



TØNDER KOMMUNE

**Norrecco Agerskov A/S  
Geestruplund 2  
6534 Agerskov**

Miljø og Natur  
5. august 2019

## **MILJØGODKENDELSE**

**Afgørelse om ikke VVM-pligt  
Udledningstilladelse**

**Miljøgodkendelse til Norrecco Agerskov A/S, Geestruplund 2, 6534 Agerskov til genanvendelse af lettere forurenede jord til etablering af en afskærmningsvold samt etablering og brug af en plads, hvor der anvendes oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt som bundsikring af pladsen på matr. nr. 47a Agerskov Ejerlav.**

## Datablad

### Ansøger

Navn: Norrecco A/S  
Adresse: Prøvestenen, K-vej 19, 2300 København S  
Telefonnummer: 70 25 25 32  
e-mail: info@norrecco.dk  
Kontaktperson: Annica Flade, Miljøchef

### Virksomhedsoplysninger:

CVR nummer: 27169538  
P-nummer: 1009884250  
Beliggenhed: Geestruplund 2, 6534 Agerskov  
Matrikel: 999 Agerskov Ejerslav

### Listepunkt:

#### Hovedaktivitet nr:

K214 "Anlæg til kompostering af affald og evt. andre materialer, bortset fra aktiviteter etableret i forbindelse med et husdyrbrug, med en kapacitet for tilførsel af affald på mere end 100 tons pr. år, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.3 i bilag 1".

#### Følgende biaktivitet nr:

K206 "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding".

K212 "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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K211. Re-konditionering, 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 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1d i bilag 1 eller listepunkt K211".

B202 "Cementstøberier, betonstøberier og betonblandere med en produktion på mere end eller lig med 20.000 tons pr. år.

5.5 "Midlertidig opbevaring af farligt affald, der ikke er omfattet af listepunkt 5.4, i afventning af en af de i listepunkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 anførte aktiviteter, hvor den samlede kapacitet er større end 50 tons, bortset fra midlertidig opbevaring i afventning af indsamling på det anlæg, hvor affaldet produceres".

### Sagsbehandler:

Inge Feddersen, miljømedarbejder, Miljø og Natur  
Tlf.: 74 92 92 08  
Mail: if@toender.dk

KS: Anette Werner Isaksen, miljømedarbejder, Miljø og Natur

Sags id: 09.02.16-P19-3-19

Høringsperiode - partshøring: 27. juni 2019 til den 19. juli 2019

Klagefrist: 2. september 2019

## **Indholdsfortegnelse**

Indledning .....	4
Miljøgodkendelse .....	5
Vilkår .....	5
Afgørelse om ikke VVM-pligt .....	11
Miljøteknisk beskrivelse.....	11
Vurderinger og begrundelse.....	12
Bilag.....	14

## Indledning

### Baggrund

Virksomheden ønsker at udvide virksomhedens areal, ved at etablere en ny befæstet plads på 20.650 m<sup>2</sup>. Som bundsikring af pladsen ønsker virksomheden at anvende en blanding af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt. Når pladsen er lavet, vil virksomheden søge en byggetilladelse til opførelse af en hal til virksomhedens aktiviteter.

Rundt om pladsen vil virksomheden etablere en afskærmningsvold af lettere forurenede jord.

Der skal etableres et nyt forsinkelsesbassin, så gældende udledningstilladelse kan overholdes.

Aktiviteten er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen<sup>1</sup>, og er opført på bilag 2 under listepunkt K206, som omfatter "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding".

Baggrunden for denne afgørelse er:

- Virksomheden har søgt om miljøgodkendelse til etablering af en plads med genanvendelse af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt. Rundt om pladsen vil virksomheden etablere en afskærmningsvold med lettere forurenede jord.

Der findes standardvilkår for listepunkt K206. Standardvilkårene er dog ikke relevante i det aktuelle projekt, da de ikke regulerer anvendelse af oparbejdet bygge- og anlægsaffald, et askeprodukt og lettere forurenede jord i bygge- og anlægsprojekter.

### Gældende miljøgodkendelser og tilladelser

- Miljøgodkendelse og revurdering af 6. august 2010 til midlertidig oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af forurenede jord og andet ikke-farligt affald.
- Miljøgodkendelse af 28. marts 2011 til etablering og drift af jordreanseanlæg.
- Miljøgodkendelse og revurdering af 25. juni 2013 til kompostering af affaldsprodukter og til nyttiggørelse af affald.
- Miljøgodkendelse af 30. oktober 2014 til etablering af en afskærmningsvold.
- Miljøgodkendelse af 11. november 2014 til produktion af betonblokke.
- Tilslutningstilladelse af 11. november 2014 til at lede vaskevand til kloaksystem (vask af betonelementer).
- Miljøgodkendelse af 9. september 2015 til midlertidig oplagring af farligt affald.
- Tillæg til miljøgodkendelse af 1. september 2017 – udledningstilladelse til regnvandsbassin.
- Tilslutningstilladelse af 22. december 2017 - tilslutning af processpildevand til offentlig spildevandsledning (fra vaskeplads).
- Miljøgodkendelse af 26. april 2018 til anvendelse af knust glas og sanitet til bundsikring af en plads på matr. nr. 1004 Agerskov Ejerlav.

---

<sup>1</sup> [Bekendtgørelse nr 1317 af 20. november 2018 om godkendelse af listevirksomhed](#)

## Miljøgodkendelse

- Miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens<sup>2</sup> § 33, stk. 1 til etablering af en plads hvor der genanvendes en blanding af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt som bundsikring af pladsen. Der etableres en afskærmningsvold rundt om pladsen, som opbygges med en kerne af lettere forurenede jord.

Vi meddeler godkendelse til, at virksomheden udbygges og drives som anført i beskrivelsen og som det i øvrigt fremgår af sagens akter på følgende vilkår:

## Vilkår

### Generelt

1. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år efter offentliggørelsen.
2. En kopi af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
3. Tønder Kommune skal have besked, når projektet påbegyndes.
4. Virksomheden skal meddele Tønder Kommune, når pladsen tages i brug, og tilsvarende skal vi også have besked, når pladsen ikke længere benyttes.
5. Tilsynsmyndigheden kan kræve blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt fjernet, hvis der ikke er tilstrækkelig sikkerhed for, at vilkår angående vedligeholdelse af pladsen (vilkår 42) kan overholdes efter at pladsen ikke længere bruges.

Det samme er gældende for afskærmningsvolden rundt om pladsen, som kan kræves fjernet, hvis den ikke vedligeholdes.

6. Hvis pladsen en gang skal fjernes, skal blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt bortskaffes som affald efter gældende regler.
7. Hvis afskærmningsvolden en gang skal fjernes, skal jorden bortskaffes efter gældende regler.
8. 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 pladsen og uigennemtrængelig for fugt.

### Indretning og drift

9. Pladsen og afskærmningsvolden skal etableres i overensstemmelse med den i ansøgningen fremsendte tegning, jf. bilag 1.
10. Som bundsikring af pladsen må der genanvendes en blanding af oparbejdet bygge- og anlægsaffald i en mængde på 40.000 m<sup>3</sup>, og 16.000 m<sup>3</sup> askeprodukt. Den samlede lagtykkelse må være op til mak. 2 m, og med en gennemsnitlig lagtykkelse på ca. 1,2 m.
11. Det oparbejdede bygge- og anlægsaffald der må genanvendes som bundsikring består af en blanding af knust glas, sanitet samt neddelt isoleringsmateriale.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse af lov nr. 241 af 13. marts 2018 lov om miljøbeskyttelse.

12. Det askeprodukt der må anvendes som bundsikring må være flyveaske samt bundaske stammende fra forbrænding af biomasse og kul samt kulslugger indeholdende mindre mængder jord.
13. Hvis der anvendes andre partier af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeprodukter end de partier, som vi har fået analyser af, skal vi have analyser af de nye partier, og have accepteret anvendelse af de nye partier, inden de indbygges under pladsen.
14. Blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald skal anbringes mindst 2 m over højeste grundvandsspejl.
15. Askeproduktet skal anbringes over højeste grundvandsspejl.
16. Blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeproduktet må ikke udlægges indenfor en zone på 30 m fra en vandforsyning med drikkevandskvalitet.
17. Inden blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeproduktet anvendes, skal der udlægges et markeringsnet. Markeringsnettet skal synliggøre adskillelsen mellem jorden og det udlagte oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeproduktet.
18. Pladsen skal etableres med en tæt belægning på 15 cm beton. Belægningen skal gå minimum 30 cm ud over laget med oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeproduktet.
19. Pladsen skal etableres med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
20. Eventuelle skrånninger skal sikres mod erodering.
21. Afskærmningsvolden må etableres på matr. nr. 47a Agerskov Ejerlav, nord, syd og vest omkring den nye plads. Det er delområde I og II i henhold til lokalplanen for området.
22. Afskærmningsvolden må have følgende dimensioner:
  - Bredde mak. 16 m.
  - Højde mak. 7 m.
  - Kronbredde mak. 3 m.
23. Ved opbygning af jordvolden må der kun indbygges jord der opfylder kravene til bekendtgørelse om lettere forurenede jord<sup>3</sup>. Jorden må ikke indeholde bygge- og anlægsaffald, jern, metal, ledningsstykker m.m.  
  
Der må indbygges jord i volden som kan kategoriseres som lettere forurenede efter 50 % reglen, og jord der er kategoriseret som lettere forurenede efter en kommunal godkendt jordflytningsplan efter reglerne i jordflytningsbekendtgørelsen<sup>4</sup>.
24. Den lettere forurenede jord skal anbringes over højeste grundvandsspejl.
25. Afskærmningsvolden skal afsluttes med 50 cm ren jord (kategori 1). Der skal udlægges markeringsnet over den lettere forurenede jord. Markeringsnettet skal synliggøre adskillelsen mellem forurenede jord og ren jord.

---

<sup>3</sup> Bek nr. 554 af 19. maj 2010 om lettere forurenede jord.

<sup>4</sup> Bek nr. 1452 af 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord.

26. Al jord som skal anvendes i volden, skal anmeldes til kommunen via JordWeb og godkendes af kommunen, inden jorden indbygges i volden.
27. Afskærmningsvolden skal tilplantes med stedstypisk lav buskbeplantning. Tilplantningen skal ske løbende og i umiddelbar forlængelse af etableringen af volden.

## Luftforurening

28. Etablering af pladsen og afskærmningsvolden må ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering kan betegnes som væsentlige udenfor virksomhedens område.
29. På den nye plads, må der hverken indendørs eller udendørs ske kompostering eller modtages, behandles eller opbevares materialer, herunder slam og jord som kan give anledning til lugtgener.
30. Driften af virksomheden må ikke medføre generende lugt udenfor virksomhedens område. Tilsynsmyndigheden afgør, om virksomheden giver anledning til generende lugt i omgivelserne. Lugtudsendelsen betragtes som generende, hvis følgende grænseværdi for virksomhedens bidrag til lugtimmissionen i omgivelserne er overskredet:

10 Lugtenheder pr. m<sup>3</sup> (LE/m<sup>3</sup>) i 1,5 m højde udenfor virksomhedens skel ved boligområder, og målt som minutmiddel værdi, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1985 "Begrænsning af lugtgener fra virksomheder".

## Støj

31. Bidraget fra virksomheden til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må udenfor virksomhedens skel i nedenstående områder ikke overstige følgende værdier. (Støj fra intern transport medregnes i virksomhedens samlede støjbidrag):

	Tidsrum	Referencetidsrum (timer)	I det åbne land dB(A)	I boligområde dB(A)	Grænseværdien skal overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum
mandag til fredag	Kl. 07.00-18.00	8	55	45	<b>På 8 timer</b>
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	7	55	45	<b>På 7 timer</b>
Lørdag	Kl. 14.00-18.00	4	45	40	<b>På 4 timer</b>
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	8	45	40	<b>På 8 timer</b>
Alle dage	Kl. 18.00-22.00	1	45	40	<b>På 1 time</b>
Alle dage	Kl. 22.00-07.00	0,5	40	35	<b>På ½ time</b>
Maksimalværdi, alle dage	Kl. 22.00-07.00	-	55	50	

## Lavfrekvent og infralyd

32. Virksomhedens bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyd, målt indendørs i de berørte bygninger må ikke overskride nedenstående grænseværdier:

Anvendelse	Tidsrum	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB(A)	G-vægtet infralyd-niveau, dB(G)
Beboelsesrum, herunder i børneinstitutioner og lignende	Kl. 18.00-07.00	20	85
Beboelsesrum, herunder i børneinstitutioner og lignende	Kl. 07.00-18.00	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Øvrige rum i virksomheder	Hele døgnet	35	90

Se evt. Orientering om lavfrekvent støj mm<sup>5</sup>.

## Vibrationer

33. Driften af virksomheden eller dele heraf må ikke medføre, at det KB-vægtede accelerationsniveau  $L_{aw}$  for hele virksomheden overstiger:

Anvendelse	Tidsrum	KB-vægtet accelerationsniveau, $L_{aw}$ dB
Boliger i boligområder	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	Kl. 18.00-07.00	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	Kl. 07.00-18.00	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85

Se evt. Orientering om lavfrekvent støj mm.

34. Måling/beregning til kontrol af, at vilkår 31, 32 og 33 om støj, vibrationer samt lavfrekvent støj og infralyd er overholdt, skal udføres når tilsynsmyndigheden forlanger det. Dog kan målingerne/beregningerne højst kræves en gang årligt.

Måling/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling af ekstern støj".

Målingen skal foretages når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med os. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal foretages som "Miljømåling – ekstern støj"<sup>6</sup>

### Støj

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller beregning samt rapporteres efter gældende vejledninger<sup>7</sup>.

<sup>5</sup> Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 1146 af 24.oktober 2017 om kvalitetskrav til miljømålinger

<sup>7</sup> Vejledning nr. 6, 1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og nr. 5, 1993 om Beregning af eksterne støj fra virksomheder



Grænseværdierne for støj vurderes at være overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket den udvidede usikkerhed er mindre end grænseværdien.

#### Vibrationer, infralyd og lavfrekvent støj

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling samt rapporteres efter gældende orienteringer om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø<sup>8</sup>.

Grænseværdierne for vibrationer, lavfrekvent støj og infralyd vurderes at være overholdt, hvis de målte værdier er mindre eller lig med grænseværdien.

### **Affald**

35. Affald skal bortskaffes efter gældende regler og Tønder Kommunes affaldsregulativer.

### **Spildevand**

36. Overfladevand skal udledes i henhold til tillæg til miljøgodkendelse af 1. september 2017 – udledningstilladelse til regnvandsbassin. For at vilkårene kan overholdes, etableres der et nyt forsinkelsesbassin på 1450 m<sup>3</sup>, jf. bilag 2.
37. Overfladevandet må ikke indeholde andre stoffer end hvad der sædvanligvis findes i uforurenede overfladevand.
38. Udledningen må ikke give anledning til erosion af bund og brinker i vandløbsgrøften, der udledes til. Udledningen må ikke give synlige oliefilm og lignende synlige aflejringer i vandløbene.
39. Der er givet dispensation fra lokalplanen om, at regnvand fra befæstede pladser skal afledes via sandfang og olieudskiller.
40. Der forekommer ikke sanitært spildevand fra pladsen.

### **Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand**

41. Der må ikke ske oplagring og sortering af affald på pladsen.
42. Tætte belægninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
43. Evt. skråninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Er der tegn på erosion skal dette udbedres så hurtigt som muligt, efter at det er konstateret.

### **Egenkontrol**

44. Analyser og mængdeopgørelser over hvor de forskellige tilkørte jordpartier kommer fra, skal opbevares på virksomheden i 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Al jorden indvejes og vægt, sagsnummer, oprindelses adresse og kommune, jordtype, vognmand, registreringsnummer, dato og klokkeslæt registreres.

---

<sup>8</sup> Orientering fra Miljøstyrelsen nr.9/1997 om Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø samt Tillæg til orientering 9/1997 om Justeret målemetode for lavfrekvent støj: Målemetode LF støj

Denne registrering følger jorden indtil klassificeringen forelægges og kan fremvises tilsynsmyndighederne efter anmodning.

45. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af den tætte belægning. Dette kan gøres etapevis. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

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

46. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af evt. skrånings beskaffenhed. Evt. eroderinger skal udbedres hurtigst muligt.
47. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af tætte belægninger og skrånninger.

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

### **Driftsforstyrrelser**

48. Virksomheden skal i tilfælde af driftsuheld med konsekvenser for omgivelserne straks anmelde uheldet til Beredskabet på tlf. nr. 112.
49. Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening. Uheld skal hurtigst muligt, og inden 14 dage indberettes skriftligt til Miljø og Natur. Indberetningen skal indeholde en redegørelse om uheldets art, omfang og en beskrivelse af eventuelle virkninger på miljøet. Derudover skal det beskrives hvordan lignende uheld kan undgås i fremtiden.

### **Virksomhedens ophør**

50. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige tiltag for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse tiltag skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.
51. Affald skal bortskaffes på virksomhedens regning og efter tilsynsmyndighedens anvisninger. Produktionsudstyr, råvarer og hjælpestoffer, der kan udgøre en miljømæssig risiko, skal fjernes.

### **Generelle oplysninger**

Virksomhedens affald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler herfor og i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald<sup>9</sup>.

Virksomheden må ikke ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, som indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er vurderet og hvis nødvendigt godkendt af kommunen efter miljøbeskyttelseslovens § 33.

Efter miljøbeskyttelseslovens § 71 skal den, der er ansvarlig for forhold eller indretninger, som kan give anledning til forurening, straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening, eller bevirker fare for det.

---

<sup>9</sup> [http://toender.dk/sites/default/files/erhverv/erhvervsaffald/regulativ\\_for\\_erhvervsaffald.pdf](http://toender.dk/sites/default/files/erhverv/erhvervsaffald/regulativ_for_erhvervsaffald.pdf)

## Afgørelse om ikke VVM-pligt

Etablering af et forsinkelsesbassin er omfattet af punkt 10g på bilag 2 til Miljøvurderingsloven<sup>10</sup>.

Genanvendelse af knust glas, sanitet og flyvaske er omfattet af punkt 11b i Miljøvurderingsloven, og det samme er etablering af en afskærmningsvold med en kerne af lettere forurenede jord.

Vi har på baggrund af ansøgers VVM-ansøgningskemaer gennemført en screening i forhold til de relevante kriterier, som er i miljøvurderingslovens bilag 6. Vi konkluderer, at det ansøgte ikke vil påvirke miljøet væsentligt. Vi har på den baggrund vurderet, at projektet ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter § 21 i Miljøvurderingsloven.

Baggrunden for vurderingen er, at projektet på grund af dets størrelse og de aktiviteter som iværksættes for at undgå forurening ikke forventes at få en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

## Miljøteknisk beskrivelse

Den miljøtekniske beskrivelse er hovedsagelig baseret på ansøgningen om miljøgodkendelse.

### Ansøger og ejerforhold

Sønderjysk Miljørådgivning, Søndertoften 29, 6270 Tønder har på vegne af Norrecco Agerskov A/S, Geestruplund 2, 6534 Agerskov søgt om miljøgodkendelse til udvidelse af virksomheden ved at etablere en plads, hvor der anvendes en blanding af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt til bundsikring af pladsen. Derudover søger de om miljøgodkendelse til etablering af en afskærmningsvold rundt om den nye plads.

### Indretning og drift

Virksomheden har søgt miljøgodkendelse til anvendelse af en blanding af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt et askeprodukt til bundsikring af en plads. Materialet skal anvendes i stedet for jomfruelige råstoffer. Pladsen slutfærdiges med 15 cm beton.

Pladsen bliver ca. 20.650 m<sup>2</sup>, og der skal bruges 40.000 m<sup>3</sup> oparbejdet bygge- og anlægsaffald og 20.000 m<sup>3</sup> askeprodukt. Da terrænet er let skrånende og der er en del blød bund i området, vil materialet blive udlagt med en lagtykkelse på op til 2 m. Den gennemsnitlige lagtykkelse er skønnet til 1,2 m.

Det nedknuste glas og sanitet er et materiale som virksomheden selv producerer til genanvendelse. Materialet består af 80 % nedknust sanitet og 20 % glas. Materialet anvendes normalt i virksomhedens produktion af betonblokke, men der modtages mere sanitet og glas end der kan anvendes i produktionen af betonblokke. Asken kommer blandt andet fra virksomhedens eget lager.

Virksomheden oparbejder og nedleder det isoleringsmateriale de modtager på virksomheden, så slutproduktet har karakter af et fint sandmateriale.

Når pladsen er færdig, vil virksomheden søge en byggetilladelse til opførsel af en hal til virksomhedens aktiviteter. Der skal ikke være oplag på arealet udenfor hallen. En del af pladsen vil være køreareal ved hallen.

Rundt om pladsen nord, syd og vest vil der blive etableret en afskærmningsvold med følgende dimensioner:

Maks. 7 m høj.

Maks. 16 m bred.

Maks. krone bredde på 3 m.

---

<sup>10</sup> LBK nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) med senere ændringer

Volden opbygges med en kerne af lettere forurenede jord, og slutfædækkes med 50 cm ren jord. Den rene jord og den lettere forurenede jord adskilles med et markeringsnet. Volden bliver beplantet med stedstypisk lav buskbeplantning.

Overfladevand fra pladsen skal udledes efter gældende tilladelse. For at virksomheden kan overholde vilkårene i tilladelsen, vil virksomheden etablere et nyt forsinkelsesbassin med et volumen på 1.450 m<sup>3</sup>.

### **Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger**

Virksomheden er i deres ansøgning ikke kommet med forslag til forureningsbegrænsende foranstaltninger.

## **Vurderinger og begrundelse**

### **Habitat-screening**

Vi har vurderet det ansøgte projekt i forhold til habitatbekendtgørelsen<sup>11</sup>. Det nærmeste Natura 2000-område er beliggende ca. 3,2 km nordvest fra pladsen, og det er et Habitatområde. Vi vurderer, at projektet hverken i sig selv eller sammen med andre kilder og projekter i området vil medføre nogen væsentlig negativ påvirkning af bevaringsmålsætninger for Natura 2000-områder eller for arter opført på Habitatdirektivets bilag IV. Det vil derfor ikke være nødvendigt at lave en egentlig konsekvensvurdering.

### **Placering/fysisk planlægning**

For området er der udarbejdet Lokalplan nr. 078-420 – Udvidelse af erhvervsområdet Geestruplund Agerskov. Pladsen, volden og forsinkelsesbassinet bliver etableret i overensstemmelse med lokalplanen.

Der bliver givet dispensation fra skovbyggelinjen og dispensation fra, at overfladevandet fra befæstede pladser skal afledes via olieudskillere og sandfang.

### **Trafikale forhold**

Der vil komme mere trafik forbi nabovirksomheden UL Petersen på Geestruplund 3, 6534 Agerskov, når pladsen og afskærmningsvolden skal etableres. Når pladsen er færdigetableret skal der bygges en hal på pladsen, hvor nogle af virksomhedens aktiviteter skal foregå. De samlede kørsler til og fra virksomheden forventes ikke at blive flere end der er i dag, men noget af kørslen vil som noget nyt foregå ned forbi UL Petersen.

### **Forebyggelse om begrænsning af forurening**

Støv, støj og lugtgener samt risiko for jordforurening er de væsentligste miljømæssige belastninger, som etablering af en afskærmningsvold samt etablering og brug af pladsen kan give anledning til.

#### **Luftforurening**

På pladsen må der hverken indendørs eller udendørs ske kompostering eller modtages, behandles eller opbevares materialer, herunder slam og jord som kan give anledning til lugtgener.

#### **Spildevand**

Der afledes kun uforurenede overfladevand fra pladsen.

#### **Støj**

Der vil forekomme støj ved til- og fra kørsel til pladsen. Tilkørslen til pladsen vil foregå forbi nabo virksomheden UL Petersen, som vil få mere trafik forbi sin virksomhed end tidligere. Men

---

<sup>11</sup> Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018

det forventes ikke, at støjen vil være til gene, da virksomhederne er beliggende i et industriområde, hvor der i forvejen kører en del lastbiler til og fra begge virksomheder.

#### Jord- og grundvandsforurening

Vi har vurderet, at produktet knust glas og sanitet skal analyseres efter restproduktbekendtgørelsen<sup>12</sup>. Sanitet skal desuden analyseres for PCB og asbest. Glas skal også analyseres for PCB.

Restproduktbekendtgørelsen inddeler restprodukter og jord i kategorierne 1, 2 og 3, hvor kategori 1 er den mest rene. Analyserne for det blandede produkt af knust glas og sanitet viser, at produktet er et kategori 3 produkt.

Analyserne for sanitet viser, at sanitet er et kategori 3 produkt og ikke indeholder PCB og asbest.

Analyserne for glas viser et lavt indhold af PCB på 0,13 mg/kg TS. Efter restproduktbekendtgørelsen må bygge- og anlægsaffald som har et indhold af PCB på maksimalt 2,0 mg/kg anvendes til bygge- og anlægsarbejder. Dog ikke i bygninger eller anlæg, hvori der kan tages ophold f.eks. boliger og arbejdspladser. Kravet for anvendelse er, at der afdækkes med en tæt belægning og at byggehøjden ikke overstiger 5 m. Desuden skal bygge- og anlægsaffald som indeholder PCB overdækkes med et markeringsnet, og skal udlægges mindst 2 m over højeste grundvandsstand og mindst 30 m fra en vandforsyning med drikkevandskvalitet.

Analyserne af flyveaske viser at det er et kategori 3 restprodukt.

Vi har vurderet, at neddelt isoleringsmateriale skal analyseres efter restproduktbekendtgørelsen og desuden skal der analyseres for asbest og PCB. Viser det sig ved gentagne analyser, at der ikke er asbest og PCB i prøverne, kan disse parametre udelades.

Analysen for neddelt isoleringsmateriale viser, at produktet er et kategori 3 produkt og ikke indeholder asbest eller PCB.

Glas, sanitet og neddelt isoleringsmateriale er ikke omfattet af restproduktbekendtgørelsen, men da knust glas, sanitet og neddelt isoleringsmateriale skal bruges i et bygge- og anlægsprojekt, som erstatning for naturlige råstoffer, er det vores vurdering, at vi som minimum vil stille de samme krav i godkendelsen, som der er i restproduktbekendtgørelsen. Vi har lempet på et forhold:

- Vi vurderer, at det godt kan lade sig gøre, at bygge en hal oven på pladsen, da hallen ikke er en arbejdsplads, hvor man opholder sig i hele dagen, men hvor man går til og fra i løbet af en arbejdsdag.

Blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeproduktet udlægges i en maks. højde på 2 m og med en gennemsnitlig lagtykkelse på 1,2 m. Jorden og blandingen af oparbejdet bygge- og anlægsaffald samt askeproduktet skal adskilles med et markeringsnet. Det hele slutafdækkes med 15 cm beton.

Pladsen og afskærmningsvoldens placering er:

- Udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser.
- Udenfor indvindingsopland til vandværker.
- Udenfor nitratfølsomme indvindingsoplande.
- Nærmest drikkevandsboring er ca. 420 m nordøst fra pladsen.

Da der ved etablering af afskærmningsvolden kun må anvendes ren og lettere forurenede jord, hvoraf mange af de forurenende stoffer er vanskelige at udvaske, vurderer vi, at der ikke er en risiko for en jord- og grundvandsforurening, da jorden skal udlægges over højeste grundvandspejl og at jorden slutafdækkes med 0,5 m ren jord.

Når jorden der skal anvendes til etablering af jordvoldene, skal kategoriseres ud fra analyseresultaterne, må 50 % reglen bruges.

---

<sup>12</sup> Bek nr. 1672 af 15. december 2016 om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsaffald.

50 % reglen:

- A. Gennemsnittet af analyseværdierne må ikke overskride grænseværdien.
- B. Ingen enkelt analyseværdi må overskride grænseværdien med mere end 50 %. Dette kan dog fraviges efter en konkret vurdering af tilsynsmyndigheden for modtageanlægget og/eller af anvisningsmyndigheden.

Ved brug af ovenstående regel om gennemsnit og accept af 50 % overskridelse er det en forudsætning, at jorden der sammenlægges kan betragtes som et parti. Det vil sige, at jorden kommer fra samme areal, der indeholder de samme forureningskomponenter i omtrentlige samme koncentrationer.

### **Bedst tilgængelige teknik**

Virksomheden er ikke en i-mærket listevirksomhed, så Europakommissionen udsender derfor ikke BAT-noter, hvori der gives fuldstændig beskrivelser af miljøforhold i forbindelse med etablering af en plads og en afskærmningsvold.

Vi vurderer, at det af virksomhedens miljøtekniske beskrivelse fremgår, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Vi forventer ikke, at der i forbindelse med etablering af pladsen og afskærmningsvolden er særlig stor risiko for, at der vil ske uheld, som er til skade for miljøet. Hvis der skulle ske uheld ved etablering og brug af pladsen, er det stillet vilkår om, hvordan virksomheden skal håndtere situationen.

### **Virksomhedens bemærkninger**

Virksomhedens bemærkninger er indarbejdet i godkendelsen.

### **Sammenfatning**

Efter en konkret vurdering er det vores opfattelse, at etablering af pladsen og afskærmningsvolden samt virksomhedens brug af pladsen, på grund af projektets art og størrelse og de aktiviteter som iværksættes for at undgå forurening, ikke forventes at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

### **Andre bemærkninger**

Miljø og Natur er tilsynsførende myndighed efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 9 og kontrollerer at de meddelte vilkår overholdes.

### **Bilag**

Bilag 1: Kort der viser hvor pladsen og jordvoldene skal etableres.

Bilag 2: Kort der viser placeringen af pladsen og det nye forsinkelsesbassin.

Bilag 3: VVM afgørelse om ikke VVM-pligt.

### **Klagevejledning**

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 som privat og kr. 1800 som virksomhed og organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

**Klagen skal være modtaget senest mandag den 2. september 2019.**

**VVM vurderingsafgørelsen**

Klageberettiget er enhver med retlig interesse i sagens udfald samt de i planloven nævnte klageberettigede organisationer m.v., i det omfang, de er klageberettigede i den konkrete sag.

For klage vedrørende planloven er det kun de retlige spørgsmål i afgørelsen, der kan påklages. Vurderingsafgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om at projektet ikke skal gennem en VVM-proces. Afgørelsen kan udnyttes fra det tidspunkt den er meddelt. Det er dog på eget ansvar, fordi klagenævnet kan ændre eller ophæve en afgørelse, der er blevet klaget over.

**Miljøgodkendelsen**

Klageberettiget er enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt de i Miljøbeskyttelsesloven nævnte klageberettigede organisationer m.v., i det omfang, de er klageberettigede i den konkrete sag.

Godkendelsen kan udnyttes fra det tidspunkt den er meddelt. Det er dog på eget ansvar, fordi Miljø og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve en godkendelse, der bliver klaget over.

Du kan også anlægge civilretssag mod kommunens afgørelse ved domstolene indenfor 6 måneder efter at afgørelsen er truffet.