

Tillæg til miljøgodkendelse (kalkstabilisering af jord)

til LOLLAND FORSYNING A/S

Miljøvej 11, 4900 Nakskov

24. april 2025

Kolofon

Lolland Kommune:

Teknik- og Miljømyndighed

SBSYS sags ID: 951370

Journal nr.: 09.02.16-P19-3-23

Sagsbehandler: Heidi Pejter Kristensen

Kvalitetssikret af: Hans Christian Nielsen og Marlene Blak Nielsen

Ansøger:

NIRAS på vegne af:

LOLLAND FORSYNING A/S

Miljøvej 11

4900 Nakskov

Indholdsfortegnelse

Ikke-teknisk resumé	5
Høring	5
Afgørelse	6
Klagevejledning	6
Klagefrist.....	6
Hvem er klageberettigede	6
Sådan klager du	6
Opsættende virkning	6
Civilt søgsmål	7
Kopi sendt til	7
Vilkår	8
1. Generelt	8
2. Indretning og drift.....	8
3. Luftforurening.....	9
4. Affald	9
5. Beskyttelse af jord og grundvand	9
6. Spildevand og overfladevand	9
7. Driftsjournal.....	9
Generelle oplysninger	10
Uheld og driftsforstyrrelser	10
Ændringer og udvidelser	10
Bortskaffelse af affald	10
Jordflytning	10
Miljøteknisk vurdering.....	11
Resumé	11
Forhold til anden lovgivning	11
A. Ansøger og ejerforhold.....	12
B. Virksomhedens art	13
C. Etablering	13
D. Virksomhedens placering	13

E. Indretning og drift.....	13
F. Væsentligste miljøforhold og begrundelse for vilkår.....	14
Materiale der ligger til grund for afgørelsen	17
Lovgrundlag	17

Ikke-teknisk resumé

NIRAS har på vegne af Lolland Forsyning ansøgt Lolland Kommune, Teknik- og Miljømyndighed om tillæg til miljøgodkendelse. Lolland Forsyning ønsker at foretage kalkstabilisering af jord. Kalkstabilisering er tilsætning af brændt kalk til blød/våd jord, som ikke har geotekniske egenskaber til genanvendelse. Ved tilsætning af kalk bliver jorden et homogent materiale, der er let at arbejde med. Kalkstabiliseret jord får tilnærmelsesvis samme funktionsegenskaber som sand/grus og er velegnet til anlægsarbejder samt opfyldningsmateriale i rør-, kabel- og ledningsgrave.

Kalkstabiliseringen skal foregå på Lolland Forsynings jordhotel beliggende på Miljøvej 11, 4900 Nakskov. Jordhotellet har en gældende miljøgodkendelse fra september 2020, hvor jordhotellet er godkendt efter godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K 212 om midlertidig oplagring af ikke-farligt affald.

Lolland Kommune, Teknik- og Miljømyndighed, har vurderet, at kalkstabilisering er en ny behandlingsform/ændret drift og dermed omfattet af godkendelsespligt.

Nærværende tillæg til miljøgodkendelse omfatter alene kalkstabilisering af jord.

Høring

Teknik- og Miljømyndigheden har udarbejdet et udkast til tillæg til miljøgodkendelse.

Udkastet er den 12. juni 2024 sendt til udtalelse hos ansøger, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 54 stk. 1. Udkastet er den 12. juni 2024 sendt i partshøring hos berørt part og berørt myndighed for at opfylde forvaltningslovens regler om partshøring.

Vurdering af partsbegrebet er en konkret vurdering af ansøgere, klagere men også andre, som har en væsentlig, individuel og retlig interesse i sagen og dens udfald. Lolland Kommune vurderer, at aktiviteterne i denne miljøgodkendelse kan medføre gener for Lolland Spildevand A/S, som har renseanlægget og tilhørende rørføring, som virksomheden afleder overfladevand til.

Parter er derfor, efter godkendelsesmyndighedens opfattelse, virksomheden selv samt Lolland Spildevand A/S, Stavangervej 13, 4900 Nakskov. Derudover ligger projektet indenfor strandbeskyttelsesområdet, og derfor er Kystdirektoratet berørt myndighed.

Teknik- og Miljømyndigheden har bedt om udtalelser til udkastet inden for en frist af 14 dage.

Ansøger og berørt part har ikke haft bemærkninger til udkastet. Berørt myndighed (Kystdirektoratet) har sendt følgende partshøringssvar:

Som tidligere oplyst i mail af den 28. februar 2024 anser Kystdirektoratet i den konkrete sag kalkstabilisering som en del af driften af jordhotellet, og kalkstabilisering forudsætter således ikke dispensation fra strandbeskyttelseslinjen.

Bemærkninger fra berørt myndighed har ikke givet anledning til ændring af udkast til miljøgodkendelse.

Afgørelse

Teknik- og Miljømyndigheden meddeler hermed miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1 til det ansøgte på de vilkår, som er angivet i afsnittet "Vilkår".

Miljøgodkendelsen meddeles på baggrund af virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse samt på de forudsætninger, der er anført i afsnittet "Miljøteknisk vurdering".

Vilkårene i miljøgodkendelsen er retsbeskyttet i 8 år efter meddelelse.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet ifølge miljøbeskyttelseslovens § 91.

Klagefrist

Klagen skal indgives senest 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen offentliggøres, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsesdatoen. Udløber fristen på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

En klage over denne afgørelse skal indgives senest 22. maj 2025

Hvem er klageberettigede

Klageberettigede er modtageren af afgørelsen og enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i afgørelsen. Følgende kan også klage: Sundhedsstyrelsen og landsdækkende organisationer og foreninger, der har beskyttelse af miljø som hovedformål.

Sådan klager du

[Du klager via klageportalen, som du finder via Nævnenes Hus](https://naevneneshus.dk) (naevneneshus.dk). Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Lolland Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Lolland Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet. 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, som afgør, om du kan fritages.

Opsættende virkning

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 96 har en klage over denne afgørelse ikke opsættende virkning.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan træffe afgørelse om at fravige lovgivningens udgangspunkt i særlige tilfælde.

Civilt søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolen, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Kopi sendt til

- Rådgiver for Lolland Forsyning, NIRAS, bhc@niras.dk
- Lolland Spildevand, Stavangervej 13, 4900 Nakskov, lafe@lollandforsyning.dk
- Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk/makch@kyst.dk
- Tilsyn og Rådgivning, Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlolland-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, storstroem@friluftstraadet.dk

Vilkår

Virksomheden er omfattet af gældende miljøgodkendelse "Revurdering af miljøgodkendelse til Lolland Forsynings Jordhotel, Miljøvej 11, 4900 Nakskov af 16. september 2020".

Dertil kommer nedenstående nye vilkår til kalkstabiliseringen:

1. Generelt

- 1.1 Miljøgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 2 år fra, godkendelsen er meddelt.

2. Indretning og drift

- 2.1 Kalkstabilisering må finde sted på virksomhedens plads indenfor den markerede polygon vist på kortet nedenfor:



- 2.2 Der må maksimalt opbevares 100 ton brændt kalk på pladsen.
- 2.3 Big bags med brændt kalk skal opbevares på befæstet areal med beskyttelsespose over.
- 2.4 Kun jordpartier, der er dokumenteret uforurened svarende til jordklasse 0 og 1, må kalkstabiliseres, og må opbevares i et samlet jordparti.
- 2.5 Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:

- Driftsforstyrrelser og uheld

Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.

- 2.6 Driftsinstrukser og -procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter meddelelse af miljøgodkendelsen eller senest ved idriftsættelse af kalkstabiliseringen.

3. Luftforurening

- 3.1 Kalkstabilisering må kun ske ved let vind, dvs. ved vindhastigheder på maksimalt 6 m/s.

4. Affald

- 4.1 Eventuelt spild af brændt kalk skal opsamles senest samme dag inden arbejdsdagens ophør.

5. Beskyttelse af jord og grundvand

- 5.1 Al håndtering af brændt kalk samt oplag af færdigbehandlede, kalkstabiliserede jordpartier skal ske på befæstet areal.

6. Spildevand og overfladevand

- 6.1 I tilfælde af spild af brændt kalk skal der på virksomheden være nødvendigt materiel til opsamling, herunder mulighed for afpropning af kloakrister.

7. Driftsjournal

- 7.1 Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Registrering af driftsforstyrrelser og uheld

Generelle oplysninger

Uheld og driftsforstyrrelser

Uheld og driftsforstyrrelser, der kan medføre fare for forurening, skal straks meddeles til miljømyndigheden, jf. miljøbeskyttelseslovens § 71.

Ændringer og udvidelser

Virksomheden er ansvarlig for, at indretning og drift ikke afviger væsentligt fra det, der er beskrevet i miljøgodkendelsen inklusive eventuelle tillæg til denne. Ved ønsker om udvidelser eller ændringer skal godkendelsesmyndigheden kontaktes, hvorefter det afklares, om der er godkendelsespligt (se miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1 og 2).

Det kan for eksempel være ændringer, der fører til øget forurening af luft, jord eller vand, øget støj, affald eller spildevand, eller hvis affaldet ændrer karakter eller bliver mere forurenende. Det kan også være en udvidelse af det miljøgodkendte areal.

Godkendelsesmyndigheden vil afgøre, hvorvidt udvidelsen eller ændringen er godkendelsespligtig ud fra indholdet i miljøgodkendelsen inklusive tillæg, og virksomhedens oplysninger om indretning og drift.

Bortskaffelse af affald

Affald fra virksomheden skal afleveres til modtagere i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler herfor. Først og fremmest regler i regulativ for erhvervsaffald, affaldsaktørbekendtgørelsen og affaldsbekendtgørelsen, men også regler om produktansvar.

Genanvendeligt affald fra virksomheden skal håndteres af private aktører. Virksomheden er forpligtet til at sikre, at de transportører, indsamlere og modtageanlæg, der håndterer affaldet, er registreret i affaldsregistret.

Virksomheden kan finde affaldsdata på ads.mst.dk. Affaldsmodtagerne indberetter på virksomhedens P-nummer. Regler er beskrevet i bekendtgørelse om affaldsdatasystemet.

Jordflytning

Der skal ikke udføres bygge- og anlægsarbejder på matriklen som følge af kalkstabiliseringen. Kalkstabiliseringen foretages på eksisterende plads. Lolland Kommune vurderer, at der ikke skal ansøges om § 8 tilladelse i henhold til jordforureningsloven, da der hverken skal udføres bygge- og anlægsarbejde eller ændres arealanvendelse ved kalkstabiliseringen.

Såfremt det viser sig i fremtiden, at der bliver behov for f.eks. at ændre på belægning eller foretage lignende anlægs-/jordarbejder er der særlige forhold indenfor jordforureningsloven, som skal tages i betragtning.

Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 2 (V2). Det betyder, at Region Sjælland har konstateret forurening på matriklen. Det skal derfor vurderes, om der er krav om § 8-tilladelse efter jordforureningsloven forud for anlægsarbejder. Derudover er ejendommen i et område, som er områdeklassificeret i henhold til jordforureningsloven. Al bortkørsel af opgravet jord fra selve ejendommen skal ske i henhold til de til enhver tid gældende regler for jordflytning.

Miljøteknisk vurdering

Resumé

NIRAS har på vegne af Lolland Forsyning ansøgt Lolland Kommune, Teknik- og Miljømyndighed om tillæg til miljøgodkendelse. Lolland Forsyning ønsker at foretage kalkstabilisering af jord. Kalkstabilisering er tilsætning af brændt kalk til blød/våd jord, som ikke har geotekniske egenskaber til genanvendelse. Ved tilsætning af kalk bliver jorden et homogent materiale, der er let at arbejde med. Kalkstabiliseret jord får tilnærmelsesvis samme funktionsegenskaber som sand/grus og er velegnet til anlægsarbejder samt opfyldningsmateriale i rør-, kabel- og ledningsgrave.

Kalkstabiliseringen skal foregå på Lolland Forsynings jordhotel beliggende på Miljøvej 11, 4900 Nakskov. Jordhotellet har en gældende miljøgodkendelse fra september 2020, hvor jordhotellet er godkendt efter godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt 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 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed eller listepunkt K 211 i bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.

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 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed eller listepunkt K 211 i bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed".

Lolland Kommune, Teknik- og Miljømyndighed, har vurderet, at kalkstabilisering er en ny behandlingsform/ændret drift og dermed omfattet af godkendelsespligt.

Nærværende tillæg til miljøgodkendelse omfatter alene kalkstabilisering af jord.

Forhold til anden lovgivning

Planlov

Jordhotellet ligger indenfor 2 lokalplaner hhv. 367-42 ("Lokalplan H5-I Område til erhvervs- og havneformål på den tidligere losseplads ved Skibsværftsvej") og 367-66 ("Lokalplan D15, området ved Nakskov Rensningsanlæg"), hvoraf hovedparten af arealet ligger indenfor lokalplan 367-42.

Det vurderes, at ændring af driften med tilføjelse af kalkstabiliseringsaktiviteten kan foregå i overensstemmelse med lokalplanerne.

Naturbeskyttelsesloven

Der er ikke beskyttede naturtyper indenfor den matrikel, som denne miljøgodkendelse omfatter. Nærmeste beskyttede naturtyper efter naturbeskyttelseslovens § 3 er 2

vandhuller hhv. ca. 85 m mod vest og ca. 185 m mod sydvest. Overfladevand fra jordhotellet ledes direkte fra pladsen til offentlig kloak. Der er derfor ikke forbindelse til de 2 vandhuller.

Området er kortlagt som lavbundsareal. Der er ikke aktuelle planer om at genoprette natur på lavbundsarealet.

Miljøvurderingsloven

Der er udarbejdet en VVM-screeningsafgørelse om ikke-miljøvurderingspligt samtidig med denne afgørelse. VVM-screeningsafgørelsen er meddelt separat.

Væsentlighedsvurdering i forhold til internationale naturområder

Nærmeste Natura2000-område er beliggende hhv. 1,2 km vest for matriklen og 1,4 km øst for matriklen. Begge afstande er indenfor Natura2000-området nr. 179 Nakskov Fjord og Indrefjord.

Kalkstabiliseringen foregår på eksisterende virksomhed i et erhvervsområde. Der er ikke ændringer i håndtering af overfladevand eller i støjforhold, som kan påvirke området udenfor matriklen.

Lolland Kommune har vurderet, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer eller projekter vil kunne medføre en væsentlig negativ påvirkning af arter og habitatnaturtyper, som er opført på udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området. I vurderingen har kommunen lagt til grund, at det ansøgte ikke ligger inden for, eller i mulig geneafstand af de udpegede arter og habitatnaturtyper.

Lolland Kommune har ligeledes vurderet, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning af arter opført på Habitatdirektivets bilag IV. De eneste arter, der er optaget på Habitatbekendtgørelsens bilag IV, som Lolland Kommune har kendskab til i området, er Grønbroget tudse og Stor vandsalamander, der er observeret i en række mindre søer i området. Tætteste observation er ca. 700 meter mod sydøst og sydvest. Da der er tale om en eksisterende virksomhed i et etableret erhvervsområde, vurderes der ikke at kunne være en negativ påvirkning på bilag IV arter forbundet med det ansøgte.

Samlet set har Lolland Kommune vurderet, at det ansøgte projekt ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV, og dermed ikke medfører en væsentlig negativ påvirkning af områdets samlede økologiske funktionalitet.

A. Ansøger og ejerforhold

Ansøgningen er udarbejdet af NIRAS ved Birgitte Holm Christensen.

Virksomheden ejes og drives af Lolland Forsyning A/S, Stavangervej 13, 4900 Nakskov, CVR nr. 29603065 og P-nr. .1012296475.

Kontaktperson hos Lolland Forsyning er Zoran Malic (mail: zoma@lollandforsyning.dk / tlf. 41 78 11 62).

Ansøgningens oplysninger om ansøger og ejerforhold er fyldestgørende.

B. Virksomhedens art

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt 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 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed eller listepunkt K 211 i bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.

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 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed eller listepunkt K 211 i bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed".

C. Etablering

Pladsen blev etableret omkring år 2000. Lolland Forsyning A/S har ejet arealet siden maj 2011.

D. Virksomhedens placering

Jordhotellet er placeret på Miljøvej 11, 4900 Nakskov, matr.nr. 899 Nakskov Bygrunde.

Jordhotellet ligger indenfor 2 lokalplaner hhv. 367-42 ("Lokalplan H5-I Område til erhvervs- og havneformål på den tidligere losseplads ved Skibsværftsvej") og 367-66 ("Lokalplan D15, området ved Nakskov Rensningsanlæg"), hvoraf hovedparten af arealet ligger indenfor lokalplan 367-42.

E. Indretning og drift

Jordhotellets areal er aflukket med hegn og aflåselig port. Adgang til pladsen kan kun ske efter aftale med Lolland Forsyning.

Det indhegnede område er på samlet ca. 5.000 m² og indrettet ovenpå gammel losseplads. Det er beskrevet i virksomhedens gældende miljøgodkendelse, at pladsen er etableret ovenpå uforurenede fyldjord. I starten var der kun etableret belægning på de ca. 3.000 m². Efter 2020 er resten af arealet indenfor hegnet også etableret med fast belægning.

Belægningen består af 9 cm tyk kørebanesten af mærket SF-Coloc, herunder ligger 20 cm stabilgrus og nederst 40 cm bundgrus.

Det resterende areal langs matrikelskel og et mindre areal på ca. 500 m² består af jord/grus.

Overfladevand ledes til offentlig kloak gennem 3 regnvandsbrønde, som alle er med indbygget sandfang.

Kalkstabilisering skal foregå med mobile anlæg i form af mixeranlæg og sorteringsanlæg samt en gravemaskine i enkelte perioder om året.

Al drift foregår på hverdage i perioden fra kl. 7 til kl. 18.

F. Væsentligste miljøforhold og begrundelse for vilkår

Generelt

Vilkår 1.1 er sat med hjemmel i godkendelsesbekendtgørelsens § 37.

Godkendelsesmyndigheden har vurderet, at de vilkår, som fremgår af gældende miljøgodkendelse fra 2020, også dækker kalkstabiliseringen, og der derfor ikke skal stilles yderligere generelle vilkår.

Indretning og drift

Kalkstabiliseringen må kun foregå indenfor det definerede område, hvor der er 20 meter til matrikelskel. Vilkår 2.1 er netop fastsat for at gøre dette område tydeligt. Afstanden på de 20 m til matrikelskel gør, at de vejledende støjgrænser ved skel kan overholdes jævnfør ansøgers beregninger.

Vilkår 2.2 er fastsat for at sætte en højest tilladt mængde kalk, der må opbevares på pladsen ad gangen.

Der er indsat et vilkår (vilkår 2.3) om, hvordan brændt kalk skal opbevares for at sikre, at der ikke kan spredes brændt kalk til omgivelserne på støvform eller ved spild. Opbevaringen skal desuden ske på befæstet areal. Det befæstede areal skal have en god vedligeholdelsesstand. Dette fremgår også af gældende miljøgodkendelse/revurdering fra 2021 i vilkår 6.1, 7.1 og 8.1. Godkendelsesmyndigheden har vurderet, at der ikke har været grundlag for at sætte yderligere vilkår til det befæstede areal.

Vilkår 2.4 er fastsat for at gøre det tydeligt, at der kun er ansøgt om at kalkstabilisere jord i klasse 0 og 1.

Kalkstabiliseret jord, der bortkøres fra jordhotellet, skal følge de almindelige regler for jordflytning. I henhold til Miljøstyrelsens vejledning om udarbejdelse af miljøgodkendelser, skal der ikke sættes vilkår med gengivelse af love, bekendtgørelser eller regulativer, da det giver dobbeltregulering. Jordflytning er derfor ikke medtaget i godkendelsens vilkår selvom de er gældende for virksomheden.

Miljøgodkendelser skal også indeholde vilkår, der er nødvendige for at sikre, at virksomheden ikke påfører omgivelserne væsentlig forurening, herunder ved uheld. Godkendelsesmyndigheden har vurderet, at der skal indsættes 2 vilkår om driftsinstrukser og -procedurer (vilkår 2.5 og 2.6). Vilkårene er udarbejdet med udgangspunkt i godkendelsesbekendtgørelsens § 22 nr. 10, og med inspiration i standardvilkårsbekendtgørelsens 21.4.1 standardvilkår nr. 3. Det skal derfor fremgå af virksomhedens interne instruktioner og procedurer, hvordan pladsens brugere skal forholde sig ved f.eks. spild af brændt kalk, oliespild og lignende. Vilkår 2.6 stilles for at sikre, at godkendelsesmyndigheden bliver bekendt med virksomhedens driftsinstrukser og -procedurer.

Ud over ovennævnte nye vilkår, har godkendelsesmyndigheden vurderet, miljøgodkendelsens vilkår fra 2020 om indretning og drift også gælder for kalkstabiliseringen.

Luftforurening

Virksomheden har beskrevet i ansøgningen, at der ikke vil blive foretaget kalkstabilisering i stærk blæst. Miljøstyrelsen angiver i godkendelsesvejledningen, at vilkår skal være præcise og tydelige, samt skal kunne håndhæves af tilsynsmyndigheden.

Derfor har godkendelsesmyndigheden vurderet, at der skal indsættes vilkår om, hvilken vindhastighed, som der må foretages kalkstabilisering ved. Ifølge Beaufort-skalaen giver let vind (3,4-5,4 m/s) mulighed for at blade og kviste bevæger sig. Jævn vind (5,5-7,9 m/s) giver mulighed for at støv og papir løftes. Godkendelsesmyndigheden har derfor vurderet, at 6 m/s vil være maksimal vindhastighed, før der sker støvdannelse/vindflugt.

I ansøgningen har virksomheden også beskrevet, og at der vil blive anvendt vandtågekanoner for at forhindre støvdannelse.

Vilkår 3.1 i miljøgodkendelsen fra 2020 angiver kravene til luftforurening fra jordhotellet. Kalkstabiliseringen er også omfattet af dette vilkår, hvorfor godkendelsesmyndigheden har vurderet, at der ikke er behov for supplerende vilkår om luftforurening.

Støj og vibrationer

Virksomheden har i ansøgningen redegjort for støj ved beregninger. Beregninger viser, at hvis blandeanlægget opstilles minimum 20 m fra skel, så vil støjgrænser i miljøgodkendelsen fra 2020 blive overholdt. Vilkår 2.1 er indsat for at vise, hvor støjgrænser overholdes, og derfor hvor kalkstabiliseringen må ske.

Godkendelsesmyndigheden har vurderet, at der ikke skal indsættes yderligere vilkår, da gældende støj- og vibrationsvilkår også er dækkende for kalkstabiliseringen.

Affald

Vilkår 4.1 er indsat, så det sikres, at spildt brændt kalk ikke henligger med risiko for støvgener eller med risiko for udledning af spildt brændt kalk med overfladevand.

Beskyttelse af jord og grundvand

Vilkår 5.1 er sat for at præcisere, at kalkstabiliseringen alene må foretages på befæstet areal for at hindre, at der ikke sker en ændring af pH/forurening af jord eller terrænnært grundvand. Belægningen skal være i god vedligeholdelsesstand, som det også fremgår af miljøgodkendelsen fra 2020. Dette er netop for at sikre, at der sker kontrolleret afledning af overfladevand/regnvand samt, at der ikke kan ske en nedsivning til underliggende jord under belægningen.

Jord, som har gennemgået kalkstabilisering og ligger oplagret klar til brug, skal også ligge på befæstet areal.

Spildevand og overfladevand

Overfladevand fra pladsen ledes til offentlig kloak. Lolland Spildevand har været inddraget i godkendelsesprocessen for at afklare, om der kan være risiko for, at der ledes overfladevand med høj pH-værdi til renseanlæg. Ansøger har redegjort for, at der ikke sker en afledning af overfladevand til offentlig kloak med høj pH, der har indflydelse på det offentlige renseanlæg.

Driftsjournal

Driftsjournalen er overordnet set virksomhedens dokumentation for, at virksomhedens drift sker i overensstemmelse med miljøgodkendelsens vilkår. I nærværende godkendelse er der sat vilkår om, at driftsforstyrrelser/uheld skal registreres i driftsjournalen (vilkår 7.1).

I miljøgodkendelsen fra 2020 er ligeledes vilkår om driftsjournal (vilkår 8.1). Kalkstabiliseringen er også omfattet af dette vilkår. Godkendelsesmyndigheden har vurderet, at der ikke er behov for at stille supplerende vilkår om driftsjournal.

Ophør

Vilkår om ophør fremgår af miljøgodkendelsen fra 2020 i vilkår 1.2. Godkendelsesmyndigheden har vurderet, at der ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår til ophør.

Renere teknologi - BAT

Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for virksomheder omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K 212. Standardvilkårene er udarbejdet i samarbejde med de respektive brancher og kommuner. Standardvilkårene er udarbejdet, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene er baseret på den bedste tilgængelige teknik inden for branchen. Da virksomheden er omfattet af standardvilkår, er der taget stilling til BAT i forbindelse med fastsættelsen af standardvilkårene. Der skal således i ansøgningen ikke redegøres yderligere for dette punkt.

Ansøgning om kalkstabilisering af jord medfører ikke ændringer i tidligere vurdering af BAT i forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2020.

Irrelevante standardvilkår eller dele heraf

Nærværende tillæg til miljøgodkendelse har ikke givet anledning til at medtage tidligere vurderede irrelevante standardvilkår.

Tidligere vurdering af irrelevante standardvilkår fremgår af miljøgodkendelsen fra 2020.

Materiale der ligger til grund for afgørelsen

- Ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse og efterfølgende korrespondance i periode september 2023 til juni 2024 (sags-ID 951370).

Lovgrundlag

- Lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 5 af 3. januar 2023.
- Forvaltningslov, LBK nr. 433 af 22. april 2014.
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven), LBK nr. 4 af 3. januar 2023.
- Lov om planlægning (Planloven), LBK nr. 1157 af 1. juli 2020
- Lov om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven), LBK nr. 1392 af 4. oktober 2022.
- Lov om jordforurening (Jordforureningsloven), LBK nr. 282 af 27. marts 2017.
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed (Godkendelsesbekendtgørelsen), BEK nr. 1083 af 9. august 2023.
- Bekendtgørelse om standardvilkår (Standardvilkårsbekendtgørelsen), BEK nr. 2079 af 15. november 2021.
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen), BEK nr. 1098 af 21. august 2023.
- Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord (Jordflytningsbekendtgørelsen), BEK nr. 1452 af 7. december 2015.
- Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen), BEK nr. 2512 af 10. december 2021.
- Bekendtgørelse om Affaldsdatasystemet, BEK nr. 2078 af 10. november 2021.
- Bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v. (Affaldsaktørbekendtgørelsen), BEK nr. 1536 af 16. december 2022.