



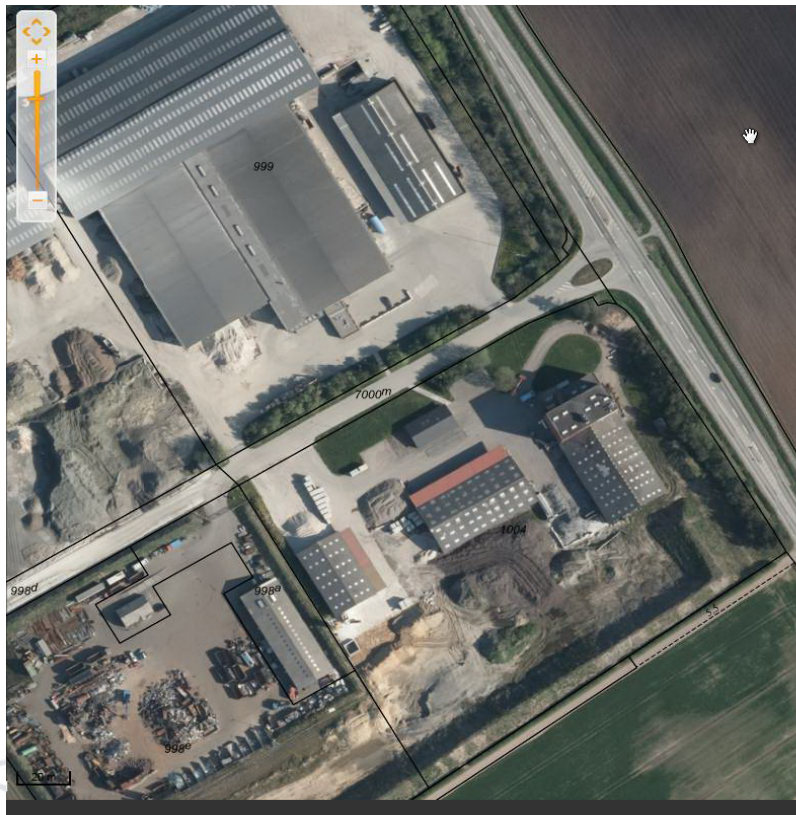
TØNDER KOMMUNE

Miljø og Natur
Tønder den 26. april 2018

MILJØGODKENDELSE

Afgørelse om ikke VVM-pligt

Miljøgodkendelse til anvendelse af en blanding af knust glas og sanitet til bundsikring af en plads på Geestruplund 1, 6534 Agerskov, matrikel nr. 1004 Agerskov Ejerlav.



Datablad

Ansøger

Navn: Sønderjysk Miljørådgivning, c/o Knud Damgaard Christensen
Adresse: Søndertoften 29, 6270 Tønder
Telefonnummer: 28 77 72 69
E-mail: kdc@sjmr.dk
Kontaktperson: Knud Damgaard Christensen

Virksomhedsoplysninger:

Navn: Mijodan A/S
Adresse: Geestruplund 2, 6534 Agerskov
Telefonnummer: 51 79 40 41
E-mail: jespersen@mijodan.dk
Kontaktperson: Niels Erik Jespersen
CVR nummer: 27169538
P-nummer: 1009884250

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 biaktiviteter 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 end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K211. Rekonstruktion, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse af med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1d 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
if@toender.dk

KS: Rie Jasmund Eilersen, miljømedarbejder, Miljø og Natur

Sags id: 09.02.16-P19-9-17

Høringsperiode: 26. april 2018 til 24. maj 2018

Klagefrist: 24. maj 2018

Indholdsfortegnelse

Indledning	5
Miljøgodkendelse	5
Vilkår	5
Afgørelse om ikke VVM-pligt	8
Miljøteknisk beskrivelse	8
Vurderinger og begrundelse.....	8
Bilag	9
Klagevejledning	10

Indledning

Resumé

Virksomheden ønsker at anvende en blanding af knust glas og sanitet til bundsikring af en plads, som skal bruges til opmagasinering m.m. på virksomheden. Blandingen af knust glas og sanitet skal anvendes i stedet for jomfruelige råstoffer.

Baggrund

Aktiviteten er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen¹, 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, skibsoophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding".

Baggrunden for denne afgørelse er:

- Virksomheden har søgt om miljøgodkendelse til anvendelse af en blanding af knust glas og sanitet som bundsikring af en plads som erstatning for jomfruelige råstoffer.

Der findes standardvilkår for listepunktet K 206. Standardvilkårene er dog ikke for relevante i det aktuelle projekt, da de ikke regulerer anvendelse af knust glas og sanitet i bygge- og anlægsprojekter.

Miljøgodkendelse

- Miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens² § 33, stk. 1 til at anvende en blanding af knust glas og sanitet som bundsikring af en plads på virksomheden.

Godkendelsen omfatter kun de miljømæssige forhold, som er defineret i Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 og godkendelsesbekendtgørelsen.

Vi meddeler tilladelse til, at virksomheden må anvende en blanding af knust glas og sanitet som bundsikring af en plads som anført i beskrivelsen, og som det i øvrigt fremgår af sagens akter på følgende vilkår:

Vilkår

Generelt

1. Et eksemplar af godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
2. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år efter offentliggørelsen.
3. Ved driftsophør skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand eventuelt ved rensning af grunden. En redegørelse for disse foranstaltninger skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.

¹ Bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed

² LBK nr. 966 af 23. juni 2017 lov om miljøbeskyttelse

Tønder Kommune kan kræve blandingen af knust glas og sanitet fjernet, hvis det ikke kan sikres tilstrækkelig sikkerhed for at vilkår omkring vedligeholdelse (vilkår 19) kan overholdes efter ophør af virksomheden.

4. Når pladsen engang skal fjernes, skal blandingen af knust glas og sanitet bortskaffes som affald efter gældende regler.
5. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsens "tæt belægning" menes en fastbelægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på pladsen og uigennemtrængeligt for fugt.

Indretning og drift

6. Pladsen skal etableres i overensstemmelse med de i ansøgningen fremsendte tegning.
7. Der må benyttes en blanding af knust glas (20 %) og sanitet (80 %) i en mængde på 7820 tons og i en lagtykkelse på op til 2 m, med en gennemsnitlige lagtykkelse på 1,5 m.
8. Blanding af knust glas og sanitet skal anbringes mindst 1 m over højeste grundvandsstand.
9. Inden blanding af knust glas og sanitet overdækkes med en tæt belægning, skal blandingen afgrænset med et markeringsnet.
10. Pladsen skal etableres med en tæt belægning på 15 cm beton. Den tætte belægning skal gå minimum 30 cm ud over laget med knust glas og sanitet.
11. Pladsen skal etableres med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
12. Eventuelle skråninger skal sikres mod erosion.

Luftforurening

13. Etablering af pladsen må ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering kan betegnes som væsentlige udenfor virksomhedens område.

Støj

14. Etablering af pladsen må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen udenfor virksomhedens skel i det åbne land overstiger grænseværdierne som er angivet i tabellen.

De angivende værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd-niveauer i dB(A). Støj fra intern transport medregnes i virksomhedens samlede støjbidrag.

	Tidsrum	Støjgrænse	
mandag til fredag	Kl. 07.00-18.00	55	Grænseværdien skal overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	55	
Lørdag	Kl. 14.00-18.00	45	
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45	
Alle dage	Kl. 18.00-22.00	45	På 1 time
Alle dage	Kl. 22.00-07.00	40	På ½ time

15. Måling/beregning til kontrol af at vilkår 14 om støj er overholdt, skal udføres når tilsynsmyndigheden forlanger det. Dog kan målingerne/beregningerne højest kræves en gang årligt.

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller beregning og rapporteres efter gældende vejledninger. Grænseværdierne for støj vurderes at være overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket den udvidede sikkerhed er mindre end grænseværdien.

Spildevand

16. Overfladevand fra pladsen ledes via bestående regnvandsledning til et forsinkelsesbassin og herfra til vandløb.
17. Overfladevandet må ikke indeholde andre stoffer end hvad der sædvanligvis findes i uforurenede overfladevand.
18. 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 vandløbet.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

19. Den tætte belægning skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at det er konstateret.
20. 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

21. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af den tætte belægning. Dette kan gøres etapevis. Utætheder skal udbedres, så hurtig som muligt, efter at de er konstateret.
Tilsynsmyndigheden skal kræve, at virksomheden lager en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst en gang hvert tredje år.
22. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage visuel kontrol med skråningernes beskaffenhed og evt. erosion skal udbedres hurtigst muligt.
23. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af tætte belægninger og/eller skråninger.

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

Driftsforstyrrelser

24. Hvis driftsforstyrrelser eller uheld i forbindelse med etablering eller drift af pladsen medfører væsentlig forurening skal virksomheden straks anmelde uheldet til Beredskabet på tlf. nr. 112.

25. 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.

Det indsendte projekt skal følges. Hvis projektet ændres, eller hvis der konstateres forureningsforhold eller tegn herpå, skal vi straks underrettes med henblik på en eventuel revurdering.

Afgørelse om ikke VVM-pligt

Anvendelse af blandingen af knust glas og sanitet er omfattet af punkt 11b på bilag 2 til VVM-bekendtgørelsen³.

Vi har foretaget en VVM screening af, hvorvidt brugen af en blanding af knust glas og sanitet er omfattet af reglerne om udarbejdelse af en VVM-redegørelse.

Vi vurderer, 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, og derfor ikke er VVM-pligtig.

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 Mijodan A/S, Geestruplund 2, 6534 Agerskov søgt om miljøgodkendelse til anvendelse af en blanding af knust glas og sanitet til bundsikring af en plads.

Indretning og drift

Virksomheden har søgt om miljøgodkendelse til anvendelse af en blanding af knust glas og sanitet til bundsikring af en plads. Blandingen af knust glas og sanitet skal anvendes i stedet for jomfruelige råstoffer. Pladsen slutfædækkes med 15 cm beton.

Arealet af pladsen er 3065 m², og der skal bruges 7820 tons blanding af knust glas og sanitet. På grund af terrænforskel ønskes blandingen udlagt i en lagtykkelse på mak. 2 m. Det skønnes at den gennemsnitlige lagtykkelse bliver ca. 1,5 m.

Det nedknuste sanitet/glas 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 de modtager mere sanitet og glas end der kan genanvendes i produktionen af betonblokke.

Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Virksomheden har i deres ansøgning ikke beskrevet nogen forureningsbegrænsende foranstaltninger, men vurderer, at der ikke er risiko for forurening fra pladsen, da pladsen afdækkes med 15 cm beton.

³ LBK nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).

Vurderinger og begrundelse

Habitat-screening

Vi har vurderet det ansøgte projekt i forhold til habitatbekendtgørelsen⁴. Det nærmeste Natura-2000 område er beliggende ca. 3,5 km nordvest for pladsen og er et Ramsarområde. 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 Natura2000-områder eller for arter opført på Habitatdirektivets bilag IV. Det vil derfor ikke være nødvendigt at lave en egentlig konsekvensvurdering.

Placering/fysisk planlægning

Pladsen bliver placeret på matr. nr. 1004 Agerskov Ejerlav. Arealet hvor pladsen placeres er beliggende indenfor lokalplan 2.3-02 For en del af erhvervsområderne i Agerskov by.

Hensynet til omgivelserne

Med den valgte udformning og drift vil etablering og brug af pladsen efter vores vurdering ikke give anledning til miljømæssige problemer i omgivelserne.

Trafikale forhold

I etableringsfasen vil der kunne forekomme mere trafik på virksomheden, men ellers vil der ikke forekomme mere trafik, da virksomheden vil bruge pladsen til oplag af råvarer, færdige produkter m.m. som allerede findes på virksomheden.

Forebyggelse om begrænsning af forurening

Vi vurderer, at de væsentlige eventuelle forureningskilder er afledning af overfladevand samt jord- og grundvandsforurening.

Spildevand:

Der er stillet vilkår om afledning af overfladevand fra pladsen, og når vilkårene overholdes, er der ingen risiko forurening af vandløbet.

Jord- og grundvandsforurening:

Vi har vurderet, at produktet knust sanitet og glas skal analyseres efter restproduktbekendtgørelsen⁵. Sanitet er desuden analyseret for PCB og asbest. Glas er også analyseret for PCB.

Restproduktbekendtgørelsen inddeler restprodukter og jord i kategorierne 1, 2 og 3, hvor kategori 1 er den mest rene. Analyserne for sanitet viser, at sanitet er et kategori 3 produkt. Til sammenligning kan det oplyses, at affaldsforbrændingsslagge, som må anvendes i nogle bygge- og anlægs projekter uden tilladelse, som ofte er klassificeret som et kategori 3 produkt. Analyserne viser, at saniteten, hverken indeholder PCB eller asbest.

Analyserne for glas viser et lav 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 anvendelsen 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 grundvandstand og mindst 30 m fra en vandforsyning med drikkevandskvalitet.

Glas og sanitet er ikke omfattet af restproduktbekendtgørelsen, men da knust glas og sanitet skal bruges i et bygge- og anlægsprojekt, som erstatning for naturlige råstoffer, har vi vurderet, at vi som minimum skal stille de samme krav i godkendelsen, som der er i restproduktbekendtgørelsen. Den eneste lempelse er, at vi har stillet vilkår om, at blandingen af knust glas og sanitet skal udlægges mindst 1 m over højeste grundvandsstand i stedet for bekendtgørelsens krav om 2 m. Lempelsen skyldes, at indholdet af PCB er meget lavt.

⁴ Bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

⁵ Bek nr. 1672 af 15. december 2016 om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsaffald.

Blandingen af knust glas og sanitet udlægges i en maks. højde på 2 m og overdækkes med et markeringsnet og 15 cm beton. Nærmeste drikkevandsboring er ca. 560 m fra pladsen.

Bedst tilgængelige teknik

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.

Virksomhedens bemærkninger

Udkast til godkendelse er sendt til udtalelse hos virksomheden. Virksomheden havde ingen bemærkninger til godkendelsen.

Sammenfatning

På baggrund af de stillede vilkår, er det vores vurdering, at pladsen kan etableres og drives på en måde der ikke giver anledning til væsentlig forurening eller gener for det omgivende miljø.

Andre bemærkninger

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

Region Syddanmark vil på et senere tidspunkt tage stilling til, om arealet hvor der er anvendt knust glas og sanitet, skal kortlægges som forurenede efter jordforureningsloven⁶.

Bilag

Oversigtskort.

Klagevejledning

Hvis I ønsker at klage over disse afgørelser, kan I klage til Miljø og Fødevareklagenævnet. I klager via Klageportalen, som I finder på www.borger.dk og www.virk.dk. I logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom I 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 I klager, skal I betale et gebyr på kr. 900 som privat og kr. 1800 som virksomhed og organisation. I betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis I ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal I sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt jeres anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest **torsdag den 24. maj 2018**.

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 bliver klaget over.

⁶ LBK nr. 282 af 27. marts 2017 lov om forurenede jord.

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 klagenævnet kan ændre eller ophæve en godkendelse, der bliver klaget over.

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