



TØNDER KOMMUNE

Tage Lausten
Vestermarksvej 4
6240 Løgumkloster

Miljø og Natur

Tønder den 17. Juni 2019

Miljøgodkendelse

Afgørelse om ikke-VVM-pligt

Miljøgodkendelse til anvendelse af et askeprodukt som er en blanding af flyveaske og bioaske til bundsikring af en stald og et areal mellem den nye stald og en eksisterende stald på Vestermarksvej 4, 6240 Løgumkloster, matr. nr. 7 Ø. Terp, Bedsted 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: Tage Lausten
Adresse: Vestermarksvej 4, 6240 Løgumkloster
Telefonnummer: 28 97 84 30
E-mail: tage@laustenfarm.dk
Kontaktperson: Tage Lausten
CVR nummer: 33534574
P-nummer: 1016764589

Listepunkt: **Hovedaktivitet nr:** H16a – Husdyrbrug med en ammoniakemission større end 3500 kg NH₃-N pr. år.

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.

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

KS: Anette Werner Isaksen, miljømedarbejder, Miljø og Natur

Sags id: 09.08.35-P19-2-19

Sendt til høring hos virksomheden den 13. juni 2019

Klagefrist: 15. juli 2019

Indholdsfortegnelse

Indledning	4
Miljøgodkendelse	4
Vilkår	4
Afgørelse om ikke VVM-pligt	7
Miljøteknisk beskrivelse	7
Vurderinger og begrundelse.....	8
Bilag	9
Klagevejledning	9

Indledning

Resumé

Der ønskes genanvendt et askeprodukt, som er en blanding af flyveaske og bioaske til bundsikring af en ny stald og et areal mellem den nye stald og en eksisterende stald. Projektet er ikke omfattet af restproduktbekendtgørelsen¹, da indholdet af selen i asken ikke kan overholde kravet til et kategori 3 restprodukt. Derfor skal der gives en miljøgodkendelse til projektet. Derudover skal der etableres et forsinkelsesbassin i forbindelse med udledning af tagvand fra den nye stald.

Baggrund

Aktiviteten er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen², 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 et askeprodukt som er en blanding af flyveaske og bioaske til bundsikring af en ny stald og et areal mellem den nye stald og en eksisterende stald. Asken skal anvendes som erstatning for jomfruelige råstoffer.

Miljøgodkendelse

- Miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens³ § 33, stk. 1 til anvendelse af aske som bundsikring af en stald og et areal mellem stalden og en eksisterende stald.

Godkendelsen omfatter kun de miljømæssige forhold, som er defineret i Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 og godkendelsesbekendtgørelsen. Andre nødvendige tilladelser skal søges særskilt inden bygge- og anlægsarbejdet påbegyndes.

Vi meddeler tilladelse til, at virksomheden må anvende aske, som er en blanding af flyveaske og bioaske til bundsikring af en stald og et areal mellem stalden og en eksisterende stald 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 tilgængeligt 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 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.

Tønder Kommune kan kræve asken fjernet, hvis det ikke kan sikres tilstrækkelig sikkerhed for at vilkår omkring vedligeholdelse (vilkår 19) kan overholdes

¹ Bek. nr. 1672 af 15. december 2016 om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsaffald.

² Bekendtgørelse nr. 1317 af 20. november 2018 om godkendelse af listevirksomhed.

³ LBK nr. 241 af 13. marts 2019 lov om miljøbeskyttelse.

efter ophør af virksomheden.

4. Hvis stalden og arealet mellem de to stalde engang skal fjernes, skal asken bortskaffes som affald efter gældende regler.
5. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsens "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på stedet og uigennemtrængeligt for fugt.

Indretning og drift

6. Stalden og arealet mellem staldene skal etableres i overensstemmelse med de i ansøgningen fremsendte projekt/tegning. Ændres projektet eller hvis der konstateres forureningsforhold eller tegn herpå, skal vi straks underrettes med henblik på en eventuel revurdering.
7. Der må benyttes følgende restprodukter og mængder som bundsikring af stalden og arealet mellem de to stalde:
 - maksimalt 1640 m³ aske (blanding af flyveaske og bioaske), som ikke overholder kravet til kategori 3 i restproduktbekendtgørelsen.
 - Asken må udlægges i en lagtykkelse på maksimalt 1 meter.
8. Hvis der skal anvendes andre partier af aske, end det der er fremsendt deklARATIONER på sammen med ansøgningen, skal pågældende deklARATIONER sendes og godkendes af os, inden askepartiet må benyttes.
9. Asken skal udlægges minimum 1 m over højeste grundvandsspejl, så der ikke er risiko for at asken kommer i berøring med grundvandet.
10. Asken skal slutafdækkes med en tæt belægning på 15 cm beton. Den tætte belægning skal gå minimum 30 cm ud over laget med asken ved arealet mellem de to stalde.
11. Arealet mellem staldene skal etableres med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
12. Eventuelle skrån timer skal sikres mod erosion.

Luftforurening

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

Støj

14. Etablering af stalden og arealet mellem staldene 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 højst 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. Overfladevandet fra arealet mellem staldene ledes til gylletank og udsprede på landbrugsjord.
17. Tag- og overfladevand fra den nye stald ledes til et nyetableret forsinkelsesbassin og derefter videre til Kisbæk grøft.
18. Forsinkelsesbassinet skal etableres af en autoriseret kloakmester. Når forsinkelsesbassinet er etableret, skal vi have en færdigmelding. Færdigmeldingen skal være vedlagt en tegning der viser udledningspunktet i recipienten.
19. Af hensyn til vandløbets hydrauliske kapacitet skal udledningen fra forsinkelsesbassinet til recipienten nedrosles til 2 l/s før udløb fra forsinkelsesbassin.
20. Ind og udløb til bassinet skal placeres og indrettes, så vandets vej gennem bassinet fra indløb til udløb bliver længst mulig, så hele bassinet udnyttes.
21. Der skal etableres en adgangsvej til bassinet, så det kan vedligeholdes, herunder oprens.
22. Forsinkelsesbassinet er oplyst til at have en kapacitet på 300 m³.
23. Tagnedløbsbrøndene og afløbsledninger indtil forsinkelsesbassinet skal være tætte.
24. Forsinkelsesbassinet skal udføres som angivet i ansøgningen og arbejdet udføres i henhold til Afløbsinstallationer, DS 432 af 24. juli 2009.
25. Tag- og overfladevandet må ikke indeholde andre stoffer end hvad der sædvanligvis findes i uforurenede overfladevand.
26. Udledningen må ikke give anledning til erosion af bund og brinker i

Kisbæk. Udledningen må ikke give synlige oliefilm og lignende synlige aflejringer i vandløbet.

27. Forsinkelsesbassinet skal oprensnes minimum hvert 5 år.

28. Oprensningen skal ske udenfor yngletid, dvs. i perioden august – marts.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

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

30. Evt. skråninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Er der tegn på erosion skal dette udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Oplag af slagge

31. Midlertidigt oplag af asken kan ske på stedet før anvendelse i op til 4 uger uden overdækning, og med tæt overdækning op til 6 måneder, regnet fra datoen for modtagelse af første læs.

Egenkontrol

32. 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 lager en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst en gang hvert tredje år.

33. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage visuel kontrol med skrånningernes beskaffenhed og evt. erosion skal udbedres hurtigst muligt.

34. 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

35. Hvis driftsforstyrrelser eller uheld i forbindelse med etablering eller brug af stalden eller arealet mellem staldene medfører væsentlig forurening skal virksomheden straks anmelde uheldet til Beredskabet på tlf. nr. 112.

36. 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.

Afgørelse om ikke VVM-pligt

Anvendelse af aske er omfattet af punkt 11b på bilag 2 til miljøvurderingsloven⁴ og etablering af et forsinkelsesbassin er omfattet af bilag 2 punkt 10g.

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

Baggrunden for denne vurdering 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, c/o Knud Damgaard Christensen, Søndertoften 29, 6270 Tønder har på vegne af Tage Lausten, Vestermarksvej 4, 6240 Løgumkloster søgt om miljøgodkendelse til anvendelse af et askeprodukt som er en blanding af flyveaske og bioaske til bundsikring af en stald og et areal mellem den nye stald og en eksisterende stald.

Indretning og drift

Den nye stald har et areal på ca. 3078 m², og arealet mellem staldene er 413 m². Der skal bruges ca. 2785 tons slagge. Lagtykkelsen af asken varierer fra 0,3 m – 1 m. I den nordøstlige ende hvor der skal bygges, er der konstateret blødbund, så lagtykkelsen i det område vil blive op til mak. 1 m. Asken slutafdækkes med ca. 15 cm beton.

Der vil ikke ske udledning fra asken til grundvandet, dræn, vandløb, søer og havet.

Forsinkelsesbassinet bliver 300 m³.

Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Virksomheden har i deres ansøgning ikke beskrevet nogen forureningsbegrænsende foranstaltninger.

Vurderinger og begrundelse

Habitat-screening

Vi har vurderet det ansøgte projekt i forhold til habitatbekendtgørelsen⁵. Det nærmeste Natura-2000 område er beliggende ca. 7,8 km sydvest for stalden og er et Fuglebeskyttelse- og 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 Natura2000-områder eller for arter opført på Habitatdirektivets bilag IV. Det vil derfor ikke være nødvendigt at lave en egentlig konsekvensvurdering.

Placering/fysisk planlægning

Stedet hvor asken skal anvendes er beliggende på matr. nr. 7 Ø. Terp, Bedsted Ejerslav. Der er ingen lokalplan for området.

Matriklen er beliggende:

Udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser.

Udenfor indvindingsoplande til vandværker.

⁴ LBK nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM)

⁵ Bek. nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Udenfor nitratfølsomme indvindingsoplande.
Vandløbet Kisbæk løber lige nord for hvor asken skal anvendes.
Der er mere end 30 m til nærmeste drikkevandsboring.
Nærmeste beskyttet § 3 område er en sø, som er ca. 340 m fra det sted, hvor asken skal anvendes.

Hensynet til omgivelserne

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

Trafikale forhold

I etableringsfasen vil der kunne forekomme mere trafik til- og fra samt på virksomheden, men ellers vil der ikke forekomme mere trafik end normalt.

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 tagvand fra den nye stald samt overfladevand fra arealet mellem den nye stald og den eksisterende stald. Når vilkårene overholdes, er der ingen risiko for forurening af vandløbet.

Jord- og grundvandsforurening:

De medsendte analyser viser, at selen indholdet i flyveasken ikke kan overholde kravet til et kategori 3 restprodukt i henholdt til restproduktbekendtgørelsen. Bioasken er analyseret efter bioaskebekendtgørelsen og ikke efter restproduktbekendtgørelsen. Bioasken har et for højt indhold af nikkel til, at bioasken må udbringes på landbrugsjord. Vi burde have haft en udvaskningstest af bioasken, men da flyveasken ikke kan overholde kravet til et kategori 3 restprodukt, skal vi give en miljøgodkendelse til anvendelse af asken, lige meget hvad en udvaskningstest af bioasken ville vise.

Det er vores vurdering, at vi godt kan give tilladelse til, at asken må anvendes i projektet. Selen og nikkel binder sig til jorden, og de stillede vilkår gør, at der ikke vil ske en udvaskning af selen og nikkel fra asken, da asken ikke kommer i forbindelse med hverken grundvand eller overfladevand.

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 har været sendt til udtalelse hos virksomheden. Virksomhedens bemærkninger er indarbejdet i godkendelsen.

Sammenfatning

På baggrund af de stillede vilkår, er det vores vurdering, at projektet 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.

Hvis der i forbindelse med etablering af forsinkelsesbassinet skal fældes træer, hvor der bor flagermus, skal I kontakte kommunens Natur og Vandløbsafdeling eller Naturstyrelsen.

Anden lovgivning

- Region Syddanmark vil på et senere tidspunkt tage stilling til, om arealet hvor der er anvendt aske, skal kortlægges som forurenede efter jordforureningsloven⁶, hvilket betyder:
 - at fremtidige bygnings- og arealmæssige ændringer på arealet skal være søgt og have opnået tilladelse ved kommunen inden de iværksættes.
 - at fremtidige bygnings- og arealmæssige ændringer kan medfører, at slaggen skal fjernes.

Bilag

Oversigtskort med den nye stald og arealet mellem stalden og en eksisterende stald.
Oversigtskort med forsinkelsesbassinet.

Klagevejledning

Hvis I ønsker at klage over afgørelsen, kan I klage til Miljø og Fødevarerklagenævnet. 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 videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt jeres anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget **senest mandag den 15. juli 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 bliver 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 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.

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