



Miljøgodkendelse

Miljøgodkendelse af anvendelse af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge

Tsjipke Wiersma
Sønder Skjerkvej 3
7490 Aulum

Sagsnr.: 09.02.00-P19-20-20

Dato: 06. januar 2021

Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Hedegaard v/Tsjipke Johan Førrisdahl Wiersma
Virksomhedens adresse	Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum
Virksomhedens telefonnr.	5237 4512
Virksomhedens mail	tsjipkewiersma@hotmail.com
Virksomhedens kontaktperson	Tsjipke Wiersma
Virksomhedens matr.nr.	14b Skjerk By, Avlum
Virksomhedens ejer	Tsjipke Wiersma
CVR-nr. / P-nr.	34017891 / 1017346829
Godkendelsesbekendtgørelsen	K206
Miljøvurderingsloven (VVM)	Bilag 2, punkt 11b

Aktiviteter

Hovedaktivitet

Nyttiggørelse af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge under plansilo

Herning Kommune

		Telefon	Mail
Sagsbehandler	Jannie K. Pedersen	9628 8029	mikjp@herning.dk
Kvalitetssikring	Henrik Thimsen	9628 8103	mikht@herning.dk

Copyright

Indeholder GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og Danske kommuner.

DDOland (ortofoto), er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI

1. Baggrund for afgørelse	4
2. Vilkår	5
Generelt	5
Indretning og drift	5
Luftforurening (støv).....	5
Støj.....	5
Affald	6
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	6
Afslutning af slaggeudlægning og etablering af plansiloer.....	7
3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse	8
Placering	8
Til- og frakørsel	8
Bedst tilgængelige teknik (BAT).....	8
Miljøvurderingsloven (VVM).....	8
Habitatbekendtgørelsen	8
Høring og udtalelser.....	9
Vurdering og begrundelse for vilkår	9
4. Forhold til loven.....	11
Meddelelse om driftsstart.....	11
Bortfald af godkendelsen	11
Anden lovgivning.....	11
Offentliggørelse.....	11
Klage- og søgsmålsvejledning	12
Liste over modtagere af kopi af godkendelsen	12
Bilag 1: Situationsplan	13
Bilag 2: Kommuneplanrammer	14
Bilag 3: Virksomhedens miljøtekniske beskrivelse	15
Bilag 4: Lovgrundlag	16

1. Baggrund for afgørelse

Miljøgodkendelse til anvendelse af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge under plansiloer

Meldgaard Miljø A/S har på vegne af Tsjipke Wiersma søgt om godkendelse til anvendelse af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge (fremover slagge) under én ny plansilo på ejendommen Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum.

Virksomhedens hovedaktivitet omfatter anvendelse af slagge under én ny plansilo på ejendommen.

Godkendelsen meddeles efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1.

2. Vilkår

Herning Kommune godkender hermed det ansøgte på følgende vilkår. Hvor andet ikke fremgår af vilkåret, skal vilkåret efterkommes senest fra det tidspunkt, hvor godkendelsen udnyttes.

Generelt

1. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.
2. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De ansvarlige for håndtering og udlægning af slaggen skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
3. Hvis slaggen ønskes bortskaffet fra ejendommen, skal det ske efter anvisninger fra tilsynsmyndigheden, som i god tid skal orienteres på virksomheder@herning.dk.

Indretning og drift

4. Virksomheden må modtage og nyttiggøre op til ca. 5.200 tons slagge som bundsikring under én ny plansilo på ejendommen Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum, matr. 14b Skjerk By, Avlum (se bilag 1).
5. Virksomheden skal inden modtagelse af slaggen på ejendommen indsende deklarationer og analyseresultater på det/de batches af slagge som indbygges.
6. Virksomheden må modtage slagge i tidsrummet:
 - Mandag til fredag, kl. 07.00 – 18.00, dog ikke helligdage
 - Lørdag, kl. 07.00 – 14.00, dog ikke helligdage

Luftforurening (støv)

7. Oplagring og håndtering af slaggen må ikke give anledning til støvgener uden for projektområdet, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

De midlertidige oplag og håndtering af slagge skal vandes/befugtes efter behov for at undgå støvgener i at opstå. Hvis det ikke er muligt at bekæmpe støvgener, skal arbejdet med udlægning af slaggen indstilles indtil det igen er muligt.

Støj

8. Håndtering af slaggen må ikke medføre, at det samlede bidrag til støjbelastningen udendørs i naboområderne overstiger grænseværdierne i Tabel 1.

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Grænseværdierne for støjbelastning gælder for støjens middelværdi over referencetidsrummet (det mest støjbelastet tidsrum) som anført i Tabel 1.

	Kl.	Referencetidsrum ¹ [Timer]	På opholdsarealer indenfor 15 meter fra boliger i åbne land ² [dB(A)]
Mandag-fredag	7-18	8	55
Lørdag	7-14	7	55
Lørdag	14-18	4	45
Søn- og helligdage	7-18	8	45

Alle dage	22-7	0,5	40
Spidsværdi	22-7		55

Tabel 1

¹ Referencetidsrummet er fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger, nr. 10, november 1989

² Områderne refererer til Herning Kommunes Kommuneplan 2017-2028, jf. bilag 3

Støjmålinger og -beregninger

9. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden ved akkrediteret støjmåling/beregning skal dokumentere, at støjgrænserne i vilkår 8 er overholdt.

Dokumentationen skal hurtigst muligt fremsendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Dokumentationen skal indeholde oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for at vurdere rigtigheden af beregningsresultaterne. Støjkilderne skal beskrives og deres kildestyrke angives.

Dokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves dokumentation 1 gang om året.

Dokumentationen skal fremsendes digitalt.

Krav til målinger/beregninger

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved akkrediteret måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen nr. 6/1984 *Måling af ekstern støj* og nr. 5/1993 *Beregning af ekstern støj fra virksomheder*.

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".

Den akkrediterede måling eller beregning skal udføres af en enhed, som er akkrediteret af Den Danske Akkreditering- og Metrologifond (DANAK) eller et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse, til at udføre "Miljømåling - ekstern støj" samt laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af Miljøstyrelsens referencelaboratorium til at udføre disse målinger.

Definition på overholdte støjgrænser

10. Grænseværdien for støj anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre end eller lig med støjgrænserne. Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens anvisninger.

Affald

11. Opsamlet spild af brændstof, olie eller kemikalier, herunder sand, grus, savsmuld eller lignende anvendt til opugning, skal opbevares i tætte beholdere, containere eller lignende og bortskaffes som farligt affald til godkendt modtager.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

12. Der må maksimalt anvendes op til 1,5 meter slagge som bundsikring under plansiloen.
13. Slaggen skal overdækkes med en tæt belægning i form af min. 80 mm asfalt.

14. Faste og tætte belægninger skal konstrueres således, at de er i stand til at modstå de mekaniske påvirkninger, som de måtte udsættes for. Belægningerne skal være i god vedligeholdelsesstand. Skader og utætheder i tætte og faste belægninger skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
15. Slaggen skal indbygges min. 1 meter over højeste grundvandsspejl.
16. Hvis der sker et spild af brændstof, olier eller kemikalier i forbindelse med håndtering af slaggen i området skal spildet straks opsamles med absorptionsmateriale eller opgraves og placeres i tætte beholdere, containere eller lignende.

Afslutning af slaggeudlægning og etablering af plansiloer

17. Virksomheden eller dennes repræsentant skal indsende følgende dokumentation i forbindelse med afslutning af projektet:
 - a) En færdigmelding, når slaggeudlægningen er færdig
 - b) Relevant billedokumentation af slaggen før og efter udlægning af asfaltbelægning
 - c) Et tværsnit over den faktiske udlægning af slagge under plansiloerne.

Dokumentationerne skal sendes til virksomheder@herning.dk senest den 30. september 2021 eller efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse

Placering

Anlægget ligger i landzonen indenfor værdifuldt landbrugsområde.

Afstand til nærmeste boligområde ca. 2,2 km mod vest i den østlige del af Aulum by.

Afstand til nærmeste bolig ca. 75 meter mod sydvest (beboelsen på ejendommen Sønder Skjerkvej 3).

Afstand til nærmeste beskyttede naturtype (§ 3 beskyttet hede) ca. 510 m mod sydøst.

Anlægget ligger i et område med drikkevandsinteresse.

Til- og frakørsel

Til- og frakørsel sker via Sønder Skjerkvej, som henholdsvis er en grusvej og en lokal sekundær kommunevej.

Ansøger oplyser, at da der er tale om relativ tunge transporter kører vi ikke af "bagvejen" fra Feldborgvej 8, 7490 Aulum (slaggens oplagringsplads) til Sønder Skjerkvej 3. Der vil blive kørt fra Feldborgvej 8 ud på Feldborgvej ind mod Aulum og så til venstre ad Sønder Skjerkvej.

Det er kommunens vurdering, at trafikken til og fra Sønder Skjerkvej 3 i forbindelse med levering af slagget ikke giver anledning til væsentlige miljømæssige problemer.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Anvendelse af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge under pladser er hverken omfattet af BAT-konklusioner, BAT-referencedokumenter eller standardvilkår. Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens § 19 skal det sikres, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forbygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT, før der meddeles godkendelse.

BAT på området er relateret til affaldsbehandling. Det vurderes ikke relevant at gennemgå BREF-noten for affaldsbehandling i den aktuelle sag. Anvendelsen af kategori 3 affaldsforbrændingsslagge under pladser fornybare råstoffer.

Godkendelsens vilkår om bedst tilgængelig teknik er fastsat under hensyntagen til bilag 5 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Miljøvurderingsloven (VVM)

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 11b.

Herning Kommune har truffet afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, da projektets omfang ikke er af en sådan karakter eller grad, at det medfører væsentlig påvirkning af miljøet, herunder internationalt beskyttede naturtyper og arter.

Habitatbekendtgørelsen

Herning Kommune har vurderet projektet i henhold til Habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Vurdering omfatter projektets potentielle indflydelse på udpegningsgrundlaget (naturtyper samt arter) for de internationale naturbeskyttelsesområder.

Natura 2000 vurdering:

På baggrund af den store afstand til nærmeste Natura 2000-område (Ovstrup hede med Røjen Bæk, ca. 3,2 km) er det kommunens vurdering, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil have nogen negativ påvirkning på Natura 2000-områder. Det er

endvidere Kommunens vurdering, at projektet er uden væsentlig betydning for en opnåelse af gunstig bevaringsstatus/bevaringsprognose for naturtyperne og arterne på udpegningsgrundlagene.

Internationalt beskyttede arter (Habitatdirektivets bilag IV-arter):

På grundlag af nuværende viden vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre negativ påvirkning af bilag IV-arter. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet ikke vil skade yngle- eller rasteområder for arter, der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV.

Høring og udtalelser

Ud over ansøger har Herning Kommune vurderet, at der ikke er andre, der har en væsentlig individuel interesse i sagen.

Udkast til godkendelsen har været sendt i høring hos ansøger i perioden fra den 10. december 2020 til den 7. januar 2021.

I høringsperioden har det været muligt at komme med indsigelser, bemærkninger og ændringsforslag til det ansøgte.

Ansøger oplyser, at de ønsker at få vilkår 5 ændret, så det ikke præciseres hvilket affaldsforbrændingsværk slaggen skal komme fra. Ansøger ønsker, at vilkåret ændres til, at de skal indsende deklARATIONER og analyseresultater på den slagge, som påtænkes leveret til det aktuelle projekt.

Herning Kommune vurderer, at ansøger ønsker til ændring af vilkår 5 kan imødekommes.

Vurdering og begrundelse for vilkår

Kommunens vurdering og begrundelse for væsentligste vilkår:

Standard-vilkår nr.	Godkendelsens vilkår nr.	Vurdering og begrundelse
		Generelt
	1	Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens § 32 fastsætter godkendelsesmyndigheden en frist for udnyttelse af godkendelsen. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for udløbet af denne frist. Fristen bør normalt ikke fastsættes til længere end to år fra godkendelsens meddelelse.
	2	Skal sikre, at de medarbejdere, der skal arbejde med håndtering og udlægning af slaggen er bekendt med vilkårene i godkendelsen.
	3	Skal sikre, at slaggen bortskaffes efter anvisninger fra Herning Kommune.
		Indretning og drift
	4	Skal sikre, at der kun anvendes den mængde slagge, som der er søgt om.
	5	Skal sikre, at der indsendes oplysninger om den slagge som indbygges inden modtagelse på byggepladsen.
	6	Skal sikre, at der ikke modtages slagge på mærkelige tidspunkter af døgnet.
		Luftforurening (støv)

	7	Kilder til støvgener: - Midlertidige oplag og håndtering af slaggen i tørre og blæsende perioder.
		Støj
	8	Kilder til støjgener: - Lastbil transporter til og fra området i anlægsfasen - Arbejde med de maskiner som bruges til håndtering af slaggen i forbindelse med udlægningen Udlægningen foregår i landzonen. Afstanden fra den nærmeste bolig med beboelse er ca. 75 meter mod sydvest. Det er beboelsen på ejendommen, hvor udlægningen skal foregå. Da støj fra udlægning af slaggen (anlægsfasen) vurderes at kunne påvirke boliger i området, er der fastsat grænseværdier i dette område i overensstemmelse med støjvejledningens områdetype 8, det åbne land.
	9	Skal sikre, tilsynsmyndigheden kan kræve at virksomheden dokumentere at støjgrænseværdier overholdes, samt at støjdokumentation bestilles i så god tid, at fristen overholdes.
	10	Vilkåret definerer, hvornår støjgrænseværdier er overholdt.
		Affald
	11	Skal sikre, at hvis, der sker et spild af olier eller kemikalier, så det opsamles, opbevares og bortskaffes miljømæssigt korrekt.
		Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand
	12	Skal sikre, at der kun udlægges slagge i 1,5 meters tykkelse, som oplyst i ansøgningsmaterialet, og som er vurderes anlægsteknisk nødvendig. Brug af slagge som ikke er anlægsteknisk nødvendigt betragtes ikke som nyttiggørelse men som deponering.
	13	Skal sikre, at der etableres en tæt belægning over den anvendte slagge for at undgå forurening af jord og grundvand.
	14	Vilkåret skal sikre, at der ikke opstår forurening som følge af dårlig konstruktion eller/og manglende vedligeholdelse.
	15	Skal sikre, at der ikke sker udvaskning af tungmetaller på grund af højtstående grundvand.
	16	Skal sikre, at spild fjernes og ikke efterlader en jordforurening. Større spild skal håndteres efter Jordforureningsloven, og forureningen skal anmeldes til kommunen jf. § 21 i Miljøbeskyttelsesloven.
		Afslutning af slaggeudlægning og etablering af plansiloen
	17	Skal sikre, at projektet færdigmeldes med de relevante oplysninger.

Tabel 2

4. Forhold til loven

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K206.

Listepunkt	
K206	Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

Ved bestemmelse af vilkår har Herning Kommune derfor taget udgangspunkt i Miljøstyrelsens standardvilkår for K206, som dog ikke omfatter genanvendelse af kategori 3 affaldsforbrændings-slagger under plansiloer.

Herning Kommune har medtaget de standardvilkår med, som har en relevans samt tilføjet øvrige vilkår, som vurderes nødvendige.

Genanvendelsen af kategori 3 slagge som bundsikring under én ny plansilo skal være i overensstemmelse med ansøgning, supplerende oplysninger og de ændringer, der fremgår af beskrivelsen og vilkårene i denne godkendelse.

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra kommunen. Det er kommunen, der afgør om godkendelse er nødvendig (Miljøbeskyttelsesloven § 33 og 37).

Meddelelse om driftsstart

Ved nyetablering af bilag 2-virksomhed skal virksomheden senest den dag, hvor virksomheden påbegynder driften, give skriftlig meddelelse herom til godkendelsesmyndigheden, jf. § 39 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Bortfald af godkendelsen

Godkendelsen bortfalder, hvis de godkendelsespligtige aktiviteter ikke har været i drift i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøbeskyttelseslovens § 78 a, stk. 1. Hvis driften genoptages, kræves der ny godkendelse. Begrundelsen for godkendelsespligten er, dels at omgivelserne i almindelighed vil have disponeret i tillid til, at virksomhedens drift er ophørt, dels at godkendelsen kan hvile på forældede vilkår, hvorfor forudsætningen for fortsat drift er en nyvurdering af virksomheden og vilkårene for driften.

Anden lovgivning

Virksomheden er ud over godkendelsesbekendtgørelsen bl.a. omfattet af:

- Herning Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 8. januar 2021. Derudover orienteres en række interessenter direkte jf. liste over modtagere af kopi af afgørelsen.

Miljøgodkendelsen kan i klageperioden ses på kommunens hjemmeside - www.herning.dk/offentlighoeing.

Klage- og søgsmålsvejledning

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages til Miljø- og Fødevareklagenævnet over kommunens afgørelse.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen - Embedslægeinstitutionen Nord samt enhver, der må antages at have en væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i miljølovens §§ 99 - 100.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk til Herning Kommune. Hvis Herning Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Herning Kommune. Kommunen videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på klagenævnets hjemmeside: <https://naevneneshus.dk/>.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Klagen skal være indgivet via klageportalen senest den 5. februar 2021.

Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

En klage over en tilladelse, godkendelse eller dispensation har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af afgørelsen sker imidlertid på virksomhedens eget ansvar.

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Liste over modtagere af kopi af godkendelsen

Styrelsen for patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord; E-mail: TRnord@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening; E-mail: dn@dn.dk

Friluftsrådet, kreds Midtvestjylland; E-mail: midtvestjylland@friluftsradet.dk

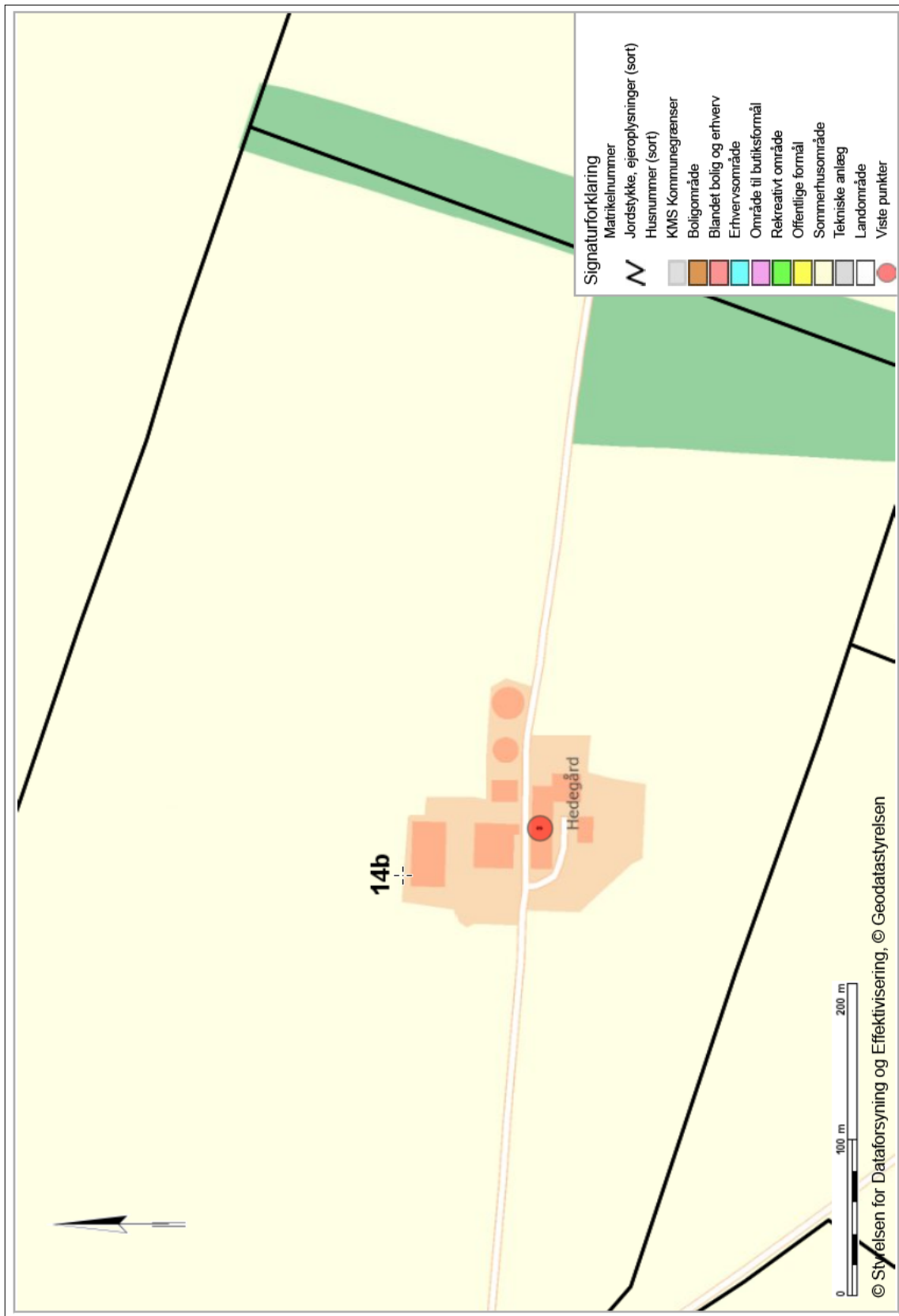
Ansøger: Meldgaard Miljø A/S; Att.: Jette Gelsbjerg; Via Byg og Miljø

Grundejer: Tsjipke Wiersma, Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum; Via email

Region Midtjylland; E-mail: jordforurening@ru.rm.dk

[illegible]

Bilag 2: Kommuneplanrammer



Bilag 3: Virksomhedens miljøtekniske beskrivelse

Den miljøtekniske beskrivelse er udarbejdet på baggrund af virksomhedens beskrivelse.

Indretning og drift:

Med denne ansøgning søges der om at anvende maks. 1,5 meter affaldsforbrændingsslagge som bundsikring. Der vil ikke blive anvendt slagge under den yderste meter ud mod ubebyggede arealer / ubefæstede arealer. Der vil blive udlagt slagge på et areal på ca. 2.310 m² svarende til ca. 5.200 tons.

Forureningsbegrænsning:

Luft:

Der vil blive i forbindelse udlægning af slaggen, såfremt der er behov for støvdæmpning.

Jord, grundvand og overfladevand:

Forbrændingsslaggen anvendes som bundsikring, og det bruges som erstatning for grus og sand. Slaggen overdækkes med minimum 8 cm asfalt på ensilagepladsen.

Ifølge GEUS Jupiter databasen ligger der følgende boringer i nærheden af slagge udlægningen:
- DGU-nr. 74.533 – Boring etableret i 2017. Boringen ligger 130 m. øst for stuehus på Skjerkvej 3 og forsyner ejendommen (drikkevand-, mælkeproduktion-). Den er 21 m. dyb, grundvandsstanden er pejlet til 3,5 m.u.t., jf. borerapport.
- DGU-nr. 74.847 – Boring fra 1987 anvendes til markvanding, 43 m. dyb, grundvandsstand pejlet til 3,55 m.u.t. (1.7.87).

Afstanden til nærmeste indvindingsanlæg, hvortil der stilles krav om drikkevandskvalitet, er således > 30 meter, ligesom slaggen vil blive anbragt over højeste grundvandsspejl, jf. Restproduktbekendtgørelsens krav.

Ifølge www.arealinfo.dk ligger ejendommen i et område med drikkevandsinteresser.

Spildevand og overfladevand:

Overfladevand fra plansiloen ledes til eksisterende gyllebeholder.

Der vil ikke være udledning fra slaggen til grundvandet, dræn, vandløb, søer eller havet.

Affald:

Grundejer vil være ansvarlig for udlægning og afdækning af slaggen, og for at vilkårene i godkendelsen overholdes. Slaggen ønskes udlagt primo 2021 og forventes afsluttet 8 uger efter påbegyndelse af slaggeudlægningen.

Der vil blive anvendt kategori 3 slagge (i henhold til restproduktbekendtgørelsen) fra Måbjergværket, Holstebro. Der er vedlagt analyseattester og deklARATIONER på slaggen.

Bilag 4: Lovgrundlag

Godkendelsen er givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet):

- Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 (miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1534 af 9. december 2019 (godkendelsesbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 1537 af 9. december 2019 (standardvilkårsbekendtgørelsen).
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbekendtgørelsen nr. 1225 af 25. oktober 2018 (miljøvurderingsloven).
- Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 913 af 30. august 2019 (VVM-bekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 1595 af 6. december 2018 (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret, uforurenet bygge- og anlægsaffald, nr. 1672 af 15. december 2016 (Restproduktbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om affald, nr. 224 af 8. marts 2019 (Affaldsbekendtgørelsen).

Der er endvidere benyttet følgende vejledninger/orienteringer fra Miljøstyrelsen:

- Ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984.
- Beregning af ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1993.