os, skal du gøre det med Digital Post. Du kan læse mere om Digital Post på:

billund.dk/borger/digital-post



Figur 1 Placering af ensilageplads hvorunder slagge skal nyttiggøres

Afgørelsen omfatter:

Miljøgodkendelse af nyttiggørelse af slagge:

Brug af op til 2400 m³ kategori 3 forbrændingsslagge på adressen Højgårdsvej 3, 6623 Vorbasse.

Slaggen skal anvendes som bundsikring under udvidelse af plansilo

Miljøgodkendelse:

Billund Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af ansøgt nyttiggørelse af slagge på adressen, Højgårdsvej 3, 6623 Vorbasse.

Afgørelsen om miljøgodkendelse meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens¹ §33.

Afgørelsen er meddelt med forudsætninger, som angivet i afsnit 4, og vilkår for anlæg, drift og kontrol, som angivet i afsnit 5.

¹ Miljøbeskyttelsesloven – bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 48 af 12. januar 2024

Indholdsfortegnelse

1	Baggrund og grundlag for sagen.....	4
2	Partshøring - Varsling af påbud/høring af udkast til afgørelse	5
3	Planlægningsmæssige forudsætninger.....	6
3.1	Kommuneplan	6
3.2	Lokalplaner	6
3.3	Spildevandsplan	6
3.4	Jordforurening	6
3.5	Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM).....	6
3.6	Risikobekendtgørelsen	7
3.7	Internationale naturbeskyttelsesområder	7
4	Miljøteknisk vurdering og begrundelse for afgørelsen	8
4.1	Indretning og drift.....	8
4.2	Støj	8
4.3	Luftforurening	9
4.4	Spildevand.....	9
4.5	Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	10
4.6	Affald	10
4.7	Uheld og driftsforstyrrelser	11
4.8	Egenkontrol	11
4.9	Bedste tilgængelige teknik	11
4.10	Ophør af virksomhedens drift	12
4.11	Samlet vurdering	12
5	Vilkår.....	13
5.1	Generelt	13
5.2	Indretning og drift.....	13
5.3	Støj	13
5.4	Luftforurening	14
5.5	Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	14
5.6	Affald	15
5.7	Egenkontrol og driftsjournal.....	16
6	Afgørelsens varighed m.m.	17
7	Klagevejledning	17
8	Offentliggørelse	19

Bilag til godkendelsen:

Bilag 1: Situationsplan fra ansøgning

Bilag 2: Kortbilag af projektets placering ift. omgivelser.

1 Baggrund og grundlag for sagen

Ejendommen Højgårdsvej 3, 6623 Vorbasse er et landbrug med malkekvæg (husdyrbrug godkendt efter husdyrbrugslovens § 16a i 2021).

Billund Kommune har den 31. januar 2025 truffet afgørelse om, at ensilagepladsen som ansøger har anmeldt, lever op til § 12 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Den heri behandlede miljøgodkendelse, er en forudsætning for at pladsens bundsikring kan opbygges med nyttiggørelse af forbrændingsslagge.

Virksomheden er ikke i forvejen omfattet af godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33.

Billund Kommune har tidligere behandlet anmeldelse efter Restproduktbekendtgørelsen² til anvendelse af forbrændingsslagge på køreveje på ejendommen.

Kommunen finder det godtgjort, at der er tale om nyttiggørelse af affald omfattet af listepunkt K 206 og ikke deponi, eller håndtering af farligt affald.

Der findes standardvilkår til listepunkt K206, men ingen relevante i forhold til genanvendelse af restprodukterne.

Virksomheden er ikke omfattet af IED-direktivet.

Aktiviteten vurderes ikke at være omfattet af krav om Basistilstandsrapport.

² Restproduktbekendtgørelsen – *Bekendtgørelse om restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsskrald nr. 1772 af 15. december 2016*

2 Partshøring - Varsling af påbud/høring af udkast til afgørelse

Et udkast til miljøgodkendelse har, i overensstemmelse med § 59 i Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed³, været forelagt ansøger og ejer af ejendommen.

Det er vurderet der ikke naboer eller andre parter som har særskilt interesse i udfaldet af afgørelsen.

Billund Kommune har i den forbindelse modtaget bemærkninger fra ansøger.

Det er under høringen præciseret, at det lodsejer cvr. nr. 43808540, som er rette ansøger. Det er taget til efterretning.

Billund Kommune har desuden modtaget høringssvar fra ansøgers rådgiver og været i dialog herom.

Udover en adressefejl i vilkår 1 har svaret ikke givet anledning til ændringer af vurderinger eller vilkår.

³ Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed (bek.nr. 1027 af 2. september 2024)

3 Planlægningsmæssige forudsætninger

Området er beliggende i landzone i et område med almindelige drikkevandsinteresser.

Nærmeste boliger er ejet af projektets grundejer (ca. 220 meter mod øst), nærmeste boliger som ikke er ejet af ansøger, er beliggende i åbent land, fra ca. 280 meter øst for det ansøgte projektareal, Der er ikke egentlige byområder i umiddelbar nærhed.

3.1 Kommuneplan

Der er ikke fastlagt kommuneplanrammer for området.

3.2 Lokalplaner

Området er beliggende i landzone. Der foreligger ingen lokalplaner for området.

3.3 Spildevandsplan

Området indgår ikke i et kloakeringsområde i Billund Kommunes Spildevandsplan.

3.4 Jordforurening

Området der ansøges på, er ikke kortlagt efter Jordforureningsloven⁴. Region Syddanmark har dog varslet V2-kortlægning af nærliggende arealer på ejendommen, hvor der tidligere et anvendt slagge (med tungmetaller) til anvendelse under køreveje. Regionen har vurderet slaggen ikke udgør en risiko for sundhed eller miljø ved den nuværende anvendelse til kørearealer.



3.5 Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM)

Projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens⁵, bilag 2, punkt 11b: Anlæg til bortskaffelse af affald. Ansøger har den 28/2 2025 ansøgt om VVM-screening af projektet sammen med miljøgodkendelsesansøgningen.

Billund Kommune har ved VVM-screeningen vurderet, at etableringen ikke får væsentlig indvirkning på miljøet og dermed ikke er omfattet af krav om udarbejdelse af en VVM-redegørelse.

⁴ Jordforureningsloven jf. LBK nr. 282 af 27. marts 2017

⁵ BEK. nr. 1608 af 09/12/2024. Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Afgørelsen meddeles samtidig med denne miljøgodkendelse. Se særskilt afgørelse.

3.6 Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er ikke omfattet af Risikobekendtgørelsen.⁶

3.7 Internationale naturbeskyttelsesområder

Vurdering af konsekvenser for Natura 2000 områder

Det nærmeste Natura 2000 område er Habitat og fuglebeskyttelsesområderne *Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage*. Natura 2000 området er i fugleflugt beliggende ca. 7 km øst for det ansøgte projektområde.

Allerede på baggrund af afstanden, vurderes projektet på grund af dets karakteristika ikke at kunne påvirke Natura 2000 områdets naturarealer eller arter på udpegningsgrundlaget i øvrigt

Billund Kommune har vurderet, at det ikke er sandsynligt, at projektet kan påvirke ovenstående Natura 2000 område væsentligt, og det er derfor besluttet ikke at foretage en konsekvensvurdering.

Bilag IV-arter

Spidssnudet frø er registreret i en mose ca. 1050 m nordvest for ejendommen. Det vurderes, at projektarealet ikke er egnet hverken som yngle- eller rasteområde for denne art, eller andre dyre- og plantearter der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV. Der vil derfor ikke være nogen påvirkning på bilag IV-arter.

Vurderingerne er gennemført i henhold til habitatbekendtgørelsen.⁷

Truede arter

En række sjældne og truede dyr og planter er optaget på den danske Rødliste. Arternes levesteder vil ofte være i tilbagegang på grund af tilgroning med græsser eller træer. Arterne optræder derfor ofte i små isolerede bestande.

Der findes ikke oplysninger om, at der findes rødlistearter indenfor projektområdet eller i nærområdet. Det vurderes derfor, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for de rødlistede dyre- og plantearter.

For alle vurderingerne i dette afsnit 3, gælder desuden at projektet gennemføres som en tilføjelse til projekt for landbrugsbyggeri, hvor byggeriet og drift heraf har undergået selvstændige konsekvensvurderinger.

Dette projekt vedrører materialeanvendelsen til bundsikring af arealer, som har begrænset selvstændig påvirkningsmulighed.

⁶ Risikobekendtgørelsen (bek.nr. 372 af 25. april 2016)

⁷ Habitatbekendtgørelsen (BEK nr. 1098 af 21. august 2023).

4 Miljøteknisk vurdering og begrundelse for afgørelsen

4.1 Indretning og drift

Slaggen skal anvendes som bundsikring under ny plansilo.

De konkrete arealer til udlægning af slagge fremgår af situationsplanen fra ansøgningen og udgør ca. 2.400 m² (se bilag 1). Der udlægges ca. 4.320 ton

Slaggen udlægges med lagtykkelse på maksimalt en meter.

Slaggen udlægges, på dele af ejendommens arealer hvor der ikke tidligere er anvendt slagge som bundsikring.

Slaggen overdækkes med asfaltbelægning på min 80 mm.

Udlægningsperioden forventes at være ca. 8 uger efter påbegyndelse, forventet medio 2025.

Driften relateret til denne godkendelse består primært af egenkontrol med og vedligeholdelse af belægninger.

Da arealerne indgår i landbrugsdrift, er virksomheden i forvejen underlagt driftsvilkår, som drift i relation til denne godkendelse forventes at indgå i sammenhæng med.

Billund Kommunes vurdering:

Billund Kommune lægger vægt på at placeringen, indretningen og driften ved ansøgningen er planlagt med udgangspunkt i bestemmelserne fastlagt i restproduktbekendtgørelsen. Billund Kommune vurderer at typen af bygge- og anlægsarbejder, ikke anlægsteknisk afviger væsentligt fra de beskrevne i Bilag 4 og 5 til restproduktbekendtgørelsen.

Restproduktbekendtgørelsen fastlægger således etablerings- og driftsvilkår ved anvendelse af kategori 3-slagge til vej anlæg og lignende.

Billund Kommune vurderer derfor dette udgangspunkt er relevant for det konkrete projekt, til at vurdere om anvendelsen er miljømæssig forsvarlig, og inspirere til relevante vilkår for indretning og drift.

I forhold til udlægningsperioden fastsættes dog præciserende vilkår (7) svarende til restproduktbekendtgørelsens § 17 stk.2, så oplagring på stedet max. må ske 4 uger uden overdækning, eller 6 måneder med tæt overdækning.

Billund Kommunen har desuden konstateret, at der allerede er etableret byggeri på ejendommen, under anvendelse af affaldsforbrændingsslagge. Dette er sket via anmeldelse efter restproduktbekendtgørelsen, men er i øvrigt sammenligneligt med det her ansøgte. Det tidligere projekt er i nødvendigt omfang inddraget i vurderingerne af det her ansøgte.

4.2 Støj

Ansøger har tilkendegivet at de vejledende støjgrænser vil kunne overholdes i forbindelse med anlægsarbejdet.

Billund Kommunes vurdering:

Det ansøgte forventes udelukkende at generere særskilt støj ved etablering og evt. nedlæggelse. Støj fra den fremtidige drift på arealerne reguleres allerede via husdyrbrugsgodkendelsen.

Billund Kommune vurderer at anlægsarbejdet kan finde sted under vilkår svarende til Billund Kommunes forskrift for miljøforhold ved midlertidige bygge- og anlægsaktiviteter (af 26. januar 2021, citeret herunder), med begrænset påvirkning af naboer.

Arbejdstider

§ 5. Støjende, støvende og/eller vibrerende bygge-, anlægs- eller nedrivningsarbejder må kun udføres i følgende tidsrum:

Mandag- fredag (hverdag): kl. 07.00 – 18.00

Lørdag: kl. 07.00 – 14.00

Stk. 2. Der må ikke udføres støjende bygge-, anlægs- eller nedrivningsarbejder på søn- og helligdage.

Stk. 3. Støjende bygge-, anlægs- eller nedrivningsarbejder uden for de i stk. 1 nævnte tidsrum kræver dispensation, jf. § 12.

Tabel 1			
Dag	Tidsrum	Støjgrænse	Reference tidsrum
Mandag-fredag	Kl. 07 – 18	70 dB(A)	8 timer
Lørdag	Kl. 07 – 14	70 dB(A)	7 timer
Lørdag	Kl. 14 – 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07 – 18	45 dB(A)	8 timer
Alle dage, aften	Kl. 18 – 22	45 dB(A)	1 timer
Alle dage, nat	Kl. 22 – 07	40 dB(A)	½ timer
Alle dage, nat, Max. spidsværdi		55 dB(A)	

Støj- og vibrationsgrænser

§ 6. Støj fra bygge-, anlægs- og nedrivningsaktiviteter må ikke overstige nedenstående grænseværdier.

Grænseværdierne er angivet som det A-vægtede ækvivalente korrigerede støjniveau (støjbelastningen).

§ 7. Hvis der er brugere/borgere i en bygning, hvor der foretages nedrivnings-, bygge- og anlægsarbejder, må bygningstransmitteret støj herfra ikke overstige 50 dB(A).

§ 8. Vibrationer må ikke overstige 80 dB, gældende for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau

Støj-, støv- og vibrationsbegrænsende foranstaltninger

§ 9. Ved arbejdets udførelse skal støj-, støv- og vibrationsgener begrænses mest muligt, f.eks. ved valg af støjsvage og mindst støvende maskiner, tilrettelæggelse af arbejdet, relevant støjdemperning eller støjafskærmning.

4.3 Luftforurening

Projektet forventes ikke at give anledning til lugtgener.

Projektet forventes at kunne overholde vejledende grænseværdier for luftforurening.

Ansøger forventer ikke projektet giver anledning til støvgener.

Billund Kommunes vurdering:

Det må antages der i tørre perioder kan forekomme støv fra kørsel med lastbiler til og fra med transport af restprodukterne, samt støv fra arbejdet med anlæggelse.

Det vurderes at være væsentligt, at støv fra udlægning af slaggen begrænses mest muligt på grund af dets indhold.

Der stilles vilkår for at begrænse støvgener.

4.4 Spildevand

Ansøger har redegjort for der vil ikke være udledning fra slaggen til grundvandet, dræn, vandløb, søer eller havet, idet slaggen afdækkes med tæt belægning og afvanding sker kontrolleret til eksisterende opsamlingsbassin.

Billund Kommunes vurdering:

Billund Kommune vurderer nedsivning af overfladevand gennem belægning, og dannelse af perkolat skal begrænses.

Der skal derfor ske kontrolleret afledning af overfladevand væk fra arealerne, som skal afledes eller opsamles i henhold til de sædvanlige driftsvilkår for driften af husdyrbruget ved de pågældende anvendelsesarealer.

Det er vurderet, at med de fastsatte vilkår til belægning og afledning, i denne afgørelse, foruden i husdyrbrugsgodkendelsen og efter husdyrbrugsloven, kan håndtering af overfladevand finde sted, uden af belaste omgivelserne yderligere på grund af dette.

4.5 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Der er redegjort for kontrolleret afledning af overfladevand, slaggens overdækning ved etablering af tæt belægning og placering af slaggen over højeste grundvandsspejl. Ansøger har beskrevet nærmeste borer og forventet grundvandsstand.

Billund Kommunes Vurdering:

Det kan forventes, at området hvorpå der udlægges slagge, i lighed med tidligere udlægning efter restproduktbekendtgørelsen vil medføre kortlægning af arealet efter jordforureningsloven. Billund Kommune, finder det relevant at stille vilkår om tæt belægning og bortledning af overfladevand, som beskrevet i Bilag 5 til restproduktbekendtgørelsen.

Derved begrænses perkolering og nedbørs kontakt med slaggen.

Billund Kommune vurderer desuden, at det er relevant at inddrage betingelserne i § 6 i restproduktbekendtgørelsen som vurderingsgrundlag og vilkår i denne afgørelse. Heri stilles vilkår om min. afstand på 30 meter til indvindingsanlæg for vandforsyning, hvortil der stilles krav om drikkevandskvalitet, samt at restprodukter skal anbringes over højeste grundvandsspejl. Ved indretningen og afstanden til grundvandet vurderes påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand at være begrænset.

Da der er tale om modnet aske vurderer Billund kommune desuden, at risikoen for forurening er mindsket. Metalforbindelser i modnet aske binder til asken og får svært ved at blive udvasket og risikoen for forurening af grundvandet er betydeligt mindsket.

4.6 Affald

Der er ansøgt om anvendelse af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge fra Energnist, eller andre kraftvarmeværker. Al tilført Kategori 3 slagge dokumenteres ved deklarationer:

Til ansøgning er vedlagt deklaration.

Der er ansøgt om anvendelse af op til 2400 m³ (ca. 4.320 tons) kategori 3 forbrændingsslagge.

En vedlagt deklaration viser stofkoncentrationer i eluat, som giver anledning til kategorisering 3 primært pga. Kobber, Klorid, Natrium og Sulfat.

Fra faststof-analyse stoffer er det primært Bly, Cadmium Kobber, Zink og Nikkel.

De væsentligste metalforureningskomponenter er ifølge fremsendt analyse Bly som er ca. 33 gange højere end kategori 1 værdien for faststof, og Kobber som er ca. 3 gange højere end kategori 2 grænseværdien for eluat (13 gange lavere end max for kategori 3). Desuden er Klorid, Sulfat og Natrium koncentrationer i eluat ca. 3-6 gange højere end kategori 2 og tilsvarende lavere end kategori 3 max.

Øvrige oplyste væsentligste kategoriparametre er 3-10 gange kategori 1 grænseværdien.

I eluat er Chrom desuden umiddelbart inde i kategori 3 værdien.

TOC (total organisk kulstof) er analyseret til at være mindre end 3% vægt.

Billund Kommunes vurdering:

Bilag 1 til Restproduktbekendtgørelsen har følgende definition på affaldsforbrændingsslagge:

"Den rest fra forbrænding af affald, der opsamles fra bunden af forbrændingskammeret efter frasortering af jernholdigt materiale, hvor anlægget hovedsageligt er baseret på afbrænding af dagrenovation og dagrenovationslignende affald fra husholdninger, samt affald fra industri og institutioner der har en tilsvarende sammensætning. Indholdet af TOC (total organisk kulstof) i slaggen fra affaldsforbrænding skal være mindre end 3 % vægt i tør prøve bestemt efter DS/EN13137".

Det ansøgte vurderes at leve op til denne definition og udgør derfor et restprodukt, som kommunen vurderer at det er relevant at stille vilkår til anvendelsen af, med udgangspunkt i restproduktbekendtgørelsen kategoriseringer og bestemmelser.

Der stilles vilkår om, at der kun må modtages affald med deklaration, som defineret i § 10 i restproduktbekendtgørelsen.

Der er i øjeblikket stor fokus på PFAS i miljøet, herunder også om restprodukter/slagge indeholder

eller kan indeholde PFAS, som kan nedsive til grundvandet eller udledes til recipient. Der er ikke på tidspunktet for sagens vurdering sikre indikationer på at dette forekommer under udnyttelse af restprodukter efter principperne i restproduktbekendtgørelsen. Bekendtgørelsen indeholder ikke grænseværdier for PFAS. Hvis undersøgelser viser, at restprodukter indeholder eller kan indeholde PFAS, kan Kommunen med hjemmel i Miljøbeskyttelseslovens § 41 a stk. 2, kræve, at der også udtages, prøver som analyseres for PFAS.

Der stilles vilkår om, at restproduktet ikke må være forurenat med andre stoffer end de nævnte i tabel 1 eller være klassificeret som farligt affald efter bekendtgørelse om affald.

Udførslen af anlægget forventes ikke at frembringe væsentlige affaldsmængder.

Billund Kommune vurderer, at grænseværdier skal fastsættes på baggrund af restproduktbekendtgørelsens bilag (eluat), grænsen for farligt affald eller det konkrete forventede indhold af stoffer i ansøgningen (faststof).

Da det ansøgte, vurderes ikke at være farligt affald, sættes grænseværdierne, med en sikkerhedsmargen for variation, ud fra det konkret oplyste indhold i det ansøgte, under iagttagelse af angivne egenkontrolværdier oplyst ved rækken af deklARATIONER indsendt ved tidligere anmeldt slaggeanvendelse på ejendommen (sag 24/3498), i umiddelbar nærhed af det ansøgte.

Fastsættelse af faststofgrænseværdi.

Grænseværdien for Arsen fastholdes til 20 mg/kg TS (analysevariation fra 3,3-17 mg/kg).

Grænseværdien for Bly fastsættes til 1.500 mg/kg TS (analysevariation fra 408-1300 mg/kg)

Grænseværdien for Cadmium fastsættes til 10 mg/kg TS (analysevariation fra 2,1-4,53 mg/kg TS).

Grænseværdien for Chrom, total, fastholdes til 500 mg/kg TS (analysevariation fra 110-175 mg/kg TS).

Grænseværdien for Chrom (VI), fastholdes til 20 mg/kg TS (analysevariation fra <0,4-2,1 mg/kg TS).

Grænseværdien for Kobber fastsættes til 5.000 mg/kg TS (analysevariation fra 3300-4.980 mg/kg TS).

Grænseværdien for Kviksølv fastholdes til 1 mg/kg (analysevariation fra <0,1-0,12 mg/kg TS).

Grænseværdien for Nikkel fastsættes til 300 mg/kg TS (analysevariation fra 90-223 mg/kg TS)

Grænseværdien for Zink fastsættes til 5.000 mg/kg TS (analysevariation fra 3150-4600 mg/kg TS).

4.7 Uheld og driftsforstyrrelser

Af driftsforstyrrelser kan alene nævnes støvgener fra materialer og kørsel med køretøjer i tørre perioder. I sådanne perioder bør arbejdet afbrydes eller materialer og underlag vandes.

Mulige uheld kan være tab af dieselolie ved lækage på entreprenørmaskiner eller køretøjer. I sådanne tilfælde bør iværksættes opsamling af olien, som derefter bortskaffes i henhold til Billund Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Der er i husdyrbrugets miljøgodkendelse fastsat vilkår om, at spild af brændstof, olie og kemikalier straks skal opsamles.

Klimahændelser såsom oversvømmelse eller kraftig stigende grundvandsspejl, kunne potentielt udgøre forstyrrelser egnet til at øge mobiliseringen af visse stoffer. Der vurderes ikke at være en aktuell væsentlig risiko for at det skulle forekomme på lokaliteten.

4.8 Egenkontrol

En væsentlig del af egenkontrollen er at sikre, at der kun modtages og indbygges godkendt materiale. Dette sikres ved krav til modtagelse af deklARATIONER ved modtagelsen (deklARATIONER svarende til § 10 i restproduktbekendtgørelsen).

Derudover stilles vilkår til egenkontrol med tilstanden af befæstede arealer, så den forudsatte sikring mod udvaskning opretholdes.

4.9 Bedste tilgængelige teknik

Nyttiggørelse af restprodukter til erstatning for anvendelse af primære råstoffer vurderes at være BAT, hvor dette kan ske uden væsentlig risiko for miljøet. Herved nedbringes samtidig mængden af affald som skal deponeres.

I den konkrete sag vurderes projektet, i væsentligt omfang, at være sammenligneligt med projekter som kan udføres efter restproduktbekendtgørelsen uden tilladelse, dog uden at være omfattet heraf.

Bekendtgørelsens regler vurderes i den konkrete sag at være et udtryk for BAT for genanvendelsen af de ansøgte restprodukter.

Ved fastsættelsen af vilkår for anlæg og drift, som minimerer risikoen for forurening og væsentlig påvirkning af omgivelserne i forbindelse med arbejdet med anlægget, vurderes aktiviteten at leve op til princippet om BAT

4.10 Ophør af virksomhedens drift

Virksomheden anses for at være i drift så længe nyttiggørelsen finder sted, dvs. så længe materialet udgør bundsikring under vej og plads som ansøgt.

Såfremt anvendelsen ophører, herunder ved ophør med vedligehold og afledning fra belægninger, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand, hvilket der derfor stilles vilkår om.

Dette kan f.eks. ske ved at materialet bortskaffes til anden godkendt modtager, eller efter ansøgning om ændret godkendelse, finder genanvendelse på ejendommen.

Af hensyn til tilsynsmyndighedens rettidige behandling skal en redegørelse for disse foranstaltninger fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før "driften" ophører.

Ved ophørt drift kan der ikke forventes mulighed for godkendelse til at restproduktet bliver liggende, da dette vil have karakter af deponi.

Billund kommune vurderer vilkåret sikrer mod forurening fra virksomheden i forbindelse med evt. ophør.

4.11 Samlet vurdering

Billund Kommune vurderer samlet, at det ved meddelelse af afgørelsen er sikret, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af miljøpåvirkningerne ved anvendelse af BAT, og at virksomheden, under overholdelse af de nedenfor nævnte vilkår, kan drives på stedet uden at medføre forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Billund Kommunen vurderer herunder at,

- anlægget bidrager til begrænse råvareforbrug og sikre anvendelsen af restprodukter fremfor deponering
- aktiviteten kan finde sted i overensstemmelse med planlægning for området.
- til- og frakørsel kan ske uden væsentlig miljømæssig gene for de omkringboende
- der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf

5 Vilkår

5.1 Generelt

1. Der må anvendes op til 4500 tons kategori 3 forbrændingsslagge på adressen Højgårdsvej 3. Slaggen skal anvendes som bundsikring ved udvidelse af plansilo.
2. Ved ophør af anlæggets drift, skal driftsherre træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører. Fjernes eller ombygges de tekniske anlæg, kørevej og ensilageplads væsentligt, skal der ansøges om ændret godkendelse hertil, eller materialet skal bortskaffes til anden godkendt modtager.
3. Tæt belægning: Ved tæt belægning forstås i denne afgørelse, asfalt, beton m.m., der reducerer mængden af vand, der vil perkolere gennem belægningen. Bortledning af overfladevand medfører, at højst 10 % af nedbøren vil komme i kontakt med restprodukt eller jord. Asfaltbelægning anses for tæt, såfremt det er udført og efterbehandles i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad nr. 103.09-03. Betonbelægning anses for tæt, såfremt det er udført i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad 103.09-01.

5.2 Indretning og drift

4. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på virksomheden. Den ansvarlige for driften skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
5. Der skal på anlægget foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan der skal foretage modtagekontrol, og hvordan personalet skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.
6. Driftsuheld eller driftsforstyrrelser skal indføres i driftsjournalen.
7. Slaggen må opbevares højst 4 uger uden overdækning og opbevaringen skal foregå indenfor det areal, hvor forbrændingsslaggen udlægges. Oplagring kan med tæt overdækning ske i op til 6 måneder regnet fra datoen for modtagelse af første læs.
8. Indbygningen skal ske som beskrevet i ansøgningen.
9. Restproduktlaget skal adskilles fra jordlaget under plansiloen og i siderne med geotekstil, markeringsnet eller lignende.
10. Lagtykkelsen af forbrændingsslagge må ikke overstige 1 meter.
11. Arealet skal hurtigst muligt efter slagge udlægning dækkes med tæt belægning.
12. Belægningen skal være dimensioneret til den last den udsættes for.
13. Asfaltbelægninger skal være min. 80 mm.
14. Den tætte belægning skal for altid holdes tæt overfor nedsivning/gennemtrængning af vand.
15. Det skal sikres at nedsivende overfladevand på arealer udenfor vejen ikke kommer i kontakt med laget af restprodukter.
16. Køretøjer herunder lastbiler og entreprenørmaskiner, skal rengøres for støv fra slagge før de forlader byggefeltet.
17. Spild og kørelag af slagge skal straks opsamles ved afgravning, og føres til byggefelt.

5.3 Støj

18. De støjende, og/eller vibrerende anlægs- eller nedlægningsarbejder må kun udføres i følgende tidsrum:

- Mandag- fredag (hverdage): kl. 07.00 – 18.00
- Lørdag: kl. 07.00 – 14.00

19. Der må ikke udføres støjende anlægs- eller nedlægningsarbejder på søn- og helligdage.

20. Støj fra anlægs- eller nedlægningsarbejder må ikke overstige grænseværdierne i Tabel 1.

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente korrigerede lydniveauer i dB(A).

Grænseværdierne for støjbelastning gælder for støjens middelværdi over referencetidsrummet (det mest støjbelastede tidsrum).

Tabel 1

Områdetype/Tidsrum	Kl.	Referencetidsrum i timer	Åbent land – opholdsarealer indenfor 15 meter fra bolig.
Mandag-fredag	7-18	8	70
Lørdag	7-14	7	70
Lørdag	14-18	4	45
Søn- og helligdage	7-22	8	45
Alle dage, aften	18-22	1	45
Alle dage	22-7	0,5	40
Spidsværdi	22-7		55

5.4 Luftforurening

21. Ved indbygning af forbrændingsslaggen skal det sikres at slaggen indbygges på en miljø- og sundhedsmæssig forsvarlig måde, og at evt. utilsigtet støvforurening af omgivelserne minimeres.
22. I tørre, støvende, perioder, skal indbygningen enten standses, eller støvfrembringelsen begrænses ved befugtning eller anden metode.
23. Giver slaggen anledning til væsentlig lugtene under indbygningen, skal der tages forholdsregler for at begrænse dette. Tilsynsmyndigheden afgør konkret, om der er tale om væsentlig lugtgene.

5.5 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

24. Slaggen må ikke udlægges tættere end 1 meter over øverste lokale grundvandsstand.
25. Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for at grundvandet ikke er stigende over det forudsatte i afgørelsen f.eks. ved pejling i nærmeste egnede boring. Der skal max. foretages en pejling ved etableringen, og op til en gang årligt på tilsynsmyndighedens anmodning.
26. Virksomheden skal løbende foretage visuel kontrol for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af arealer med tæt belægning. Eventuelle utætheder og tegn på slid skal udbedres hurtigst muligt.
27. Mindst en gang årligt skal der gennemføres en grundig inspektion af belægningen. Dokumentation for visuel kontrol, inspektion og evt. udbedringer med bitumenemulsion mv., skal føres og opbevares i driftsjournalen i mindst 5 år.
28. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert år.

29. Konstateres der forurening under anlægsarbejdet, eller i øvrigt fra den indbyggede slagge, skal Billund Kommunes Miljøafdeling underrettes. Akutte uheld skal desuden anmeldes på 1-1-2.

5.6 Affald

30. Den indbyggede slagge må ikke indeholde forurening, der overstiger grænseværdierne i Tabel 2.

Tabel 2 – Grænseværdier for slagger (* markerer grænseværdier højere end kategori 1)	
Faststofindhold	
Parameter	Grænseværdi mg/kg TS
Arsen	20
Bly	1500*
Cadmium	10*
Chrom, total	500
Chrom (VI)	20
Kobber	5000*
Kviksølv	1
Nikkel	300*
Zink	5000*
Koncentration i eluat	
Parameter	Grænseværdi µg/l
Klorid	3.000.000*
Sulfat	4.000.000*
Natrium	1.500.000*
Arsen	8
Barium	300
Bly	10
Cadmium	40
Chrom, total	500*
Kobber	2.000*
Kviksølv	0,1
Mangan	150
Nikkel	70*
Selen	10
Zink	100

31. Analyseresultater skal henføres til tør vægt for slagger fra affaldsforbrænding efter frasortering af metalemner.
Prøveudtagning, analysehyppighed, analyseparametre samt analysemetoder, skal være baseret på Bilag 9 afsnit 2.1 til restproduktbekendtgørelsen. Foruden parametrene i Tabel 2 skal faststof-analyse for TOC, samt pH og ledningsevne i eluat indgå.
32. Analyser af restprodukterne skal være udført af et akkrediteret laboratorium, jf. bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v.
33. Slaggen må ikke være forurennet med andre stoffer end de nævnte i Tabel 2, eller være klassificeret som farligt affald efter bekendtgørelse om affald.

5.7 Egenkontrol og driftsjournal

34. Alle modtagne partier skal være ledsaget af en deklaration fra affaldsproducenten, til kontrol af overholdelse af vilkår under afsnit 5.6. Partier må maksimalt være 5.000 tons.
35. Deklarationen skal oplyse om følgende:
 - 1) Affaldsproducent, produktionssted, samt at typen affaldet er omfattet af definitionen for slagge fra affaldsforbrændingsanlæg, jf. bilag 1 i restproduktbekendtgørelsen (som gengivet i afsnit 4.6 i denne afgørelse)
 - 2) At affaldet tilhører kategori 3 (eller lavere), jf. bilag 8 i restproduktbekendtgørelsen, og lever op til grænseværdierne angivet i vilkår 30 – Tabel 2.
 - 3) Eventuel rensning med angivelse af den anvendte proces.
 - 4) Den anvendte metode for prøveudtagning, anvendte udvaskningstest og analyseresultater, tidspunkt for prøveudtagning og analyse samt analyselaboratorium. Betegnelser og metode fra bilag 9 afsnit 2.1 i restproduktbekendtgørelsen, skal være anvendt.
 - 5) Affaldsproducentens underskrift.
36. Modtagne deklarationer skal sendes i kopi til miljømyndigheden ved Billund Kommune, hurtigst muligt og senest ved færdigmelding af arbejdet.
37. Færdigmelding skal indsendes til Billund Kommunes miljømyndighed senest 3 måneder efter arbejdet er udført, f.eks. på virksomhed-miljoe@billund.dk.
38. Færdigmeldingen skal være ledsaget af et kortbilag med angivelse af, hvor restprodukterne omfattet af de enkelte deklarationer er indbygget.
39. Deklarationerne eller anden tilsvarende dokumentation for indholdet i det indbyggede restprodukt, skal opbevares af driftsherren, så længe nyttiggørelsen finder sted.
40. Såfremt driften og kontrol med anlæg og belægninger overdrages til anden virksomhed eller ejer, skal denne afgørelse overdrages, og Billund Kommune orienteres skriftligt med kopi af dokumentation for at ansvaret er overdraget, med respekt for vilkårene i denne afgørelse.
41. Driftsjournal skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden og opbevares på virksomheden i mindst 5 år.

6 Afgørelsens varighed m.m.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsens dato. Desuden bortfalder godkendelsen, hvis forudsætningerne i afsnit 4 ikke er opfyldt.

Miljøgodkendelsen bortfalder hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. §78a i Miljøbeskyttelsesloven.

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer øget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af Billund Kommune.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 1, må tilsynsmyndigheden, indtil der er forløbet otte år efter meddelelse af godkendelsen, ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 a, stk. 2 inden for de otte år, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved miljøgodkendelsens meddelelse
- væsentlige ændringer i den bedst tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer.

Efter forløbet af de otte år kan godkendelsesmyndigheden tage godkendelsen op til revurdering, jf. miljøbeskyttelsesloven § 41 b, stk. 2.

De otte års retsbeskyttelse omfatter ikke vilkår til nedsivning af overfladevand efter § 19 i Miljøbeskyttelsesloven.

I tilfælde af, at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt. Vilkårene kan dog i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 2 til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Billund Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at godkendelsen og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 87 i miljøbeskyttelsesloven altid være adgang for de personer, der af Billund Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

7 Klagevejledning

Afgørelsens adressat og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage. Derudover er en række lokale og landsdækkende organisationer klageberettigede.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal være indgivet senest den 23. maj 2025.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Billund Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Klagegebyret opkræves, hvis Billund Kommune beslutter at fastholde afgørelsen og videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvis medhold i klagen.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Billund Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

En eventuel klage over godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af afgørelsen inden klagefristens udløb sker på egen risiko.

Hvis afgørelsen ønsket prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra datoen for annoncering på vores hjemmeside.

8 Offentliggørelse

Afgørelsen vil blive annonceret på Billund Kommunes hjemmeside <http://www.billund.dk> d. 25. april 2025 samt på Digital Miljøadministrations hjemmeside (www.dma.mst.dk). Der vil desuden blive adviseret om afgørelsen i Billund og Grindsted ugeaviser.

Afgørelsen er sendt til:

Ansøger

Grundejer (Vestergaard Holstein ApS)

Meldgaard Miljø A/S

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest (trvest@stps.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnbillund-sager@dn.dk

Friluftsrådet, trekantomraadet@friluftsradaet.dk

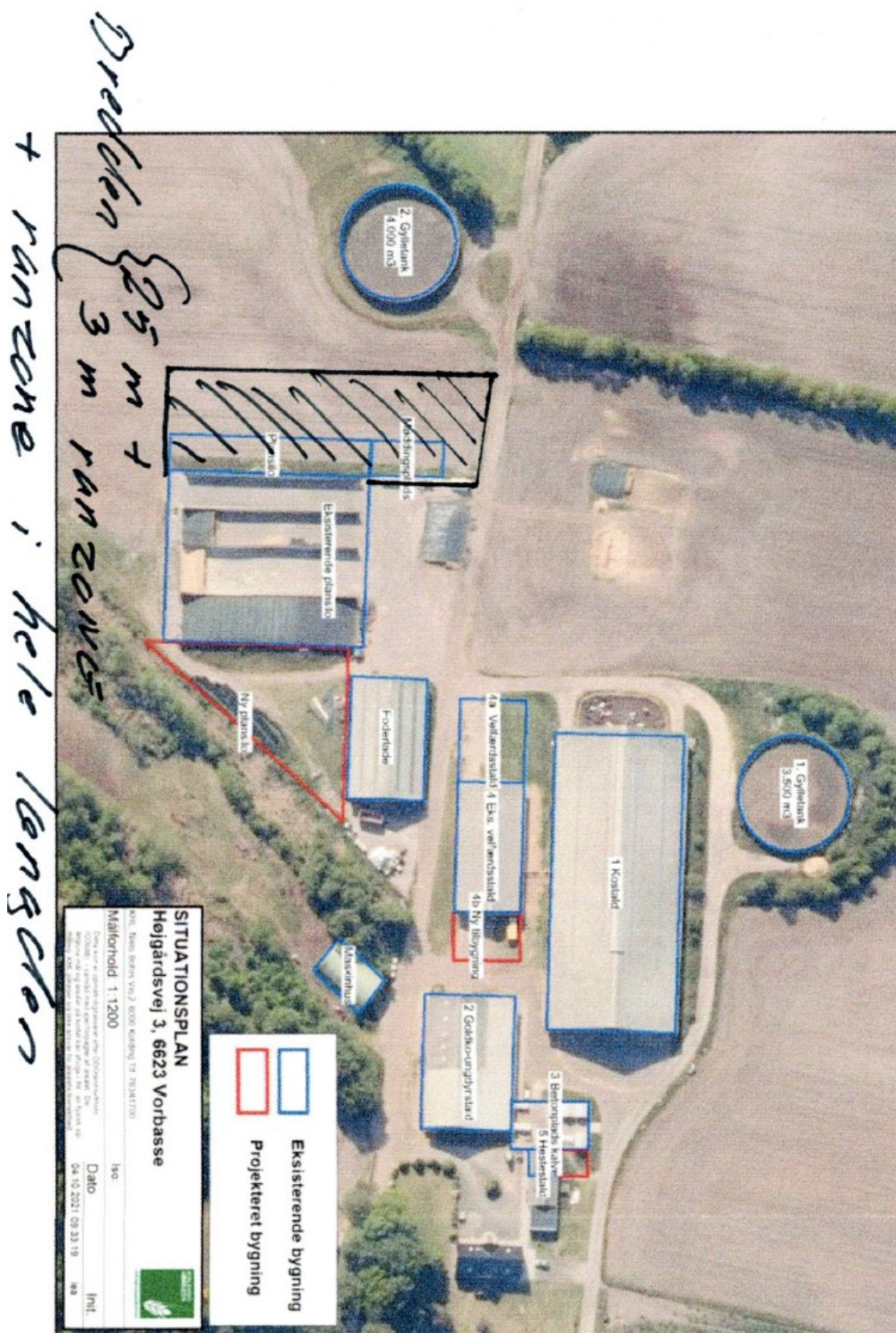
Dansk Ornitologisk Forening, billund@dof.dk og natur@dof.dk

Henvendelse om afgørelsen kan ske til undertegnede på tlf.79 72 71 07.



Morten Riser Myrvig

Miljømedarbejder



Bilag 2 – Kortbilag af projektets placering ift. omgivelser



Vestergaard Holstein ApS
Højgårdsvej 3
6623 Vorbasse

Att.: Jens Ole Nielsen

CVR:43808540



Afgørelse om ikke VVM-pligt af af nyttiggørelse af slagge

Dato: 23. april 2025

Meldgaard Miljø har på vegne af Vestergaard Holstein ApS, cvr. 43808540, den 10. marts 2025 indsendt ansøgning i henhold til Miljøvurderingsbekendtgørelsen¹ vedrørende nyttiggørelse af slagge på matr. nr. 5a Nebel By, Vorbasse, beliggende Højgårdsvej 3, 6623 Vorbasse.

Der er samtidig indsendt ansøgning om miljøgodkendelse.

Det fremgår af ansøgningen, at der ønskes mulighed for at anvende 2400 m³ affaldsforbrændingsslagge som bundsikring under udvidet plansilo, til erstatning for primær råstoffer.

Ansøger har angivet, at det aktuelle projekt omfattes af miljøvurderingslovens² bilag 2, punkt 11b.

Billund Kommune er enig i vurderingen af, at projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, et af punkterne

Punkt 11b – Anlæg til bortskaffelse af affald

Punkt 13a – Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændringer eller udvidelser, som ikke er omfattet af bilag 1).

Det har ingen betydning hvilket af screeningspunkterne som finder anvendelse, når begge er på bilag 2.

Der vil derfor skulle foretages en nærmere vurdering af, hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jf. lovens § 21.

Billund Kommunes screening tager udgangspunkt i, at projektet er en ændring til et hovedprojekt tidligere behandlet efter Husdyrbrugsloven, som også indebar en miljøvurderingsproces iht. vvm-direktivet.

Der er derfor foretaget en nærmere vurdering af, hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jf. lovens § 21.

Teknik og Miljø

Miljøafdelingen
Jorden Rundt 1
7200 Grindsted

Tlf. 79 72 72 00
www.billund.dk

Sagsnr.:

25/3059

Sagsbehandler:

MRM

Afdelingens telefon:

Tlf. 79 72 71 07

Afdelingens mail:

Virksomhed-miljoe@billund.dk

Har du brug for at sende fortrolige eller følsomme oplysninger til os, skal du gøre det med Digital Post. Du kan læse mere om Digital Post på:

billund.dk/borger/digital-postmrm@billund.dk

¹ BEK. nr. 1608 af 09/12/2024. Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

² LBK nr. 4 af 03/01/2023. Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Forhold som allerede er miljøvurderet, indgår kun i relation til vurdering af kumulation, eller ændringer som gennemføres med dette ændringsprojekt.

Afgørelse

På grundlag af oplysningerne i den modtagne ansøgning har Billund Kommune vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Afgørelsen er truffet i medfør af Miljøvurderingslovens § 21.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke forudsætter, at der udarbejdes en miljøvurdering. Eventuelle bygge- og anlægsarbejder må således ikke påbegyndes, inden der er indhentet de nødvendige godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning.

En afgørelse efter Miljøvurderingslovens § 21 bortfalder, hvis afgørelsen ikke er udnyttet, inden 3 år efter at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. lovens § 39.

Begrundelse for afgørelsen

De vurderinger, som ligger til grund for kommunens afgørelse, er foretaget på baggrund af det ansøgte projekt og ved anvendelse af de kriterier, der fremgår af Miljøvurderingslovens bilag 6.

Projektets karakteristika og placering

Området er beliggende i landzone i et område med almindelige drikkevandsinteresser.

Den nærmeste bolig, som ikke er en del af landbrugsejendommen, er beliggende i åbent land ca. 200 meter øst for de nærmeste dele af projektet. Øvrige boliger i åbent land er beliggende ca. 300-350 m øst for projektarealet og ca. 1 km mod nordøst.

Der ligger ingen Natura 2000-områder i umiddelbar nærhed af virksomheden. Det nærmeste Natura 2000 område er Habitat og fuglebeskyttelsesområderne Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage. Natura 2000 området er i fugleflugt beliggende ca. 7 km øst for det ansøgte projektområde.

Det er Billund Kommunes vurdering, at projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil kunne påvirke Natura 2000-områder væsentligt, og at projektet ikke vil kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter optaget i habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV.

Der skal derfor ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af det ansøgte virkninger på Natura 2000-områder eller på konkrete bilag IV-arter, jf. bestemmelserne herom i Habitatbekendtgørelsen³.

Arten og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

³ BEK nr. 1098 af 21/08/2023. Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

På grundlag af oplysningerne i ansøgningen vurderes det, at de i godkendelsen fastsatte grænseværdier for støj og luftforurening m.m., der modsvarer Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier, også vil kunne overholdes efter projektets realisering.

Med baggrund heri vurderes det, at virksomhedens miljøpåvirkninger fortsat vil være af begrænset lokal betydning, og at virksomheden, efter realisering af de ansøgte udvidelser/ændringer, fortsat vil kunne drives uden at afstedkomme risiko for dels menneskers sundhed, dels forurening og gener, der er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed.

Høring

Der er foretaget indlende forespørgsler af Billund Kommunes Landbrugs, og Grundvandsmyndigheder og høring af Naturafdelingen. Projektet vurderes ikke at give anledning til ændret risici for påvirkning, eller behov for tilladelse eller dispensation, indenfor disse myndhedsområder.

Kommunen har vurderet, at der ikke er andre myndigheder, der vil blive berørt direkte af afgørelsen, hvorfor der ikke er foretaget høring i henhold til Miljøvurderingslovens § 35, stk. 1, nr. 1.

Kommunen har derudover vurderet, at ingen naboer har en væsentlig individuel interesse i sagen, og der er derfor ikke foretaget høring af naboer.

Et udkast til afgørelse har i henhold til § 19 i Forvaltningsloven⁴ været forelagt ansøger/lodsejer. Det er vurderet der ikke er andre berørte parter, som følge af projektet.

Det er under høringen præciseret, at det lodsejer cvr. nr. 43808540, som er rette ansøger.

Klagevejledning

Alle med en retlig interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal være indgivet senest den 23. maj 2025.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Billund Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Klagegebyret opkræves, hvis Billund Kommune beslutter at fastholde afgørelsen og videresender klagen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvis medhold i klagen.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Billund Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge

⁴ LBK nr. 433 af 22/04/2014. Forvaltningslov

klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Billund Kommunes hjemmeside den 25. april 2025.

Hvis afgørelsen ønsket prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra datoen for annoncering på vores hjemmeside.

Venlig hilsen



Morten Riser Myrving
Miljømedarbejder

Bilag:

1. Screenings- og vurderingsskema incl. kort

Kopi af afgørelsen er sendt til:
Sagsparter.

Bilag 2:

Bilag til afgørelse om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt) inkl. myndighedsvurdering

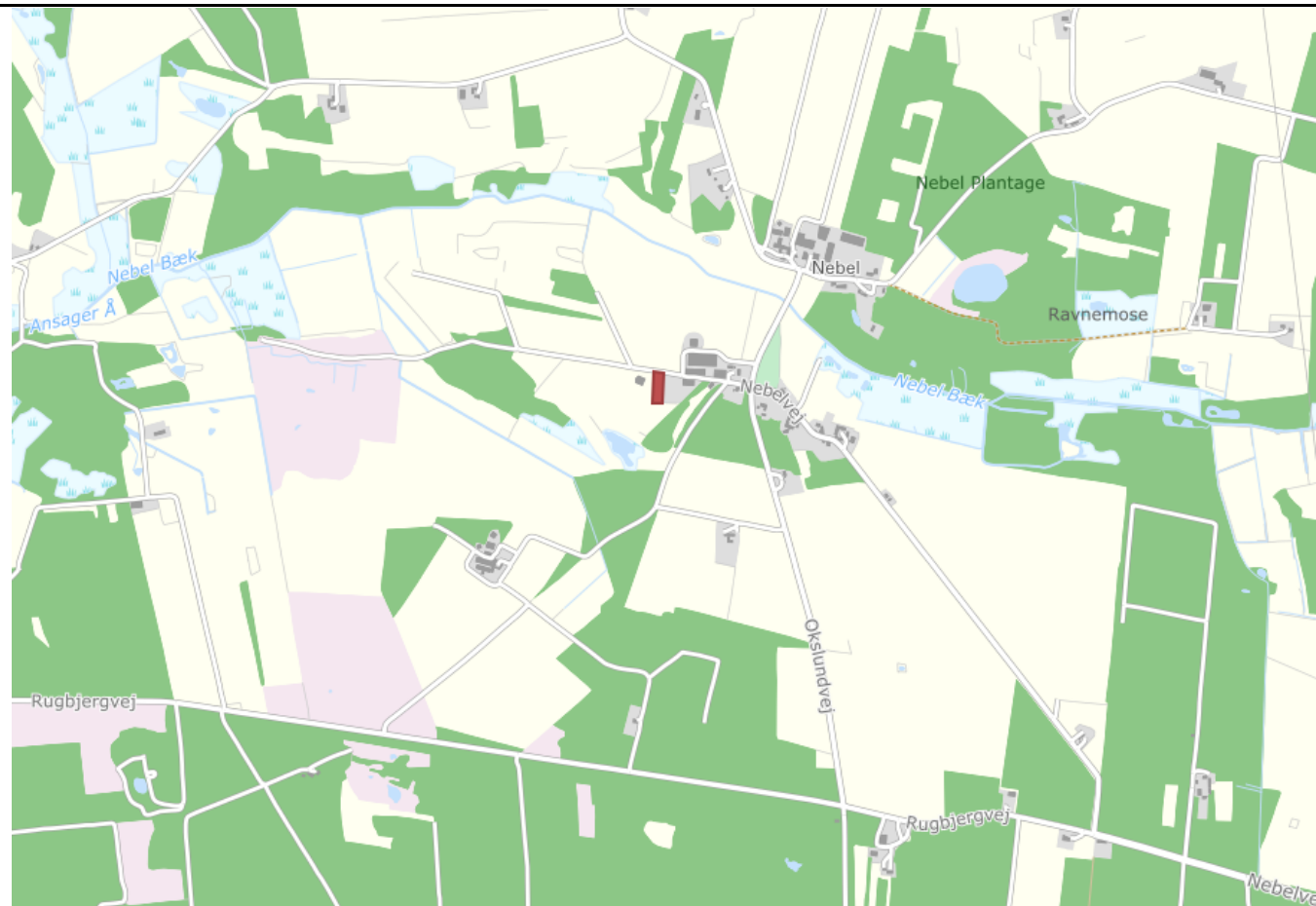
Projektnavn: Nyttiggørelse af slagge på Højgårdsvej 3

Skemaet indeholder bygherrens oplysninger om projektet jf. ansøgningsskemaet som fremgår af bilaget til Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter– Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 806 af 14/06/2023), som finder anvendelse ved ansøgning af projekter omfattet af Miljøvurderingslovens Bilag 2, jf. lovens § 21. samt kommunens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Farvekodeforklaring: Farverne "rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) og "grøn" en minimal sandsynlighed. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Tekst	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Nyttiggørelse af slagge på Højgårdsvej 3. Anvendelse af op til 2400 m3 slagge som bundsikring under udvidelse af plansilo.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Vestergaard Holstein ApS (cvr. 43808540) Højgårdsvej 3 6623 Vorbasse	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Camilla Nielsen Meldgaard Miljø A/S Askelundvej 10 6200 Aabenraa can@meldgaard.com	
Projektets adresse, matr. nr. og ejer- lav.	Højgårdsvej 3, 6623 Vorbasse. 5a Nebel By, Vorbasse	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommu- ner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Billund Kommune	

Oversigtskort i målestok eks.
1:50.000 – Målestok angives.



Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).



Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:	11b

Projektets karakteristika	Tekst	
Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	2400 m ²	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Der benyttes ca. 4.320 ton slagter til erstatning for primærråstoffer i bundsikringen af ensilageplads. Der anvendes asfalt til befæstelse. Ingen udledning. Ca. 8 uger i 2025.	

Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen udledning. Regnvand fra befæstelse afledes til eksisterende opsamlingsbassin.		Reguleret af driftsvilkår for husdyrbruget
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	ok
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse? - https://mst.dk/erhverv/industri/miljoegodkendelse-af-listevirksomheder/miljoegodkendelser/listepunkter-og-standardvilkar/		X	ok
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? - https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-brefer/		X	OK
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			

12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner? - https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/bat-i-miljoegodkendelsen/		X		Ok
Projektets karakteristika		Nej		
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?				
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser? - https://mst.dk/luft-stoej/stoej/regler-love-og-direktiver-om-stoej/oversigt-over-vejledninger/		X		Ansøgers svar vurderes at være fejlbehæftet og modstridende med svar på nr. 16. Støjen er omfattet af vejledning nr. 5/84 om "Ekstern støj fra virksomheder", og/eller Billund Kommunes forskrift for midlertidigt støjende og støvende bygge- og anlægsarbejder, jf. miljøaktivitetsbekendtgørelsen.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Ikke udfyldt	Projektet vurderes, ikke at give anledning til støjgene over vejledende grænseværdier.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X			Ok
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? - https://mst.dk/luft-stoej/stoej/regler-love-og-direktiver-om-stoej/oversigt-over-vejledninger/		X		Ansøgers svar vurderes at være modstridende med svar på nr. 18 og 19.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X			Ok. Billund Kommune vurderer ikke projektets anlægsarbejde giver anledning til væsentlig luftforurening.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X			Ok. Billund Kommune vurderer ikke projektets anlægsarbejde giver anledning til væsentlig luftforurening.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden? I driftsfasen?		X		OK. Støv ved anlæggelse vurderes ikke at kunne udelukkes, men risikoen for væsentlig gene vurderes lav.

Projektets karakteristika	Ja	Nej		
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?			Ikke udfyldt	Der forventes ikke væsentlig lugtgener fra denne projekttype.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X		Ok
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016? - https://www.retsinformat.dk/Forms/R0710.aspx?id=179901		X		ok
Projektets placering				
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? - https://visplaner.plandata.dk/visplaner/lokalplaner.html	X			Der er ikke lokalplan ved projektarealet. Det ansøgte forudsætter ikke lokalplan.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/		X		OK
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		Ok
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/		X		OK
28. Er projektet tænkt placeret inden for kystnærhedszonen? - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/		X		OK
Projektets placering	Ja		Tekst	

29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha. og mere end 20 m bredt.)		X		Ok
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag? - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/		X		Ok
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/			130 meter	Eng og sø mod sydvest
32. Er der forekomst af beskyttede arter i § 3 området og i givet fald hvilke? - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/			Ikke udfyldt	Der vurderes ikke at kunne være relevant påvirkning af beskyttede arter. Spidssnudet frø er registreret i en mose ca. 1050 m nordvest for ejendommen. Det vurderes, at projektarealet ikke er egnet hverken som yngle- eller rasteområde for denne art, eller andre dyre- og plantearter der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/			3,78 km	Ingen betydning. Arealfredning ved Ansager Å.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/			4,7 km	Oplysningen kan ikke bekræftes. Der er ca. 7 km i østlig retning til Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage. Der forventes ingen påvirkning.
35. Vil projektet overskride kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?		X		OK. Der forventes ikke afledt forurening til vandområder.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X		Ok

- http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/				
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? - http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/		X		Selve det ansøgte projektareal er ikke registreret med jordforurening. Der er varslet en automatisk registrering fra samme type projekt umiddelbart øst for. Dette vurderes ikke have væsentlig betydning for miljøet.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.			Ikke udfyldt.	Projektarealet er ikke udpeget som risikoområde.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X		ok
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X		Se svar til nr. 37.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?			Ikke udfyldt.	Ikke relevant.
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Ikke udfyldt	Projektet ses at være tilpasset restproduktbekendtgørelsens foranstaltninger for at undgå, forebygge og begrænse skadelig påvirkning på miljøet.

Myndighedsscreening

	Ikke re- levant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger	X				
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare områder			X		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder Nationalt: Internationalt (Natura 2000):			X		

Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		
Forventes området at rumme rødlistearter			X		
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og luft)			X		
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område			X		
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk			X		
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Lokalt
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	X				

Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Ikke kompleks. Sammenlignelige projekter, accepteres ved anmeldelse efter rest-produktbekendtgørelsen, uden tilladelses- eller dispensationskrav.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Væsentlig risiko for miljøpåvirkning, ikke identificeret.
Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Lav sandsynlighed for væsentlig miljøpåvirkning
					Risiko primært i anlægsfase og evt. nedlukningsfase. De nyttiggjorte materialer kan bortskaffes til tilsvarende projekter ved evt. nedlæg-gelse af pladsen.
Myndighedens konklusion					
	Ikke re-levant	Ja	Nej	Bør un-der-sø-ges	
Giver resultatet af screeningen anled-ning til at antage, at det ansøgte pro-jekt vil kunne påvirke miljøet væsent-ligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):			X		Det er kommunens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil kunne medføre væsentlige negative påvirkning af miljøet. Projektet er således ikke VVM-pligtigt.

Dato: 23-04-2025

Sagsbehandler: Morten Riser Myrvig