

Miljøgodkendelse af nyttiggørelse af jord

November 2020



Ringsted
Kommune

Roskildevej 622, 4174 Jystrup Midtsj.
Ejerlav: 3c og 2f, Tåstrup
CVR nr. 32 38 09 80

Journal nr. 20/14829



VIRKSOMHEDENS STAMOPLYSNINGER

Anlæggets navn og adresse: Nygaardens Planteværn, Roskildevej 622, 4174 Jystrup Midsj.

Telefonnr.: 20 78 26 98

CVR nr.: 32 38 09 80

P-nummer: 10 15 50 94 29

Anlægget ejes af: Nygaardens Planteværn, v. Jens og Laurits Østergaard

Anlægget drives af: Nygaardens Planteværn

Listebetegnelse: K206

Matrikel nr.: matr. nr. 3c og 2f, Tåstrup

Anlæggets kontaktperson: Laurits Østergaard, laurits@ostergaard.one, tlf.: 20 78 26 98

Indholdsfortegnelse

Indledning	4
Afgørelse	4
Offentliggørelse.....	4
Klagevejledning	4
Søgsmål.....	5
Grundlag for afgørelsen	6
Vilkår	6
Generelt	6
Indretning og drift	6
Luftforurening.....	6
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	7
Støj	7
Forhåndsgodkendelse og modtagekriterier for jorden	7
Egenkontrol.....	8
Generelt	9
Miljøteknisk vurdering	10
Høring	10
Indledning	10
Lovgrundlag	10
Beliggenhed og planforhold.....	12
Generelt	12
Indretning og drift	12
Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	13
Luftforurening	13
Affald.....	13
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	14
Støj	14
Spildevand	15
Egenkontrol.....	15
Bilag 1 Miljøteknisk beskrivelse	16

BILAGSFORTEGNELSE

Bilag 1: Udskrift fra Byg & Miljø: Ansøgning om miljøgodkendelse.

Indledning

Virksomheden Nygaardens Planteværn har ved ansøgning den 06-10-2020 søgt Ringsted Kommune om miljøgodkendelse af virksomheden efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Nygaardens Planteværn omfatter som udgangspunkt dyrkning af korn og oliefrø, afgrøder til foderbrug og industri. Desuden har virksomheden i mindre omfang kompostering på ejendommen, jf. gældende landzone-tilladelse meddelt af Ringsted Kommune i 2011. Der har tidligere været svinebrug på ejendommen, som ifølge virksomhedens oplysninger, nu er nedlagt.

Virksomheden har ansøgt om ny miljøgodkendelse til jordforbedring af markareal, med formålet at opnå bedre dyrkningsikkerhed og mulighed for dyrkning af højtstående afgrøder. Det nuværende markareal består af et beskedent muldlag, hvor det er en udfordring at opnå en tilfredsstillende mark spireprocent ved traditionel jordbearbejdning.

Virksomheden har derfor ansøgt om at nyttiggøre klasse 0 muldjord fra andre lokaliteter.

Aktiviteten er omfattet af punkt K206 i Godkendelsesbekendtgørelsen¹: *Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.*

Der er tilknyttet standardvilkår til dette listepunkt, jf. bilag 2, afsnit 21 i Standardvilkårsbekendtgørelsen², men disse standardvilkår omfatter ikke den ansøgte aktivitet og er derfor ikke relevante at stille i denne miljøgodkendelse.

Afgørelse

Denne afgørelse omfatter nyttiggørelse af ikke-farligt affald (jord) på ejendommen Roskildevej 622, 4174 Jystrup Midtsj., matr. nr. 3c og 2f, Tåstrup.

Ringsted Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til nyttiggørelse af jord. Godkendelsen gives i henhold til §33, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, på de vilkår, der er anført i denne godkendelse. Vilkårene for godkendelsen kan revideres efter 8 år, jf. § 41b i Miljøbeskyttelsesloven.

Offentliggørelse

Godkendelsen offentliggøres på den Digitale MiljøAdministration (DMA) samt på kommunens hjemmeside den 11-11-2020. Godkendelsen er gældende fra denne dato.

Klagevejledning

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Afgørelsen kan påklages af:

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

¹ Bekendtgørelse nr. 1534 af 09/12/2019

² Bekendtgørelse nr. 1537 af 09/12/2019

En eventuel klage skal indgives skriftligt til den myndighed, der har truffet afgørelsen, ved brug af Klageportalen. Klageportalen kan findes via link på forsiden af www.nmkn.dk. I klageportalen er der en vejledning til, hvordan der klages.

Klage skal være modtaget hos afgørelsesmyndigheden inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt dvs. **senest den 09-12-2020 kl. 23.59**.

Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr på 1.800 kr. for behandling af klagen for virksomheder og organisationer og 900 kr. for privatpersoner (2016-priser). Når klagen er tastet ind i Klageportalen, skal gebyret betales med et betalingskort. Klagen bliver først sendt videre, når gebyret er betalt. For yderligere information henvises til klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Ringsted Kommune. Kommunen sender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør om din anmodning kan imødekommes.

Der er til enhver tid aktindsigt i sagen jf. Forvaltningsloven, Offentlighedsloven og Lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Søgsmål

Ønskes godkendelsen prøvet ved domstolene, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen

Karl Erik Pedersen
Specialkonsulent

Kopi sendt til:

Vejdirektoratet, Carsten Hansen, csh@vd.dk

Sundhedsstyrelsen, seost@sst.dk

Danmarks Naturfredningsforening; dn@dn.dk

Danmarks Sportsfiskeforbund; lbt@sportsfiskeforbundet.dk;

post@sportsfiskeforbundet.dk; sydsjaelland@sportsfiskeforbundet.dk

Grundlag for afgørelsen

Godkendelsen gives på grundlag af ansøgning af 06-10-2020, revideret ansøgning af 20-10-2020 samt yderligere supplerende oplysninger indgivet den 19-20 og 21-10-2020. Ansøgningen er suppleret med situationsplan, som tydeligt viser ind- og udkørsel til projektet samt en redegørelse for påvirkningen af trafikken (relevant ifm. afgørelse efter Miljøvurderingsloven).

På baggrund af det samlede materiale har Ringsted Kommune foretaget en miljømæssig vurdering af virksomheden og udarbejdet udkast til miljøgodkendelse, som har været sendt i partshøring hos virksomheden og efterfølgende i partshøring hos nærmeste nabo, Henrik Vestergaard Stage, Roskildevej 626, 4174 Jystrup Midtsj.

Virksomheden har ikke haft bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse.

Part i sagen, naboen på Roskildevej 626, har heller ikke haft bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse.

Vilkår

Ringsted Kommune meddeler miljøgodkendelsen på følgende vilkår:

Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.
2. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.
3. Miljøgodkendelsen udløber, når terrænreguleringen er afsluttet, dog senest 2 år efter opstart af terrænreguleringen.

Indretning og drift

4. 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. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.

Driftsinstruksen skal være godkendt af Ringsted Kommune inden jordtilførslen påbegyndes.
5. Virksomheden må kun modtage og opbevare klasse 0 jord og må maksimalt forøge terrænkoten med op til 0,5 meter på hele anlægget.
6. Jord der indeholder bygge- og anlægsaffald, brokker og lignende skal afvises og må ikke behandles på anlægget.
7. Jord med misfarvninger, lugt eller lignende, som giver mistanke om mulig forurening, må ikke modtages på anlægget.

Luftforurening

8. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

9. Påfyldning af brændstof på maskiner (dozer, traktor mv) fra mobiltank eller lignende, må udelukkende ske på tæt underlag og skal altid foregå under overvågning af driftspersonalet, så der i tilfælde af spild eller utætheder straks kan gribes ind og forureningen begrænses mest muligt.
10. Driften må ikke forårsage skader på de eksisterende dræn.

Støj

11. Virksomhedens støjbelastning må ikke, bestemt på udendørs opholdsarealer tilknyttede boliger i det åbne land, overstige de i tabel 1 anførte værdier. Tallene er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) (L_r) som funktion af tidsrum og områdetype/anvendelse.

Tabel 1. Grænseværdier for støjbelastning fra virksomheden L_r

Tidsrum \ Områdetype	Mandag-fredag kl. 07-18	Lørdag kl. 07-14	Lørdag kl. 14-18	Søn- og helligdage kl. 07-18	Alle dage kl. 18-22	Alle dage kl. 22-07
Bolig i åbent land (ved boligen, nærmeste nabo)	55	55	45	45	45	40
Reference-tidsrum	8 timer	7 timer	4 timer	8 timer	1 time	½ time

Ved boliger i det åbne land må maksimalværdien af støjniveauet om natten ikke overstige 55 dB(A).

12. Hvis der er begrundet mistanke om at virksomheden påvirker omgivelserne med støjgener, kan Ringsted Kommune forlange dokumentation for, ved måling og/eller beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder, at grænseværdierne fastsat i vilkår 12 er overholdt.
13. Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift, med mindre der er truffet anden aftale med tilsynsmyndigheden. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der højst kræves én årlig bestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Forhåndsgodkendelse og modtagekriterier for jorden

14. Forud for jordleverancer til projektet, skal jordpartiet godkendes af driftsansvarlig, som skal sikre at jorden ikke kommer fra kortlagte arealer, at analysefrekvensen er korrekt jf. Jordflytningsbekendtgørelsen og at der er analyseret for de stoffer, der fremgår af vilkår 16, tabel 2 samt at modtagekriterierne jf. vilkår 16, er overholdt.

Ved et jordparti forstås en mængde jord, der stammer fra et afgrænset areal, og som har været udsat for den samme miljøpåvirkning. Et jordparti kan kun bestå af enten intaktjord eller fyldjord/overjord.

15. Driftsansvarlige hos virksomheden skal derefter udarbejde køresedler, som skal følge jordlæsset, når det ankommer til anlægget.

16. Modtagekriterierne for den jord, som anlægget må modtage, fremgår af nedenstående tabel. Modtagekriterierne svarer til klasse 0 jord jf. Vejledning om håndtering af jord på Sjælland.

Tabel 2. Modtagekriterier for jord til anlægget (svarende til klasse 0 jord)

Stof	Ren jord, koncentration (mg/kg TS)
<i>Tungmetaller</i>	
Bly	40
Cadmium	0,5
Chrom (total)	50
Kobber	30
Nikkel	15
Zink	100
<i>Kulbrinter*</i>	
C6-C10	25
C10-C15	40
C15-C20	55
Sum C10-C20	55
C20-C35	100
Sum C6-C35	100
<i>PAH</i>	
Benzo(a)pyren	0,1
Dibenz(a,h)antracen	0,1
Sum PAH (i alt 7 PAH'er)	1,0

**Skal analyseres ved analysemetoden Reflab1.*

17. Der må ikke modtages jord, hvor der, på baggrund af historik fra oprindelsesstedet, er mistanke om forurening med BTEX'er, chlorerede opløsningsmidler, cyanider, pesticider eller øvrige mobile forureningsstoffer.

Egenkontrol

18. Når jordlæs ankommer til anlægget, skal følgende kontrolleres:

- Køresedlens oplysninger
- Om jorden indeholder synligt affald eller lignende
- Om jorden er synligt forurenet eller misfarvet

19. Der skal udføres en driftsjournal med angivelse af:

- Registrering af de modtagne jordpartier, med tilhørende dokumentation fra forhåndsgodkendelsen samt tilhørende analyseblanketter.
- Oplysninger om de faktiske tilkørte jordmængder pr. jordparti.
- Oplysninger om jordpartier, som er blevet afvist samt begrundelse herfor.
- Oplysninger om evt. spild eller uheld og håndtering af disse.

20. Driftsjournal og køresedler skal opbevares på virksomheden i mindst 3 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

21. Ved færdigetableringen af projektet, udarbejder ejer i samarbejde med entreprenør en dokumentationsrapport. Heraf skal fremgå de tilkørte jordmængder fra forskellige lokaliteter, afviste partier, samt dokumentation af slutkoter.

Dokumentationsrapporten skal indsendes til Ringsted Kommune senest 3 måneder efter anlægsarbejdet er færdigt.

Generelt

Virksomheden skal ved udskiftninger og nyanskaffelser tilstræbe brug af renere teknologi.

Al affald skal bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser og Ringsted Kommunes regulativer.

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med det i sagen oplyste, såfremt der under godkendelsens vilkår ikke er fastsat andet.

Virksomheden må i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 36 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget eller ændret forurening, uden at ændringen eller udvidelsen er godkendt af Ringsted Kommune.

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan have konsekvenser for miljøet, skal jf. Miljøbeskyttelsesloven omgående indberettes til tilsynsmyndigheden.

Hvis der opstår spild skal den berørte jord graves af med det samme og lægges indendørs i hal på tæt belægning. Der skal samtidig tilkaldes miljøtilsyn til udtagning af hhv. renbundsprøver efter afgravning og af den bortgravede jord. Jorden skal derefter bortskaffes jf. Jordflytningsbekendtgørelsens bestemmelser.

Hvis der opstår behov for håndtering af overfladevand i forbindelse med driften, skal Ringsted Kommune godkende afvandingen, inden den igangsættes. Der må ikke drænes/føres overfladevand til de registrerede §3 områder i virksomhedens nærhed.

Hvis virksomheden ophører skal Ringsted Kommune underrettes.

Vilkårene for godkendelsen kan revideres efter 8 år, jf. § 41b i Miljøbeskyttelsesloven.

Kopi sendt til:

Vejdirektoratet, Carsten Hansen, csh@vd.dk

Sundhedsstyrelsen, seost@sst.dk

Danmarks Naturfredningsforening, ringsted@dn.dk

Dansk Sportsfiskerforbund; mkh@ka-net.dk; lbt@sportsfiskerforbundet.dk; post@sportsfiskerforbundet.dk

Miljøteknisk vurdering

Vurderingen består indledningsvist af en beskrivelse af, hvilket lovgrundlag virksomheden er omfattet af samt af virksomhedens beliggenhed og de gældende planforhold i området. Herefter følger en vurdering af virksomhedens aktiviteter på baggrund af den miljøtekniske beskrivelse fra ansøgningen, vedlagt i godkendelsens bilag 1.

Høring

Et udkast til miljøgodkendelsen har været i høring hos virksomheden i perioden den 03-11-2020 til den 06-11-2020. Efterfølgende har part, nabo på Roskildevej 626, haft miljøgodkendelsen i høring den 09-11-2020. Virksomheden har ikke haft bemærkninger til miljøgodkendelsen. Naboen på Roskildevej 622 har ikke haft bemærkninger i forbindelse med parthøring.

Indledning

Virksomheden Nygaardens Planteværn har ansøgt om miljøgodkendelse til at etablere et anlæg til nyttiggørelse af jord, svarende til ikke-farligt affald. Jorden nyttiggøres til jordforbedrende formål.

Nyttiggørelse af ikke-farligt affald er omfattet af Godkendelsesbekendtgørelsen med listebetegnelsen (bilag 2) K206: *Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.*

Tabel 3 Dokumentoversigt over ansøgningsmaterialet fra ansøger, Nygaardens Planteværn.

Nr.	Dokument	Dato
1	Ansøgning om miljøgodkendelse i Byg og Miljø	06-10-2020
2	Opdateret ansøgning i Byg og Miljø med bilag	19-10-2020
3	Supplerende oplysninger pr. mail fra ansøger vedr. jordmodtagelse	19-10-2020
4	Supplerende oplysninger pr. mail fra ansøger vedr. drift af maskiner (tankning, vask mv.), vurdering af dræn samt håndtering af evt. spild	20-10-2020
5	Telefonnotat ang. de samlede aktiviteter på ejendommen, dialog ml. sagsbehandler, Ringsted Kommune og Laurits Østergaard, ansøger	21-10-2020
6	Situationsplan med til- og frakørselsforhold	09-11-2020

Lovgrundlag

Virksomhedens ansøgte aktiviteter er vurderet i forhold til følgende regler:

Miljøbeskyttelsesloven

Etablering af et anlæg til nyttiggørelse af affald kræver godkendelse efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsesbekendtgørelsen

Virksomheden anlæg er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K206:

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

Standardvilkårsbekendtgørelsen

Der er standardvilkår for visse aktiviteter der er omfattet af listepunkt K206, men ikke for nyttiggørelse af jord.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Nyttiggørelse af opgravet jord, defineret som ikke-farligt affald, fra eksterne lokaliteter til et jordforbedringsprojekt er et udtryk for BAT, da nyttiggørelsen sikrer, at der ikke skabes et affaldsprodukt, som ellers skulle bortskaffes til andre godkendte modtagere. Samtidig erstatter genanvendelsen af jorden forbruget af ikke-fornybare ressourcer.

Ringsted Kommune vurderer således at virksomhedens drift lever op til BAT.

Miljøvurderingsloven

Ringsted Kommune har vurderet at projektet vedrørende nyttiggørelse af jord (ikke-farligt affald) er omfattet af Miljøvurderingslovens³ bilag 2 punkt 11, Andre projekter: *b) Anlæg til bortskaffelse af affald*. Da anlægget er opført på lovens bilag 2 har Ringsted Kommune som planmyndighed gennemført en screening af, om projektet kræver at der udarbejdes en VVM-redegørelse.

Ringsted Kommune har den 10-11-2020 truffet afgørelse om, at projektet ikke kræver at der udarbejdes en VVM-redegørelse. Afgørelsen er offentliggjort og kan læses på Ringsted Kommunes hjemmeside.

Natura 2000 vurdering

Før der kan meddeles miljøgodkendelse til de ansøgte aktiviteter, skal der gennemføres en vurdering i henhold til bestemmelserne i Habitatbekendtgørelsen⁴. Jævnfør bekendtgørelsens § 6 og § 7 skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Nærmeste Natura 2000-område er område nr. 146 Hejede Overdrev, Valborup Skov og Valsøllille Sø, Habitatområde H129, som ligger mindst 2 km fra virksomheden i vestlig retning. Øvrige Natura 2000-områder ligger mere end 7 km fra virksomheden. Habitatområdet er udpeget på baggrund af naturtyperne Søbred med småurter, næringsrig så, kalkoverdrev mv⁵. Ifølge Ringsted Kommunes handleplan for Natura 2000-området er den væsentligste trussel mod området naturværdier bl.a. tilgroning af terrestriske naturtyper.

Virksomhedens miljøpåvirkninger er primært relateret til støv og risiko for jord- og grundvandsforurening. På baggrund af ovenstående samt på grund af den store afstand mellem virksomhedens placering og Natura 2000-området vurderes det, at virksomhedens aktiviteter ikke kan bidrage til tilgroning mv.

Naturbeskyttelsesloven

Nærmeste område, beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, er en sø beliggende ca. 80 m syd for virksomheden. Virksomheden har ingen direkte udledninger til § 3 området og der forventes ikke at være behov for håndtering af overfladevand i forbindelse med driften, ud over hvad der tilføres eksisterende dræn. På den baggrund vurderes det, at virksomheden ikke har en påvirkning på nærtliggende § 3 område. Se i øvrigt vurderingen ift. overfladevand.

Drikkevandsinteresser

Virksomheden ligger inden for et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD-område), hvilket der skal tages særligt hensyn til ifm. virksomhedens aktiviteter. Der er derfor stillet vilkår om at der kun må modtages ren jord, svarende til klasse 0 jord. Desuden er tankning af maskiner udpeget som en del-aktivitet der kan medføre risiko for spild med miljøfremmede stoffer. Der er derfor stillet vilkår om at tankningen skal foregå inden for området af en tæt belægning.

På den baggrund vurderes det, at det ikke er sandsynligt, at virksomhedens aktiviteter vil have en væsentlig påvirkning på den kortlagte forurening eller på drikkevandet i området.

Risikobekendtgørelsen

Det vurderes at virksomheden ikke er omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer⁶.

³ Jf. lovbek. nr. 973 af 25. juni 2020: Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

⁴ Bekendtgørelse Nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

⁵ Natura 2000-handleplan Hejede Overdrev, Valborup Skov og Valsøllille. Natura 2000-område nr. 158. Habitatområde H139. Ringsted Kommune, 2016 (https://mst.dk/media/130694/146_n2000plan_2016-21.pdf)

⁶ Bekendtgørelse nr. 372 af 25/04/2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Beliggenhed og planforhold

Virksomhedens placering fremgår af bilag 2. Virksomheden er beliggende på matrikel nr. 3c og 2f, Tåstrup og har adressen Roskildevej 622, 4174 Jystrup Midtsj. Virksomhedens område er beliggende i landzone og er ikke lokalplanlagt.

Ringsted Kommune har vurderet, at der ikke er behov for en landzonetilladelse i forbindelse med etablering af virksomheden, da ansøger har oplyst at udlægningen er til forbedring af den landbrugsmæssige drift.

Virksomhedens nærmeste nabo er Roskildevej 622, 4174 Jystrup Midtsj., som er placeret 65 meter nordvest for området der skal terrænreguleres. Nærmeste øvrige nabo er Slettebjergvej 66, 4174 Jystrup Midtsj, som er placeret i en afstand på ca. 300 meter i sydvestlig retning.

Ifølge Håndbog om Miljø og Planlægning⁷ klassificeres virksomheder med de ansøgte aktiviteter som klasse 4 virksomheder, hvor det anbefales at afstanden til boligområder er 100 m. Dog kan der ifølge håndbogen benyttes kortere planlægningsafstand, hvis omgivelserne er mindre støjfølsomme end åben/lav boligbebyggelse, som er grundlaget for klassificeringen. Afstanden kan skønsomt halveres ved f.eks. blandet bolig og erhverv.

Da boliger i åbent land kan sidestilles med blandet bolig og erhverv ift. beskyttelsesniveau for støj fra industri, vurderer Ringsted Kommune at afstanden på 65 meter mellem nabo i åbent land og virksomheden er tilstrækkeligt til at naboen ikke vil opleve væsentlige gener fra virksomhedens drift.

Generelt

Ringsted Kommune vurderer at det er relevant at stille vilkår om at nedlukning af driften skal foregå miljømæssigt forsvarligt samt at det er relevant at definere fast samt tæt belægning, da korrekt tæt belægning er relevant for driften.

Indretning og drift

Virksomheden har ansøgt om jordforbedring af i alt 2,4 ha markareal, med op til 0,5 m ren muldjord, klasse 0, som tilkøres fra ekstern lokalitet. På figur 1 fremgår placeringen af selve området, hvor virksomhedens driftsareal til jordforbedring er placeret (omkranset med blå). Jorden tippes i markkanten og håndteres derefter af en dozer. Dozerens arbejdsområde svarer til selve området for terrænreguleringen. Hvis der opstår behov for at håndtere støv, anvendes traktor med vandvogn til vanding af jorden.



Figur 1 Oversigt over virksomhedens placering ift. omgivelserne

⁷ Håndbog om Miljø og Planlægning – boliger og erhverv i byerne, Miljøstyrelsen, 2004.

Virksomheden oplyser at driftstiden for anlægget er hverdage kl. 7.00-18.00. Virksomhedens drift forventes at være fra efteråret 2020 til september 2021. Når jordforbedringen er afsluttet ophører virksomhedens drift. Jordforbedring af 2,4 ha mark, med op til 0,5 m muldjord tilført, svarer til omtrent 20.000 ton jord, der skal tilføres. Hvis tilkørslen fordeles over et år, ca. 220 hverdage, svarer det til at ca. 3 - 6 lastbiler kører til og fra anlægget pr. dag.

Ifølge ansøgers oplysninger er indkørslen og udkørslen planlagt via Roskildevej, ad den nuværende indkørsel, syd for bygningerne på ejendommen. Ruten for ind- og udkørsel på ejendommen fremgår af de blå linjer på figur 2.



Figur 2 Oversigt over virksomhedens placering ift. omgivelserne

Kommunens vurdering

For at sikre, at der udelukkende tilkøres klasse 0 jord til anlægget, er der stillet vilkår om driftsinstruks, som skal godkendes af Ringsted Kommune inden jordpåfyldningen påbegyndes. Driftsinstruksen sætter rammen for forhåndsgodkendelse af jordpartier samt foreskriver hvordan jorden skal modtages.

Samtidig er der stillet vilkår om at anlægget dimensioneres som ansøgt, da miljøpåvirkningen for driften er vurderet på baggrund af denne, og da en forøgelse af koten, ud over det ansøgte, kan få betydning for f.eks. overfladevand og dræn.

Endelig er der stillet vilkår om at der ikke må modtages jord med bygge- og anlægsaffald eller med misfarvninger/lugt, da det kan medføre en forøget risiko for at jorden er forurennet.

Ringsted Kommune vurderer at indretning og drift af virksomheden ikke medføre risiko for miljøet ved efterlevelse af de stillede vilkår.

Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

I de følgende afsnit er virksomhedens forureningsmæssige forhold vurderet.

Lufforurening

Virksomheden håndterer jord og der kan i den forbindelse opstå støvgener i tørre perioder. I ansøgningen oplyser virksomheden, at der vil blive vandet med vogn, i tilfælde af støvgener.

Kommunens vurdering

For at minimere risikoen for diffus lufforurening med støv i omgivelserne, er der stillet vilkår om at virksomheden skal tilrettelægge driften, således at der ikke opstår støvgener. Kommunen vurderer at der ikke vil forekomme øvrig påvirkning med lufforurening fra virksomheden.

Affald

Der bliver ikke genereret affald i forbindelse med virksomhedens drift. Affald skal derfor ikke reguleres i miljøgodkendelsen.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomheden har oplyst at mobiltank vil blive anvendt til tankning af dozer. Der vil som udgangspunkt ikke være vask af lastbiler eller dozer på virksomheden. Hvis dozeren undtagelsesvist skal vaskes, vil eksisterende vaskeplads på ejendommen blive anvendt.

Virksomheden har oplyst at eksisterende dræn anvendes til at håndtere overfladevand under anlægsarbejdet.

Et delområde af ejendommen, omkring bygningerne, er i juli 2020 kortlagt på vidensniveau 2 af Region Sjælland. Kortlægningen skyldes en konstateret jordforurening med tungere kulbrinter og at der er udlagt knust asfalt, som kan være forurennet med olie- og tjærestoffer.

Kommunens vurdering

Ved tankning med brændstof på dozeren, kan der være risiko for spild. Der er derfor stillet vilkår om at tankning skal foregå inden for konturen af en tæt belægning, som er impermeabel over for diesel og lignende.

Desuden der suppleret med et vilkår om at de eksisterende dræn ikke må beskadiges, da det vil ændre de nuværende forhold ift. afvanding.

Området som er kortlagt på vidensniveau 2 er min. 40 meter fra kanten af markarealet og består af immobile forureninger. Den konstaterede forurening vurderes ikke at kunne sprede sig til – og forurene jorden i det område, hvor virksomheden planlægges etableret.

Ringsted Kommune vurderer at virksomhedens drift ikke medfører risiko for påvirkning af jord, grundvand og overfladevand ved efterlevelse af de stillede vilkår.

Støj

Der kan opstå støj fra virksomhedens drift ved kørsel med dozer på anlægsområdet, ved vanding med traktor og ved til- og frakørsel med lastbiler. Til- og frakørsel vil foregå nord om ejendommens bygninger fra Roskildevej. Der er ansøgt om en driftstid i tidsrummet kl. 7.00-18.00 i hverdage.

Der er 65 meter til nærmeste naboskel på Ringstedvej 626 fra virksomhedens område, i nordvestlig retning. Der er samtidig minimum 300 meter til øvrige nærmeste naboer, som er boliger i åbent land.

For den nærmeste nabo, Roskildevej 626, er ind- og udkørslen af lastbiler på virksomheden planlagt således, at ruten er længst muligt væk fra naboen (se under indretning og drift) og dermed til mindst mulig gene.

Kommunens vurdering

På baggrund af afstanden mellem virksomhedens støjende aktiviteter, antallet af lastbiler pr. dag i gennemsnit (3 - 6 stk) samt at driftstiden udelukkende er i dagperioden, som defineret i Miljøstyrelsens Vejledning nr. 4, 1984, Ekstern støj fra virksomheder, vurderes virksomhedens drift ikke at påvirke omgivelserne med industristøj over de vejledende grænseværdier for industristøj.

I tilfælde af, at der alligevel opstår støjgener fra driften, er der stillet vilkår om overholdelse af støjgrænser svarende til Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier. Grænseværdierne er stillet for anvendelsen boliger i åbent land, svarende til områdetype 3 i vejledning nr. 4, 1984.

Der er desuden stillet vilkår om, at hvis myndigheden vurderer at støjen fra driften kan være over grænseværdierne ved naboer, kan der stilles krav om en støjmåling- eller beregning af typen "Miljømåling – ekstern støj" til at dokumentere det faktiske støjniveau fra driften. Hvis støjgrænsen er overholdt, kan dokumentationen højst kræves én gang årligt af hensyn til proportionalitetsprincippet.

Ringsted Kommune vurderer at virksomhedens drift ikke medfører risiko for støjgener i omgivelserne ved efterlevelse af de stillede vilkår.

Spildevand

Virksomhedens aktiviteter omfatter ikke direkte udledninger af processpildevand til recipient eller kloak. Udledning af processpildevand skal derfor ikke reguleres i miljøgodkendelsen.

Forhåndsgodkendelse og modtagekriterier for jord

Virksomheden har ansøgt om at modtage ren muldjord, svarende til klasse 0 jord. Virksomheden oplyser at jorden skal modtages fra primært én ekstern lokalitet, men det kan ikke udelukkes at der også skal modtages muldjord fra andre eksterne lokaliteter. Det er oplyst at jorden, der planlægges tilkørt til virksomheden, er prøvetaget med en frekvens af én prøve pr. 120 ton. I ansøgningen er der ikke oplysninger om, hvordan forhåndsgodkendelse af jorden planlægges udført.

Kommunens vurdering

Der må udelukkende tilkøres ren jord til landbrugsarealer og jordhåndteringen skal leve op til vilkårene i denne miljøgodkendelse samt til reglerne der fremgår af Jordflytningsbekendtgørelsen.

Der er stillet vilkår om at jordpartier skal forhåndsgodkendes, for at sikre at der kun tilkøres dokumenteret ren jord, i det forhåndsgodkendelsen udpeger mulige forureninger og sikrer at analyser af jorden er målrettet historikken for jorden, at analysefrekvensen lever op til gældende lovgivning og at modtagekriterierne er overholdt.

For at sikre at den tilkørte jord er ren, svarende til klasse 0 jord, er modtagekriterierne for jorden fastsat i vilkår, svarende til definitionen af klasse 0 jord i Vejledning i Håndtering af forurenede jord på Sjælland⁸.

Endeligt er stillet vilkår om, at der ikke må modtages jord, med mistanke om indhold af mobile forureninger jf. de historiske oplysninger for det pågældende jordparti. Da virksomheden er placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser og da der er tale om landbrugsjord, vurderes vilkåret relevant, for at sikre imod forureninger, som kan bevæge sig i jord og grundvand.

Ringsted Kommune vurderer at virksomheden ikke medfører væsentlige miljøpåvirkninger ved efterlevelse af vilkår stillet for modtagelse af jorden.

Egenkontrol

Virksomheden har ikke stillet forslag om vilkår til egenkontrol i ansøgning om miljøgodkendelse.

Kommunens vurdering

Egenkontrol for modtagelse af jord på virksomheden, vurderes at være relevant, for at dokumentere jordens renhed, oprindelse og placering.

Der er således stillet vilkår om at der skal føres driftsjournal, som skal opbevares på virksomheden i op til 3 år. Samtidig er der stillet vilkår om, at der, efter færdigetablering af anlægget, skal udarbejdes en kortfattet dokumentationsrapport af bygherre og entreprenør.

Ringsted Kommune vurderer samlet set, at virksomheden ikke medfører væsentlig miljøpåvirkning i omgivelserne ved efterlevelse af de stillede vilkår.

⁸ Med opdateret rettelsesblad ift. klasseinddeling af jord, opdateret september 2010

Bilag 1 Miljøteknisk beskrivelse – ansøgning om miljøgodkendelse fra Byg & Miljø

Ansvarlig myndighed

Ringsted Kommune
Sagsnummer: 20/14829

Indsendt af

Laurits Vines Østergaard
Roskildevej 622
4174 Jystrup Midtsj
E-mail: laurits@ostergaard.one
Telefon 20782698

Indsendt: 19-10-2020 15:08
BOM-nummer: MaID-2020-4465
Indsendelse nr.: 2
Fase: Ansøgning

Ansøgning for Miljøgodkendelse/ansøgning

Projekt: Jordforbedring Roskildevej 622
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Ansøgningstyper Miljøgodkendelse af ny virksomhed

Sted(er)

Adresser Roskildevej 622, 4174 Jystrup Midtsj
Ejendomme Ejendomsnr.: 059774
Matrikler Tåstrup By, Jystrup - 2f

Ansøgere

Laurits Vines Østergaard
Roskildevej 622
4174 Jystrup Midtsj
E-mail: laurits@ostergaard.one
Telefon: 20782698

Indholdsfortegnelse

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen	1
Oversigt over dokumentation pr. fase	1
◦ Udfyld ansøgning	1
Ændringer i ansøgningen	2
◦ Dokumentationskrav	2
◦ Dokumentation	2
Angiv CVR og P-nummer	2
Ansøger og ejerforhold	3
Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter	3
Forholdet til VVM	3
Oplysninger om væsentlige miljøforhold	4
Beskriv det ansøgte projekt	5
Midlertidige aktiviteter	5
Bygningsmæssige ændringer/udvidelser	5
Oversigtsplan af virksomhedens placering	5
Virksomhedens driftstid	5
Til- og frakørselsforhold	5
Tegninger over affaldsanlæggets indretning	6
Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug	6
Oplysninger om energianlæg	6
Driftsforstyrrelser og uheld	6
Anlæggets indretning	6
Bassiner tilknyttet slammineraliseringsanlæg	6
Belægning og indretning af udendørs arealer	6
Affald til modtagelse	6
Råvaremodtagelse	7
Affaldsanlæggets produktion	7
Luftafkast fra anlæg, der nyttiggør affald	7
Yderligere tegninger over anlæggets spildevandsforhold og befæstede arealer	8
Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til	8
Spildevand: Oplysning om anlæggets befæstede areal for anlægget der nyttiggør ikke-farligt affald	8
Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder	8
Støj- og vibrationskilder	8
Affald - sammensætning og mængde	9
Affald - håndtering og opbevaring	9
Forslag til vilkår for jord og grundvand	9
Forslag til standard vilkår for egenkontrol	10
VVM - Arealanvendelse	10
VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden	11
VVM - Miljøforhold	11
VVM - Forhold til BREF	12
VVM - Projektets placering	12
Tidligere indsendelser	13
Bilag Vilkår	14
◦ Oplysninger om væsentlige miljøforhold	15
◦ Forslag til vilkår for jord og grundvand	15

◦ Forslag til standard vilkår for egenkontrol	16
---	----

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen

Bilag med versionskode	Refereret fra
52309-03-jordforbedring Koter, terræn.pdf SHA1:2522CE6170985EA17C78FD2A8BC4C69DE490096D	Oversigtsplan af virksomhedens placering
Jordforbejdning, fuldmagt med underskrift..pdf SHA1:47C0F58E7F7E5501A0A994D2EDED6D59A5D7681C	Ansøger og ejerforhold
Luftfoto, Roskildevej 622, med naboer med arbejdsområde.pdf SHA1:137AE87C6FFBC2AD2CE298C7FFC0465EFBDB1AB1	Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder
Luftfoto, Roskildevej 622, med naboer.pdf SHA1:0A997F01FFB3A1E2FBE8451316B16F1D2154D4C5	Oversigtsplan af virksomhedens placering

Oversigt over dokumentation pr. fase

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Udfyldt	Obligatorisk	Bilag	Dokumentation
x			Angiv CVR og P-nummer
x		x	Ansøger og ejerforhold
x	x		Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter
x			Forholdet til VVM
(i)			Oplysninger om væsentlige miljøforhold
x			Beskriv det ansøgte projekt
x			Midlertidige aktiviteter
x			Bygningsmæssige ændringer/udvidelser
x		x	Oversigtsplan af virksomhedens placering
x			Virksomhedens driftstid
x			Til- og frakørselsforhold
x			Tegninger over affaldsanlæggets indretning
x			Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
x			Oplysninger om energianlæg
x			Driftsforstyrrelser og uheld
x			Anlæggets indretning
x			Bassiner tilknyttet slammineraliseringsanlæg
x			Belægning og indretning af udendørs arealer
x			Affald til modtagelse
x			Råvaremodtagelse
x			Affaldsanlæggets produktion
			Forslag til generelle vilkår
			Forslag til vilkår til indretning og drift
			Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

x		Luftafkast fra anlæg, der nyttiggør affald
		Forslag til vilkår for luftforurening
x		Yderligere tegninger over anlæggets spildevandsforhold og befæstede arealer
x		Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til
x		Spildevand: Oplysning om anlæggets befæstede areal for anlægget der nyttiggør ikke-farligt affald
		Forslag til vilkår for spildevand ved afledning fra virksomhed
x	x	Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder
x		Støj- og vibrationskilder
		Forslag til vilkår for støj
x		Affald - sammensætning og mængde
x		Affald - håndtering og opbevaring
		Forslag til vilkår for affald
x		Forslag til vilkår for jord og grundvand
x		Forslag til standard vilkår for egenkontrol
x		VVM - Arealanvendelse
x		VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden
x		VVM - Miljøforhold
x		VVM - Forhold til BREF
x		VVM - Projektets placering
		Andre relevante oplysninger
		Øvrige forhold
		Fortrolighed

Ændringer i ansøgningen

Dokumentationskrav

Titel	Fase	Ændring
Bassiner tilknyttet slammineraliseringsanlæg	Ansøgning	fjernet

Dokumentation

Titel	Fase	Ændring
Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter	Ansøgning	ændret

Angiv CVR og P-nummer

CVR-nummer

32380980 - Nygaardens Planteværn v/Laurits Vines Østergaard

P-nummer

1015509429 - Nygaardens Planteværn v/Laurits Vines Østergaard

Roskildevej 622

4174 Jystrup Midtsj

Ansøger og ejerforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Ansøgers navn	Laurits østergaard
Vejnavn	Roskildevej
Vejnummer	622
Postnummer	4174
By	Jystrup
Virksomhedens navn	Nygaardens Planteværn
Vejnavn	Roskildevej
Vejnummer	622
Postnummer	4174
By	Jystrup
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Laurits Østergaard
Vejnavn	Roskildevej
Vejnummer	622
Postnummer	4174
By	Jystrup
Telefonnummer	20782698
Mailadresse	laurits@ostergaard.one
Er ejer forskellig fra ansøger?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	Jens Østergaard er også medejer af denne ejendom, fuldmagt for ansøgning er vedhæftet.

Bilag

[Jordforbejdring, fuldmagt med underskrift..pdf](#)

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

Hovedaktivitet

Bilag 2, Listepunkt K 206, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald

Anvendelsesområde(r):

- Ingen af de nævnte anvendelsesområder passer til min virksomhed

Biaktiviteter

Ingen valgt

Forholdet til VVM

Formularfelt	Udfyldt værdi
--------------	---------------

Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 1	
Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 2	k 206
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår	
K 206 - 18.2 Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold	Vilkåret kan ikke besvares	Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
		Støj	<ul style="list-style-type: none"> – Kørsel til og fra virksomheden. – Intern transport. – Aflæsning og håndtering af især murbrokker, beton, sten, opbrudt asfalt eller slagge. – Brug af entreprenørmateriel til neddeling, slaggebe- handling eller etablering og tømning af slammine- raliseringsanlæg mv. – Pumpning af slam og rejektivand.
		Luftforurening	<ul style="list-style-type: none"> – Støv fra modtagelse, sortering, oplag, neddeling og afhentning af bygge- og anlægsaffald eller af slagge. – Lugt og aerosoler ved indfyldning og tømning samt lugt ved drift af slammineraliseringsanlæg.
		Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand	<ul style="list-style-type: none"> – Utætte belægnings og membraner. – Uheld med udslip samt spild af olie fra transportmateriel og maskiner, herunder ved påfyldning. – Udsivning af forurenende stoffer eller spild fra oplag. – Overfladevand fra befæstede arealer. – Spildevand fra rengøring af lastbiler, containere, trucks, mobilkraner og andet materiel.
		Affald	<ul style="list-style-type: none"> – Affald, herunder farligt affald, der tømmes eller sorteres ud af affaldet eller slaggen. – Spildolie, hydraulikolie og brugte oliefiltre.
Andet	<ul style="list-style-type: none"> – Spredning af rester af uforbrændt affald fra slaggebehandlingspladser. – Insektplage ved slammineraliseringsanlæg. 		

Beskriv det ansøgte projekt

Redegørelse:

Virksomheden beskæftiger som udgangspunkt med dyrkning af korn og oliefrø afgrøder til foderbrug, og industri.

Jorden på ejendommen har som udgangspunkt et beskedent muldlag, og det er en udfordring at opnå en tilfredsstillende mark spireprocent, ved traditionel jordbearbejdning. Den nuværende bearbejdnings metode er striptilt, hvor det øvre muldlag bibeholdes, og minimal jordforstyrrelse sikre jordens beskaffenhed bevares bedst muligt.

Målet med jordforbedringen er at opnå bedre dyrkningssikkerhed, og mulighed for dyrkning af højværdiafgrøder.

Jordforbedringen vil blive udført med overskydende muldjord fra en eksisterende mark.

Jorden er analyseret til klasse 0 og er alt sammen ren jord.

Midlertidige aktiviteter

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er det ansøgte projekt midlertidigt	Ja [Kode: true]
Angiv ophørsdato	30/9/2021
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Bygningsmæssige ændringer/udvidelser

Markeret ikke relevant:

Ansøgningen omhandler kun landbrugsjorden, og er ikke betinget af bygningerne på ejendommen.

Oversigtsplan af virksomhedens placering

Der er ingen indtegninger

Bilag

[52309-03-jordforbedring Koter, terræn.pdf](#)

[Luftfoto, Roskildevej 622, med naboer.pdf](#)

Virksomhedens driftstid

Redegørelse:

Tilkørslen af muldjorden forgår med lastbil.

Jorden vil blive udlagt med dozer.

Arbejdet vil forgå i hverdage i tidsrummet imellem 7.00 - 18.00

Til- og frakørselsforhold

Redegørelse:

Tilkørsel til området vil ske fra hovedvej 14.

der er gode oversigtsforhold fra ejendommens indkørsel.

Der er ingen naboer i umiddelbar nærhed af indkørslen til ejendommen.

Tegninger over affaldsanlæggets indretning

Markeret ikke relevant:

Jordforbedringen er af midlertidig karakter, så der vil ikke blive anlagt permanente anlæg.

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

Markeret ikke relevant:

Der er kun tale om en modtagelse af et produkt (muldjord) til jordforbedring.

Oplysninger om energianlæg

Markeret ikke relevant:

Der er ikke behov for energi på det pågældende projekt.

Driftsforstyrrelser og uheld

Markeret ikke relevant:

Driften har ikke indflydelse på nærmiljøet omkring ejendommen.

Anlæggets indretning

Markeret ikke relevant:

Der er tale om midlertidig projekt.

Bassiner tilknyttet slammineraliseringsanlæg

Markeret ikke relevant:

Der er kun tale om håndtering af muldjord

Belægning og indretning af udendørs arealer

Markeret ikke relevant:

Muldjorden i forbindelse med jordforbedringen tippes i markkanten, og håndteres derefter af dozeren.

Affald til modtagelse

Formularfelt

Udfyldt værdi

Oplys hvilke affaldsfraktioner, virksomheden ønsker at modtage.

Der er tale om ca. 10.000 m³ muldjord.

Oplys om eventuel forurening i affaldet.

Oplys forventet årlig mængde fordelt på de enkelte affaldsfraktioner, der modtages.

Angiv maksimalt oplag for de væsentligste af de forskellige affaldsfraktioner.

Oplys hvor og hvordan de forskellige affaldsfraktioner vil blive oplagret.

Muldjorden vil blive tippet af i markkanten, og blive håndteret med dozer

Anfør, om oplagringen foregår i det fri, under tag og beskyttet mod vejrlig eller indendørs.

Oplag og håndtering foregår i det fri

Eventuelle yderligere bemærkninger.

Råvaremodtagelse

Markeret ikke relevant:

Der er tale om ren muldjord fra eks. mark

Affaldsanlæggets produktion

Formularfelt

Udfyldt værdi

Angiv hvilke maskiner og redskaber, der benyttes på virksomheden.

Der benyttes dozer til udlægning.

Oplys om, hvad der neddeles og sorteres

Oplys om, hvordan der neddeles og sorteres

Angiv hvor neddeling og sortering vil finde sted.

Angiv på hvilke tidspunkter neddeling og sortering vil finde sted.

Oplys hvilke typer af værkstedsaktiviteter, der forekommer på virksomheden

Oplys om brændselstype

Angiv maksimal indfyret effekt for eventuelle energianlæg.

Oplys om størrelsen af overjordiske tanke eller beholdere til oplag af fyringsolie og motorbrændstof.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Luftafkast fra anlæg, der nyttiggør affald

Formularfelt

Udfyldt værdi

Oplys for hvilke arbejdsprocesser der er luftafkast

Oplys om støvfrembringende aktiviteter

Der kan fremkomme støv fra kørsel på grusarealer, og fra håndtering af selve muldjorden.

Oplys om planlagte støvbegrænsende foranstaltninger

Støven vil blive begrænset af kørsel med vandvogn, i et omfang så støvet ikke genere omgivelserne.

Oplys om indretning og placering af eventuelle vandings- eller sprinklersystem(er).

Vandingen foretages med en traktor ved vandvogn, der fyldes på ejendommen.

Oplys om lugtfrembringende og aerosoldannende aktiviteter

Oplys om planlagte lugt- og aerosolbegrænsende foranstaltninger.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Yderligere tegninger over anlæggets spildevandsforhold og befæstede arealer

Markeret ikke relevant:

Jorden håndteres fra markkanten, og anbringes på marken.

Der er tale om midlertidig anlæg

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet?	Nej [Kode: false]
Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet?	Nej [Kode: false]
Er der spildevand, der afledes på en anden måde?	Nej [Kode: false]
Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes	
Afledes der kølevand fra virksomheden?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	Det nuværende dræn skal også tage regnvandet i anlægsperioden. Det vil forløbe som det gør på nuværende tidspunkt, i det eksisterende drænsystem. Der vil ikke komme yderligere belastning på drænsystemet.

Spildevand: Oplysning om anlæggets befæstede areal for anlægget der nyttiggør ikke-farligt affald

Markeret ikke relevant:

der er ikke befæstede areal i det pågældende projekt.

Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

Der er ingen indtegninger

Bilag

[Luftfoto, Roskildevej 622, med naboer med arbejdsområde.pdf](#)

Støj- og vibrationskilder

Formularfelt	Udfyldt værdi
Beskriv støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd)	Der vil komme lidt støj fra lastbiltransporten og fra dozeren, der skal lægge jorden på plads. Der kommer evt. en lille smugle støj fra vandvognen Der kan forkomme svage vibrationer lige omkring dozeren, men ikke noget der vil have betydning for på berørte naboere.
Beskriv planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger	Afstanden til dozeren vil være så stor så mulig, da der læses af på køreplader, så langt væk fra naboerne så muligt
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Affald - sammensætning og mængde

Formularfelt	Udfyldt værdi	
Eventuelle yderligere bemærkninger		
Affaldsammensætning og mængde		
Affaldsfraktion	Mængde/år	Enhed
Muldjord	10000 m3	m3

Affald - håndtering og opbevaring

Formularfelt	Udfyldt værdi
Beskriv hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden	Muldjorden tippes af, og håndteres derefter med det samme. Der er som udgangspunkt ikke behov for oplag.
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Angiv mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden

Affaldsfraktion	Maksimal oplagret mængde	Enhed (mængde/år)	type (affald eller restprodukt)
-----------------	--------------------------	-------------------	---------------------------------

Forslag til vilkår for jord og grundvand

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 15	Ikke relevant	<p>Under anlæggets drift skal membranernes tæthed kontrolleres. De 2 første år efter etableringen og de 2 første år efter hver tømning skal kontrollen gennemføres 1 gang i kvartalet. Herudover skal kontrollen gennemføres halvårligt.</p> <p>Såfremt kontrolsystemet er baseret på kontroldræn under membranen eller på grundvandsmonitering, gennemføres kontrollen ved udtagning og analyse af dræn- og/eller grundvandsprøver.</p> <p>Prøverne skal analyseres af et laboratorium, der er akkrediteret hertil af DANAK (Den Danske Akkrediteringsfond) eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse, for indhold af Total-P, Total-N, klorid og E. Coli.</p> <p>Før slammineraliseringsbedet tages i brug, skal der på samme vis udtages og analyseres 2 prøver af drænvandet for at have et sammenligningsgrundlag for de prøver, der tages, når bedene er i fuld drift. [Godkendelsesmyndigheden kan i stedet for kravet om udtagning og analyse af 2 prøver til fastsættelse af et »før«-niveau indsætte grænseværdier for f.eks. drikkevand eller grænseværdier udarbejdet på basis af kendskab til lokal allerede eksisterende forurening i området.]</p> <p>Resultaterne af den gennemførte kontrol skal sendes i kopi til tilsynsmyndigheden senest 4 uger efter, at kontrollen er gennemført, med angivelse af tidspunkt og lokalitet for kontrollen.</p> <p>[Efter 3 års drift med fuld belastning kan tilsynsmyndigheden ændre dette vilkår, hvad angår uvildig kontrol, analysefrekvens samt hvilke parametre der skal analyseres for.]</p>
K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 16	Ikke relevant	Hvis analyserne viser tegn på utæthed i membraner, skal virksomheden straks

		iværksætte supplerende undersøgelser for at klarlægge årsagen. Tilsynsmyndigheden skal underrettes og skaderne udbedres.
K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 17	Ikke relevant	Efter tømning skal bassinernes bund og sider inspiceres og eventuelle skader udbedres inden videre brug.

Forslag til standard vilkår for egenkontrol

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 18	Ja	<p>Mens anlægget er i drift, skal virksomheden som minimum foretage følgende vedligeholdelsesaktiviteter:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Hvert kvartal skal pumpesystem og kontrolsystemernes funktioner kontrolleres. – Én gang årligt skal der foretages inspektion af brønde. – Pumper og andre mekaniske installationer skal vedligeholdes og serviceres efter fabrikantens anvisninger. – Der skal foretages spuling af dræn- og andre rørledninger efter behov. Aktiviteterne registreres i driftsjournalen.
K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 19 - Driftsjournal	Ja	<p>Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Årligt tilførte slammængder til de enkelte bassiner. – Opgørelse over restkapacitet ved årets udgang. – Datoer for tømning af bassiner. <p>Resultater af slamanalyser, der udføres i medfør af andre regler, skal være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.</p> <p>Driftsjournalen skal opbevares på anlægget i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.</p>

VVM - Arealanvendelse

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	0
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	0
Angiv om der er behov for grundvandssenkning	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	0
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	ca 2,5
Angiv måleenhed ha eller m2	ha
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	0
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	0
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	0
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	0,5
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv anlægsperioden	15/10 til 30-09-21
Angiv vandmængde i anlægsperioden	50 m ³
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	Muldjord
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	0
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Til nuværende dræn
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	
Vand – mængde i driftsfasen	Alm regnvand
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	
Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	
Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Nej [Kode: false]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse	
Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet	
Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.	
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.	På tørre dage. Bekæmpes ved

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Forhold til BREF

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv hvilke.	
Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.	
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?	Nej [Kode: false]
Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Projektets placering

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Nej [Kode: false]
Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv hvorfor.	
Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv hvilke	
Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	300 m
Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke.	nej
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	1500 m

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde.	2000 m
Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
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)?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Tidligere indsendelser

Indsendt dato	Fase	Fil
06-10-2020 15:08	Ansøgning	https://dokument.bygogmiljoe.dk/ansoegningbilag/49f1c222-cb83-49e4-8e9e-3f03219a0af6

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

K 206 - 18.2 Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold

Type: Branchers og aktiviteters miljøforhold

VilkårsID: VK0000000021

Version: 5

Beskrivelse

Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
Støj	<ul style="list-style-type: none">– Kørsel til og fra virksomheden.– Intern transport.– Aflæsning og håndtering af især murbrokker, beton, sten, opbrudt asfalt eller slagge.– Brug af entreprenørmateriel til neddeling, slaggebe- handling eller etablering og tømning af slammine- raliseringsanlæg mv.– Pumpning af slam og rejektivand.
Luftforurening	<ul style="list-style-type: none">– Støv fra modtagelse, sortering, oplag, neddeling og afhentning af bygge- og anlægsaffald eller af slagge.– Lugt og aerosoler ved indfyldning og tømning samt lugt ved drift af slammineraliseringsanlæg.
Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand	<ul style="list-style-type: none">– Utætte belægninger og membraner.– Uheld med udslip samt spild af olie fra transportmateriel og maskiner, herunder ved påfyldning.– Udsivning af forurenende stoffer eller spild fra oplag.– Overfladevand fra befæstede arealer.– Spildevand fra rengøring af lastbiler, containere, trucks, mobilkraner og andet materiel.
Affald	<ul style="list-style-type: none">– Affald, herunder farligt affald, der tømmes eller sorteres ud af affaldet eller slaggen.– Spildolie, hydraulikolie og brugte oliefiltre.
Andet	<ul style="list-style-type: none">– Spredning af rester af uforbrændt affald fra slaggebehandlingspladser.– Insektplage ved slammineraliseringsanlæg.

Vilkåret kan ikke besvares

Forslag til vilkår for jord og grundvand

K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 15

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000123

Version: 7

Beskrivelse

Under anlæggets drift skal membranernes tæthed kontrolleres. De 2 første år efter etableringen og de

2 første år efter hver tømning skal kontrollen gennemføres 1 gang i kvartalet. Herudover skal kontrollen gennemføres halvårligt.

Såfremt kontrolsystemet er baseret på kontroldræn under membranen eller på grundvandsmonitoring, gennemføres kontrollen ved udtagning og analyse af dræn- og/eller grundvandsprøver.

Prøverne skal analyseres af et laboratorium, der er akkrediteret hertil af DANAK (Den Danske Akkrediteringsfond) eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse, for indhold af Total-P, Total-N, klorid og E. Coli.

Før slammineraliseringsbedet tages i brug, skal der på samme vis udtages og analyseres 2 prøver af drænvandet for at have et sammenligningsgrundlag for de prøver, der tages, når bedene er i fuld drift. [Godkendelsesmyndigheden kan i stedet for kravet om udtagning og analyse af 2 prøver til fastsættelse af et »før«-niveau indsætte grænseværdier for f.eks. drikkevand eller grænseværdier udarbejdet på basis af kendskab til lokal allerede eksisterende forurening i området.]

Resultaterne af den gennemførte kontrol skal sendes i kopi til tilsynsmyndigheden senest 4 uger efter, at kontrollen er gennemført, med angivelse af tidspunkt og lokalitet for kontrollen.

[Efter 3 års drift med fuld belastning kan tilsynsmyndigheden ændre dette vilkår, hvad angår uvildig kontrol, analysefrekvens samt hvilke parametre der skal analyseres for.]

Vilkåret kan overholdes: Ikke relevant

Kommentar

ingen menbrander

K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 16

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000124

Version: 3

Beskrivelse

Hvis analyserne viser tegn på utæthed i membranerne, skal virksomheden straks iværksætte supplerende undersøgelser for at klarlægge årsagen. Tilsynsmyndigheden skal underrettes og skaderne udbedres.

Vilkåret kan overholdes: Ikke relevant

Kommentar

Der er ikke menbrander i projektet

K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 17

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000125

Version: 5

Beskrivelse

Efter tømning skal bassinernes bund og sider inspiceres og eventuelle skader udbedres inden videre brug.

Vilkåret kan overholdes: Ikke relevant

Kommentar

ingen menbrander

Forslag til standard vilkår for egenkontrol

K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 18

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000126

Version: 3

Beskrivelse

Mens anlægget er i drift, skal virksomheden som minimum foretage følgende vedligeholdelsesaktiviteter:

- Hvert kvartal skal pumpesystem og kontrolsystemernes funktioner kontrolleres.
- Én gang årligt skal der foretages inspektion af brønde.
- Pumper og andre mekaniske installationer skal vedligeholdes og serviceres efter fabrikantens anvisninger.
- Der skal foretages spuling af dræn- og andre rørledninger efter behov. Aktiviteterne registreres i driftsjournalen.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 206 - 18.4.2 Standardvilkår 19 - Driftsjournal

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000127

Version: 3

Beskrivelse

Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:

- Årligt tilførte slammængder til de enkelte bassiner.
- Opgørelse over restkapacitet ved årets udgang.
- Datoer for tømning af bassiner.

Resultater af slamanalyser, der udføres i medfør af andre regler, skal være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

Driftsjournalen skal opbevares på anlægget i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Vilkåret kan overholdes: Ja