



## Miljøgodkendelse – nyttiggørelse af restprodukter til plads

Kirstinesminde Landbrug, Povtrupvej 50, 9670 Løgstør



VESTHIMMERLANDS  
KOMMUNE  
*- lyst til at gøre en forskel*

# Indholdsfortegnelse

Afgørelse .....	3
Sammendrag.....	4
Vilkår .....	5
Generelt .....	5
Indretning og drift.....	5
Tilsyn med opbygning.....	7
Luftforurening .....	7
Støj .....	7
Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer .....	8
Egenkontrol .....	9
Ændringer på virksomheden .....	9
Virksomhedens ophør .....	9
Miljøteknisk beskrivelse og vurdering .....	10
Beskrivelse af virksomheden.....	10
Beliggenhed og fysisk planlægning .....	11
Produkt .....	11
Etablering af anlægget .....	11
Indretning og drift.....	11
Maskiner/anlæg .....	12
Råvarer, hjælpestoffer, energi og vand .....	12
Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer.....	12
Luft og lugt.....	12
Affald .....	12
Jordforurening og grundvand .....	12
Overjordiske tanke.....	13
Spildevand.....	13
Bedst tilgængelige teknik.....	13
Risiko.....	13
VOC.....	13
Egenkontrol .....	14
Mulige driftsforstyrrelser eller uheld.....	14
Virksomhedens relationer til Miljøbeskyttelseslovens §§ 34 og 40a .....	14
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) og beskyttede arter .....	14
Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM) .....	14
Vandområdeplaner .....	15
Øvrige oplysninger .....	15
Kortlægning Region Nordjylland.....	15
Andre miljøregler .....	15
Retsbeskyttelse .....	15
Lovgivning .....	15
Offentliggørelse .....	16
Tilsynsmyndighed.....	16
Klagevejledning .....	16
Underretning.....	16
Bilagsliste .....	16
Bilag 1: Stamoplysninger .....	17
Bilag 2: Placering af virksomheden (ikke målfast) .....	18
Bilag 3: Oversigtstegning .....	19

# Afgørelse

Der meddeles miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 33 jf. lovens kapitel 5.

## Ansøger:

Kirstinesminde Landbrug I/S

## Virksomhed:

Kirstinesminde Landbrug I/S, Povtrupvej 50, 9670 Løgstør  
CVR nr.: 20634081

Matr. nr.: 89g Nørrekær Enge, Næsborg.

## Godkendelsen omfatter:

Godkendelsen omhandler nyttiggørelse af slagge i forbindelse med etablering af en plads til en plansilo.

### *Listepunkter som virksomheden godkendes efter:*

Virksomheden er omfattet af listepunkt K206, anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

## Vurdering

I miljøgodkendelsen er der taget stilling til alle processer vedr. aktiviteten. Det er kommunens vurdering, at virksomheden ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på miljøet, når de anførte vilkår overholdes.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at virksomhedens miljøgodkendelse ikke opfylder betingelserne for at være VVM-pligtig i henhold til VVM-lovens<sup>2</sup> § 21, idet virksomheden må antages ikke at kunne få væsentlig indvirkning på det omgivende miljø. Miljøgodkendelsen kan derfor meddeles uden udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport.

Dato: 27. september 2019

Udarbejdet af:

Lene Lauridsen  
Miljømedarbejder

Kvalitetssikret af:

Gitte Østergaard Sørensen  
Civilingeniør

Godkendelse er gældende fra:	27. september 2019
Klagefrist udløber:	25. oktober 2019
Søgsmålsfrist udløber:	27. marts 2020

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 681 af 2. juli 2019, lov nr. 358 af 6. juni 1991

<sup>2</sup> Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016 jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018

# Sammendrag

Der meddeles miljøgodkendelse til nyttiggørelse af op til 1.815 m<sup>3</sup> (cirka 3.400 tons) slagger.

Virksomheden er omfattet af listepunkt K206 jf. bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>3</sup>. I standardvilkårsbekendtgørelsen<sup>4</sup> er opstillet en række branchebilag, hvori der er opstillet standardvilkår for en række brancher. Branchebilaget for K206 er vedtaget, men anlæg for nyttiggørelse af slagger/flyveaske i form af permanent indbygning er dog ikke omfattet af branchebilaget, og der er derfor ingen standardvilkår for denne type virksomhed.

Som grundlag for behandling af ansøgningen er der indgået følgende materiale:

- Ansøgning om miljøgodkendelse, modtaget den 16. august 2019.

Denne godkendelse er uafhængig af landbruges miljøgodkendelse, og omfatter således alene, at pladsen etableres med anvendelse af slagger i stedet for primære råstoffer (sand/grus). Aktiviteterne på pladsen og håndtering af overfladevand fra pladsen håndteres i henhold til landbrugslovgivningen.

Etableringen af selve pladsen skal godkendes særskilt i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>5</sup>. Etablering af pladsen må ikke påbegyndes før den er godkendt i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Der er med denne miljøgodkendelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning – for eksempel planlov, byggelov eller arbejdsmiljølov.

---

<sup>3</sup> Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 1317 af 20. november 2018

<sup>4</sup> Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 1474 af 12. december 2017

<sup>5</sup> Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 718 af 8. juli 2010

# Vilkår

## Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører. Endvidere skal tilsynsmyndigheden orienteres om delvist ophør.
2. Godkendelsen bortfalder, såfremt arbejdet ikke er begyndt inden 2 år efter, at den endelige godkendelse er meddelt. Ved den endelige godkendelse forstås, at eventuelle indgående klager over godkendelsen er behandlet. Godkendelsen bortfalder, når driften har været indstillet i 3 år.
3. Indretning og drift skal være i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen, med mindre andet fremgår af den miljøtekniske beskrivelse eller vilkårene.
4. Virksomheden skal straks indberette til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes, og straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes. Driften af virksomheden eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkårene igen overholdes, hvis den manglende overholdelse af godkendelsesvilkårene medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt.
5. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

## Indretning og drift

6. Der må ikke modtages slagge, som indeholder forurening, der overstiger det, der fremgår af tabel 1.
7. Slagger skal analyseres for de forureningskomponenter der fremgår af tabel 1.
8. De enkelte partier af slagge, som modtages skal skriftligt forhåndsgodkendes af kommunen, selv om grænseværdierne i tabel 1 er overholdt.
9. Der må kun benyttes slagge, som er geoteknisk egnet til formålet. Slagger indeholdende savsmuld eller andre let-nedbrydelige dele (herunder bl.a. Novopan slagge) må ikke anvendes med mindre den geotekniske egnethed er dokumenteret, og kommunen skriftligt har accepteret dette.

Stof	Slagger
<b>Faststof (mg/kg TS)</b>	
Arsen	>20
Bly	>40
Cadmium	>0,5
Chrom total	>500
Chrom VI	>20
Kobber	>500
Kviksølv	>1
Nikkel	>30
Zink	>500
<b>Eluat (microgram/l)</b>	
Klorid	1.500.000*
Sulfat	2.000.000*
Natrium	1.000.000*
Arsen	50
Barium	4000
Bly	100
Cadmium	40
Chrom total	500
Kobber	2000
Kviksølv	1
Mangan	1000
Nikkel	70
Selen	30
Zink	1500

**Tabel 1:** Grænseværdier for tilført slagger. Krav svarer til kategori III (jf. restproduktbekendtgørelsen) på nær \*, som stammer fra bilag 2, tabel 2 i restproduktbekendtgørelsen. De enkelte partier kategoriseres efter den højest målte værdi.

10. Slagge må ikke udlægges i en samlet lagpakke tykkere end 1,0 m (komprimeret tykkelse).
11. Slaggen skal overdækkes med beton/asfalt i en tykkelse af mindst 8 cm.
12. Belægningen (beton/asfalt) skal strække sig 2,75 m ud over afslutningen af slagger langs alle kanter, som ansøgt.
13. Betonen/asfalt skal være uden synlige sprækker.
14. Beton/asfalt skal have en beskaffenhed og hældning som sikrer at maksimalt 1 % af nedbøren nedsiver, og sådan at der ikke er vedvarende vandpytter på belægningen efter nedbør.
15. En præcis beskrivelse af den anvendte beton/asfalt (inklusive dokumentation for betontypens permeabilitet) skal indsendes til kommunen og godkendes skriftligt af kommunen inden udlægningen af slagger må påbegyndes.
16. Overfladevand må ikke nedsives på det areal, hvor der er udlagt slagger.
17. Afdækningen med beton/asfalt skal ske senest 1 måned efter, at slaggen er udlagt.

18. Hvis der efter etablering konstateres sprækker i belægningen, skal sprækkerne hurtigst muligt tildækkes med et materiale, som er lige så vandtæt som pladsen i øvrigt.

Pladsen skal i øvrigt indrettes efter kravene i husdyrbrugets miljøgodkendelse og i alle relevante byggeblade.

#### **Tilsyn med opbygning**

19. Der skal føres uvildigt miljøtilsyn med etableringen af pladsen.

20. Tilsynet skal gennemføres af et uvildigt firma, som forhåndsgodkendes af kommunen.

21. Tilsynet på stedet skal som minimum omfatte:

- Tilsyn med udgravning inden udlægning af slagge.
- Tilsyn med lagtykkelse efter endt udlægning og komprimering.
- Fuldt tilsyn med påføring af asfalt/beton. Herunder lagtykkelse, hældning og beskaffenhed.

22. Senest 1 måned efter færdigetablering af pladsen skal tilsynet afrapportere til Vesthimmerlands Kommune.

23. Alle firmaer som deltager i opbygningen af pladsen, skal instrueres fuldt ud i denne miljøgodkendelses vilkår.

#### **Luftforurening**

24. Hvis der opstår væsentlige støvgener i forbindelse med arbejdet, skal det støvende område efter kommunens anmodning sprinkles let (nedsivning må ikke forekomme), eller det støvende arbejde afbrydes.

#### **Støj**

25. Etableringen af pladsen må ikke medføre, at det samlede bidrag til støjbelastningen overstiger grænseværdierne i tabel 2. Til virksomhedens samlede bidrag hører stationære og mobile støjkluder. I denne sammenhæng regnes støjen fra etableringen af pladsen, som uafhængig af støjen fra landbruget.

Områdetype (faktisk anvendelse)	Tidspunkter		
	Mandag – fredag Kl. 07:00 – 18:00 Lørdage Kl. 07:00 – 14:00	Mandag – fredag Kl. 18:00 – 22:00 Lørdage Kl. 14:00 – 22:00 Søn- og helligdage Kl. 07:00 – 22:00	Alle dage Kl. 22:00 – 07:00
Erhvervs- og industriområder med forbud mod generende virksomheder	60	60	60
Boligområder	45	40	35
Boliger i det åbne land	55	45	40
Det åbne land (inkl. landsbyer og landbrugsarealer)	55	45	40
Referencetidsrum	8 timer	1 timer	0,5 timer

**Tabel 2:** Grænseværdier for virksomhedens samlede bidrag til støjniveauet i omgivelserne. Tallene er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) som funktion af tidsrum og områdetype. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) beregnet eller målt i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Om natten må støjen ved spidsbelastning maksimalt ligge 15 dB(A) højere end grænseværdien. Referencetidsrummet er længden af tidsrummet med størst støjbelastning indenfor den angivne periode. Grænseværdierne skal være overholdt indenfor dette tidsrum.

### Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

26. Arbejdet med etablering af pladsen må ikke medføre, at belastningen med lavfrekvent støj målt som A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz) samt belastningen med infralyd – målt som G-vægtet infralydniveau og endelig belastningen med vibrationer – målt som vægtet accelerationsniveau, Law overstiger grænserne i tabel 3.

	Lavfrekvent støj: $L_{pa}$ , LF	Infralyd, $L_{pG}$	Vibrationer, $L_{aw}$
Boliger, kl. 7:00 – 18:00	25	85	75
Boliger, kl. 18:00 – 7:00	20	85	75
Kontorer, undervisningslokaler, andre støjfølsomme rum i virksomheder	30	85	80
Øvrige rum i virksomheder	35	90	85

**Tabel 3:** Grænseværdier for virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i omgivelserne

Grænseværdierne for lavfrekvent støj og infralyd gælder for ækvivalent niveauet over et måletidsrum på 10 minutter, ved den kraftigste støjbelastning. Vibrationsgrænserne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.



### Egenkontrol

27. Som dokumentation for at godkendelsens vilkår overholdes, kan virksomheden blive pålagt at udføre følgende:

- Målinger eller beregninger af støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer. Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma, der er godkendt af Miljøstyrelsen.

Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.

Med mindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger og metodebeskrivelser.

28. Mindst 1 gange årligt, skal pladsens belægning ved rundgang gennemgås systematisk for sprækker, sætninger mv i belægningen. Besigtigelsen skal indføres i en journal, hvoraf det fremgår, hvornår besigtigelsen er foregået, og om der er konstateret sprækker, sætninger eller lignende.

### Ændringer på virksomheden

29. Enhver ændring af projektet skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændringer/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse

30. Ændringer i ejerforhold eller ledelse skal anmeldes til kommunen.

### Virksomhedens ophør

31. Virksomheden skal i forbindelse med eventuelt ophør træffe de nødvendige foranstaltninger, for at undgå forureningsfare, og for at bringe stedet tilbage i en tilfredsstillende tilstand.

Senest en måned efter, at der er truffet beslutning om virksomhedens ophør, skal tilsynsmyndigheden modtage en tidsplan for nedlukning og afvikling af anlæg samt rydning af arealet.

Planen skal redegøre for fremtidigt vedligehold af pladsen, så forurenede restprodukt ikke eksponeres og så miljøfremmede stoffer ikke udvaskes.

# Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

På baggrund af ansøgningsmateriale samt indhentede supplerende oplysninger, er der foretaget en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af virksomheden.

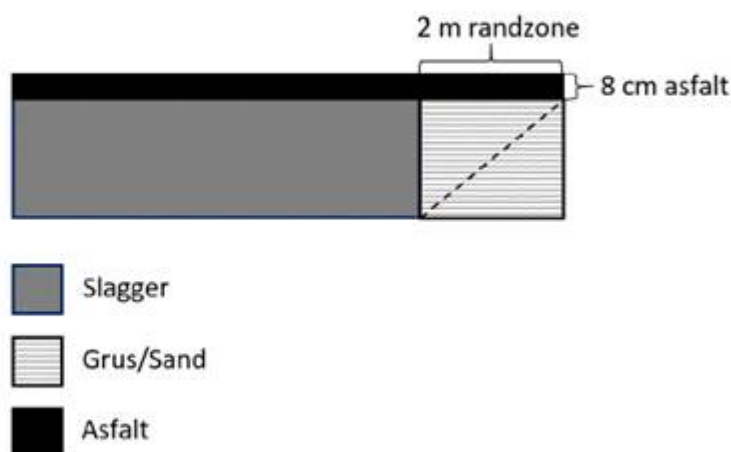
Både miljøteknisk beskrivelse og vurdering er yderligere beskrevet i nedenstående afsnit.

Det er kommunens samlede vurdering, at virksomheden ikke vil medføre væsentlig påvirkning på miljøet, når de anførte vilkår overholdes.

## Beskrivelse af virksomheden

Kirstinesminde Landbrug, Povtrupvej 50, 9670 Løgstør ønsker at etablere en ny plansilo på 1.815 m<sup>2</sup> plus en randzone på 2,75 m rundt om siloen. Der ansøges om at anvende 1 meter affaldsforbrændingslagge under de 1.815 m<sup>2</sup> plansilo. Der vil ikke blive anvendt slagge under randzonen. En principskitse over opbygningen af plansiloen ses herunder, med den tilføjelse, at randzonen bliver 2,75 meter i stedet for 2 meter.

### Opbygning af plansilo med bundsikring af afbrændingslagge:



Forbrændingslaggen anvendes som bundsikring og bruges som erstatning for grus og sand. Bundsikringen vil bestå af 1 meter slagge.

Affaldsforbrændingslaggen overdækkes med minimum 8 cm asfalt. Slaggen etableres over højeste grundvandsspejl. Ansøger oplyser, at der ved tidligere gravearbejde i forbindelse med andre projekter på ejendommen, er gravet ned til mindst 3,5 meter under terræn, og der er ikke konstateret grundvand i udgravningerne i den forbindelse. Der sker ikke direkte afledning fra projektet til vandløb, sø eller hav. Det nærmeste vandindvindingsanlæg forefindes cirka 900 m fra projektet.

Der vil til plansiloen blive anvendt kategori 3 slagge (i henhold til restproduktbekendtgørelsen)<sup>6</sup> fra Affaldscenter Aarhus. Slaggen leveres på byggepladsen umiddelbart inden anvendelse og vil blive asfalteret inden for maksimalt 4 uger.

En tegning af det planlagte projekt ses i bilag 3.

## Beliggenhed og fysisk planlægning

Pladsen etableres på Povtrupvej 50, 9670 Løgstør, matrikel nr. 89g Nørrekær Enge, Næsborg.

Det ansøgte projektområde er beliggende i landzone og i kommuneplanen udlagt til særligt værdifuldt landbrugsområde og område til tekniske anlæg (vindmøller).

### *Kommunens vurdering*

Det vurderes, at pladsen kan opføres indenfor kommuneplanens rammer.

Virksomhedens placering fremgår af bilag 2.

## Produkt

Der er tale om nyttiggørelse af slagge.

## Etablering af anlægget

### *Virksomhedens oplysninger*

1815 m<sup>2</sup> plansilo etableres med affaldsforbrændingsslagger som bundsikring. Omkring plansiloen etableres en randzone på 2,75 m, som etableres med grus eller sand som bundsikring. Hele pladsen inklusiv randzone asfalteres med minimum 8 cm asfalt, som vil gøre pladsen impermeabel.

Som bundsikring i plansiloen vil der blive anvendt slagger fra Affaldscenter Aarhus. Slaggen er af kategori 3 og der er indsendt en tidligere analyse af produktet.

Vandet fra pladsen ledes til brønde i den ene ende, som kobles til det eksisterende regnvandssystem. Det er oplyst, at der er kapacitet i det eksisterende system til opsamling af overfladevandet fra den nye plansilo. Pladsen asfalteres med agro-asfalt med 195 kg/m<sup>2</sup>. Pladsen etableres i henhold til landbrugets byggeblad nr. 103.09-06 hvor hældningen på pladsen skal være med 10 mm fald pr. meter mod afløb og randbelægningen med 30 mm fald pr. meter mod afløb

### *Kommunens vurdering*

Bygge- og anlægsarbejde forventes påbegyndt umiddelbart efter miljøgodkendelsen er givet. Det vurderes, at pladsen vil overholde de rammer, som er udstukket i henhold til kommuneplanen samt gældende afgørelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen..

## Indretning og drift

### *Virksomhedens oplysninger*

---

<sup>6</sup> Bekendtgørelse om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsaffald, nr. 1672 af 15. december 2016

Pladsen skal benyttes i forbindelse med landbrugets drift og aktiviteterne på pladsen omfattes af særskilt anmeldelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

#### *Kommunens vurdering*

Det er kommunens vurdering, at pladsen skal benyttes i forbindelse med landbrugets drift og at aktiviteterne på pladsen omfattes af særskilt afgørelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen..

## Maskiner/anlæg

Der vil blive benyttet almindeligt entreprenørmateriel til pladsens opbygning.

## Råvarer, hjælpestoffer, energi og vand

#### *Virksomhedens oplysninger*

Der vil blive anvendt 1815 m<sup>3</sup> slagge fra Affaldscenter Aarhus.

#### *Kommunens vurdering*

Der opstilles krav til slaggens forureningssammensætning, mængde, opbygning med videre i miljøgodkendelsen. Det er kommunens vurdering, at virksomheden kan leve op til de stillede vilkår.

## Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

#### *Kommunens vurdering*

Støj vil hovedsagligt opstå ved tilkørsel med slagge og kørsel og brug af entreprenørmateriel. Det er kommunens vurdering, at virksomheden kan overholde de vejledende støjgrænser ved etablering af pladsen.

## Luft og lugt

#### *Kommunens vurdering*

Der forventes ikke luftforurening i forbindelse med etablering og håndtering af restprodukterne. I meget tørre perioder, vil der muligvis kunne forekomme støvgener. Der opstilles vilkår om at kommunen kan kræve sprinkling ved støvgener. Det er vigtigt, at der kun sprinkles let, så der ikke sker nedsivning.

## Affald

#### *Kommunens vurdering*

Der benyttes affald til nyttiggørelse. Der ventes ikke affald fra aktiviteterne. Hvis der ved en fejl, eller ved uautoriseret adgang modtages affald, som ikke må genanvendes, skal dette bortskaffes til godkendt modtager. Dette er reguleret i gældende love og regler, og der opstilles derfor ikke vilkår om det.

## Jordforurening og grundvand

#### *Virksomhedens oplysninger*

Området med den planlagte plansilo er placeret udenfor områder med almindelige drikkevandsinteresser (OD) og områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og ikke i nærheden af indvindingsopland til vandværk.

Ansøger har oplyst, at slaggen udlægges over højeste grundvandsspejl og at der ikke sker en direkte udledning eller direkte udledning til vandløb, søer eller havet.

Plansiloen etableres med minimum 8 cm asfalt, der altid skal holdes tæt for at sikre, at der ikke sker nedsivning til grundvandet gennem plansiloen.

Alt overfladevand fra plansiloen ledes til eksisterende overfladevandsystem.

#### *Kommunens vurdering*

Kommunen vurderer, at der ikke vil være risiko for ufrivillig direkte human kontakt, idet slaggen overdækkes med en fast belægning.

Pladsen er ikke beliggende i et område med drikkevandsinteresser og der er ikke indvindingsopland eller borer i nærheden af pladsen.

Overfladevand afledes til eksisterende overfladevandsystem og håndteres i henhold til reglerne på husdyrområdet.

Det er kommunens vurdering, at nyttiggørelse af slaggen ikke vil få væsentlig miljømæssig betydning for grundvand, drikkevand eller recipient.

## Overjordiske tanke

#### *Kommunens vurdering*

Der er ingen oplysninger om etablering af tanke.

## Spildevand

Der vil ikke være spildevand, som følge af at der anvendes restprodukter i stedet for råstoffer. Der opstilles vilkår om, at der ikke må nedsives overfladevand på de arealer, hvor der udlægges restprodukter.

## Bedst tilgængelige teknik

Der findes ingen BAT ref. note om denne type anlæg, og der findes ingen standardvilkår. Der er taget højde for BAT i de stillede vilkår.

## Risiko

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen<sup>7</sup>.

På det foreliggende grundlag vurderes det, at der ikke er knyttet væsentlig risiko til virksomheden.

## VOC

Virksomheden er ikke omfattet af VOC-bekendtgørelsen<sup>8</sup>.

## Egenkontrol

---

<sup>7</sup> Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, BEK nr. 372 af 25. april 2016

<sup>8</sup> Bekendtgørelse om anlæg og aktiviteter, hvor der bruges organiske opløsningsmidler i visse aktiviteter, BEK nr. 1491 af 7. december 2015

Der opstilles vilkår om, at kommunen kan forlange yderligere prøver, hvis der opstår tvivl om kategorisering af modtaget restprodukt.

Der opstilles vilkår om at virksomheden 1 gange årligt skal inspicere belægningerne, og at eventuelle sprækker i belægningen straks skal repareres med materiale, som er lige så vandtæt som pladsen i øvrigt.

## Mulige driftsforstyrrelser eller uheld

### *Virksomhedens oplysninger*

Virksomheden har ikke oplyst om mulige driftsforstyrrelser eller uheld.

### *Kommunens vurdering*

Det er kommunens vurdering, at der ikke er knyttet væsentlige miljømæssige driftsforstyrrelser og uheld til driften af virksomheden. Almindelig sund fornuft vil yderligere minimere risikoen for uheld.

## Virksomhedens relationer til Miljøbeskyttelseslovens §§ 34 og 40a

### *Kommunens vurdering*

Af miljøbeskyttelseslovens § 34 stk. 3 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelse af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40 a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40 b. stk. 1 anført, at miljø- og energiministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber m.v., der er omfattet af § 40 a.

Da ingen i virksomhedens ledelse er anført i dette register, kan der meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

## Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) og beskyttede arter

Vesthimmerlands Kommune har vurderet, at projektet ikke påvirker det nærmeste Natura 2000-område nr. 15, Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal væsentligt, hvorfor det er vurderet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for det ansøgte anlægs påvirkning af ovennævnte Natura 2000 område. Området ligger i en afstand af 4.500 meter fra projektet.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil medføre nogen påvirkning af arter og naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

## Vurdering af Virkninger på Miljøet (VVM)

Virksomheden er omfattet af punkt 11b Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at projektet ikke opfylder betingelserne for at være VVM-pligtig i henhold til VVM-lovens § 21, idet virksomheden må antages ikke at kunne få væsentlig indvirkning på det omgivende miljø. Miljøgodkendelsen kan derfor meddeles uden udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport.

## Vandområdeplaner

Virksomhedens placering er vurderet i forhold til Vandområdeplan 2015 - 2021, Vandområdedistrikt Jylland og Fyn, juni 2016<sup>9</sup>.

Da anlægget ikke vurderes at kunne påvirke overfladevand eller grundvandsressourcen, vurderes virksomhedens placering at være i overensstemmelse med Vandområdeplanens retningslinjer.

---

<sup>9</sup> Vandområdeplan 2015 - 2021, Vandområdedistrikt Jylland og Fyn, juni 2016

# Øvrige oplysninger

## Kortlægning Region Nordjylland

Efter, at pladsen er etableret, vil Vesthimmerlands Kommune give Region Nordjylland besked herom og arealet vil sandsynligvis blive kortlagt som forurenet i henhold til Jordforureningsloven.

## Andre miljøregler

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af - eksempelvis:

- Affaldsbekendtgørelsen<sup>10</sup>, herunder krav om, at virksomheder der håndtere affald skal registreres i det centrale affaldsregister samt indberette affaldsdata.
- Kommunens regulativ for erhvervsaffald.
- Miljøbeskyttelsesloven, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom.
- Lov om forurenet jord, herunder bestemmelserne vedrørende oprensning efter forureninger af jord<sup>11</sup>.
- Jordflytningsbekendtgørelsen<sup>12</sup>.

## Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen er omfattet af en retsbeskyttelsesperiode fra 8 år fra modtagelse eller ved påklage 8 år fra endelig afgørelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41a. Efter de 8 år er miljøgodkendelsen stadig gældende.

I særlige tilfælde kan godkendelsens vilkår i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41a dog tages op til revurdering tidligere.

## Lovgivning

Godkendelsen er meddelt i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven. Reglerne vedrørende miljøgodkendelse fremgår af lovens kapitel 5 samt godkendelsesbekendtgørelsen.

## Offentliggørelse

Godkendelsen vil blive annonceret på [www.vesthimmerland.dk](http://www.vesthimmerland.dk) den 27. september 2019. Godkendelsen er gældende fra samme dato.

## Tilsynsmyndighed

Vesthimmerlands Kommune er tilsynsmyndighed og har ret til, på et hvert tidspunkt at kontrollere, at ovennævnte vilkår og forudsætninger i miljøgodkendelsen overholdes.

## Klagevejledning

Du kan klage over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter modtagelsen. Alle, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer kan klage.

---

<sup>10</sup> Bekendtgørelse om affald, BEK nr. 224 af 8. marts 2019

<sup>11</sup> Lov om forurenet jord (jordforureningsloven) Nr. 370 af 2. juni 1999 Jf. lovbek. nr. 282 af 27. marts 2017

<sup>12</sup> Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord, Nr. 1452 af 7. december 2015



Klagen indsendes til Miljø- og Fødevarerklagenævnet via hjemmesiden Nævnenes Hus <https://naevneneshus.dk/>. Klagen skal være modtaget senest den 25. oktober 2019. Du vil blive orienteret, hvis der er klaget.

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du se på hjemmesiden Nævnenes Hus.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

## Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet om denne afgørelse og har modtaget kopi af denne miljøgodkendelse.

Danmarks Naturfredningsforening – [dnvesthimmerland-sager@dn.dk](mailto:dnvesthimmerland-sager@dn.dk) og [vesthimmerland@dn.dk](mailto:vesthimmerland@dn.dk)  
Friluftsrådet v. Børge Poulsen, Spættevej 3, 9560 Hadsund - [himmerland-aalborg@friluftsradet.dk](mailto:himmerland-aalborg@friluftsradet.dk)  
Miljøstyrelsen – [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)  
Naturstyrelsen – [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)  
Styrelsen for patientsikkerhed – [TRNord@stpd.dk](mailto:TRNord@stpd.dk)  
Vesthimmerlands Museum – [mail@vmus.dk](mailto:mail@vmus.dk)  
Region Nordjylland – [region@rn.dk](mailto:region@rn.dk)

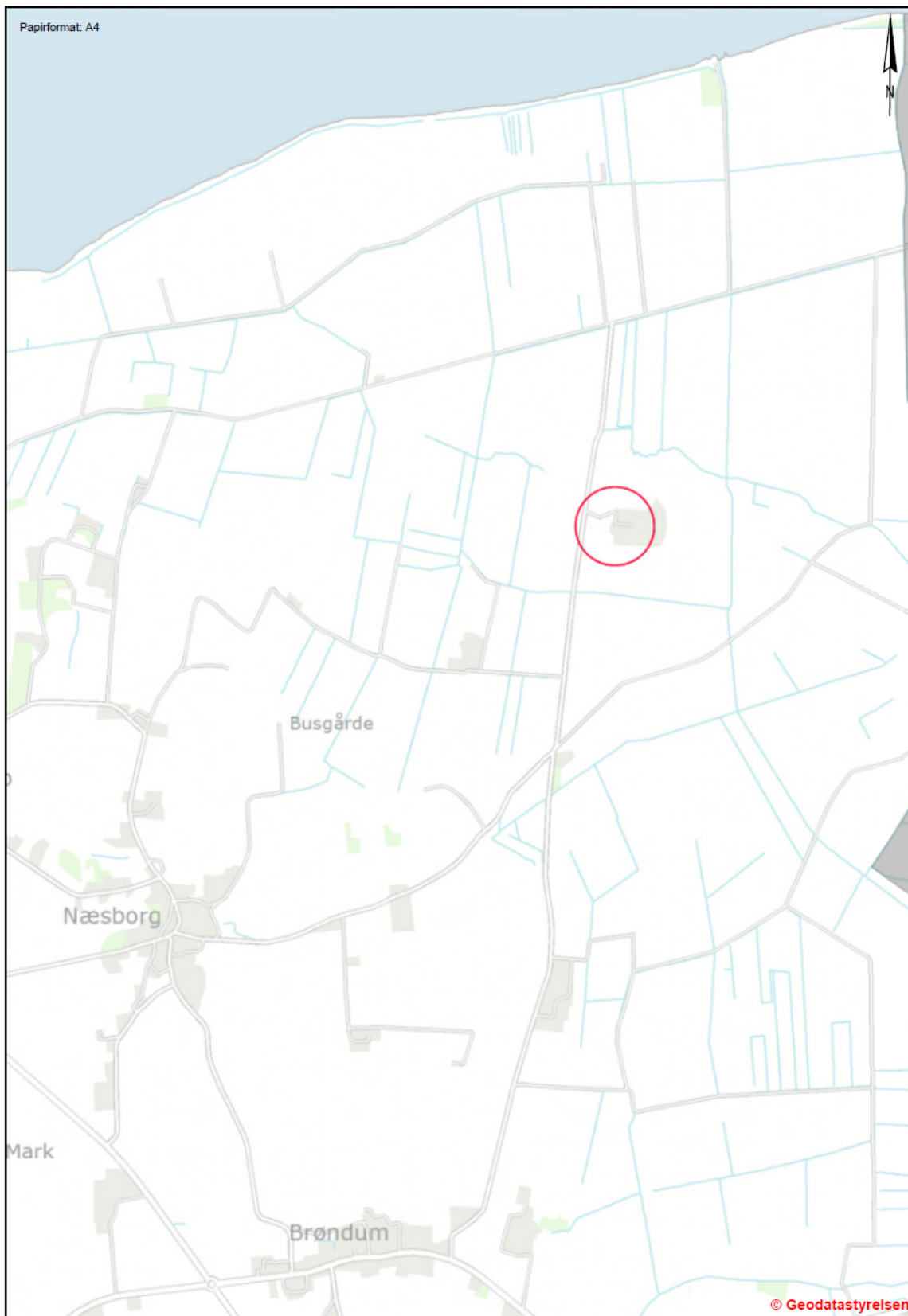
## Bilagsliste

Bilag 1: Stamoplysninger  
Bilag 2: Placering af virksomheden  
Bilag 3: Oversigtstegning

# Bilag 1: Stamoplysninger

Virksomhedens art:	Hovedaktivitet: K206 – Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.
Ansøgers navn:	Kirstinesminde Landbrug I/S
Ansøgers adresse:	Aarsvej 40, 9670 Løgstør
Virksomhedens navn:	Kirstinesminde Landbrug I/S
Virksomhedens adresse:	Povtrupvej 50, 9670 Løgstør
Virksomhedens telefonnr.:	
Virksomhedens e-mail:	
Virksomhedens kontaktperson:	René Lund Hansen
E-mail, kontaktperson:	<a href="mailto:rene@naesborg.com">rene@naesborg.com</a>
CVR-nr./P-nr.:	20634081
Matr. nr.:	89g Nørrekær Enge, Næsborg
Godkendelses- og tilsynsmyndighed:	Vesthimmerlands Kommune, Vestre Boulevard 7 9600 Aars Tlf. 99667000 <a href="mailto:post@vesthimmerland.dk">post@vesthimmerland.dk</a>
Sagsbehandler:	Lene Lauridsen <a href="mailto:Isla@vesthimmerland.dk">Isla@vesthimmerland.dk</a>
Kvalitetssikret af:	Gitte Østergaard Sørensen <a href="mailto:goso@vesthimmerland.dk">goso@vesthimmerland.dk</a>
Sags nr.:	09.02.16-P19-17-19
Godkendelse er gældende fra:	27. september 2019

## Bilag 2: Placering af virksomheden (ikke målfast)



# Bilag 3: Oversigtstegning





Vesthimmerlands Kommune  
Vestre Boulevard 7  
9600 Aars  
Telefon: 99 66 70 00  
[www.vesthimmerland.dk](http://www.vesthimmerland.dk)  
[post@vesthimmerland.dk](mailto:post@vesthimmerland.dk)



Kirstinesminde Landbrug  
Povtrupvej 50  
9670 Løgstør

Dato: 27. september 2019

**Teknik- og Økonomiforvaltning**  
Frederik IX's Plads 1  
9640 Farsø

Sagsnr.:  
09.02.16-P19-17-19

Lene Lauridsen  
Telefon: 99 66 71 04  
Mail: [Isla@vesthimmerland.dk](mailto:Isla@vesthimmerland.dk)

## VVM-screeningsafgørelse nyttiggørelse af slagge til plads Povtrupvej 50, 9670 Løgstør

Vesthimmerlands Kommune har den 16. august 2019 modtaget jeres anmeldelse om etablering af en plansilo på 1.815 m<sup>2</sup> med affaldsforbrændingsslagger som bundsikring. Der etableres en randzone på 2,75 m rundt om plansiloen, hvor der ikke anvendes slagger.

Affaldsforbrændingsslaggen anvendes som erstatning for grus og sand og vil bestå af en meter slagge og overdækkes med minimum 8 cm asfalt. Der anvendes kategori 3 slagge fra Affaldscenter Aarhus. Slaggen leveres på byggepladsen umiddelbart inden brug og asfalteres inden for maksimalt fire uger.

Projektet betragtes hørende under Anlæg til bortskaffelse af affald, som er opført under kategorien 11b på bilag 2 i VVM loven<sup>1</sup>.

### Afgørelse:

Vesthimmerlands Kommune træffer hermed afgørelse om, at projektet ikke kræver en miljøkonsekvensrapport og derfor ikke kræver udarbejdelse af en særlig vurdering af projektets virkninger på miljøet (der ikke er krav om miljøvurdering og tilladelse) jf. VVM-loven § 21

Vurderingen er foretaget på baggrund af en screening i henhold til kriterierne i bilag 6 i loven.

Screeningskemaet vedlægges som bilag.

På baggrund af projektansøgningen er det vurderet, at projektet ved dets art, dimension og placering ikke antages at få væsentlig indvirkning på miljøet. Der er særligt lagt vægt på, at der etableres en randzone rundt om siloen hvor der ikke anvendes slagger, at slaggen udlægges over højeste grundvandsspejl og at der ikke sker direkte afledning fra projektet til vandløb, sø eller hav.

### Sagens oplysninger:

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 19 i VVM-loven.

Afgørelsen er truffet med udgangspunkt i jeres VVM-ansøgning og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

---

<sup>1</sup> Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016 jf. LBK nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Der skal ikke laves en nærmere konsekvensvurdering af projektets indvirkninger på Natura 2000-områder, jf. habitatbekendtgørelsen<sup>2</sup>. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vurderes at kunne påvirke bilag IV-arter eller Natura 2000 områder væsentligt.

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at informere om den påtænkte ændring for at få afgjort, om ændringen udløser VVM-pligt.

Hvis der går længere tid, inden I udnytter en meddelt godkendelse til at påbegynde det anmeldte projekt, bør I foretage fornyet ansøgning for at sikre, at grundlaget for afgørelsen fortsat er til stede.

En screeningsafgørelse efter § 21 bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter at de er meddelt, eller ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. VVM-lovens § 39.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at der til projektet ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, før kommunen kan meddele tilladelse til det ansøgte.

**Offentliggørelse:**

Afgørelsen er offentliggjort på [www.vesthimmerland.dk](http://www.vesthimmerland.dk) den 27. september 2019.

**Klagevejledning:**

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger efter annonceringen af afgørelsen. Se vedlagte klagevejledning for nærmere oplysninger om klagefrist m.v.

Med venlig hilsen

Lene Lauridsen  
Miljømedarbejder

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018

**Bilag:**

- Klagevejledning
- VVM-screening

Sendt i kopi til:

- Danmarks Naturfredningsforening, [dnvesthimmerland-sager@dn.dk](mailto:dnvesthimmerland-sager@dn.dk) og [vesthimmerland@dn.dk](mailto:vesthimmerland@dn.dk)
- Friluftsrådet v. Børge Poulsen, Spættevej 3, 9560 Hadsund – [himmerland-aalborg@friluftsradet.dk](mailto:himmerland-aalborg@friluftsradet.dk)
- Miljøstyrelsen – [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Naturstyrelsen – [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)
- Styrelsen for patientsikkerhed – [TRNord@stpd.dk](mailto:TRNord@stpd.dk)
- Vesthimmerlands Museum – [byggesager@vmus.dk](mailto:byggesager@vmus.dk)
- Region Nordjylland – [region@rn.dk](mailto:region@rn.dk)



## Vejledning om klage og søgsmål

Der kan klages over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter offentliggørelsen.

Enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer kan klage over kommunens afgørelse.

Se nærmere om klageregler på Miljø- og Fødevareklagenævnet hjemmeside  
<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Du skal sende klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som du finder på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk) – søg efter 'Klageportal'.

Klagen skal være indsendt via klageportalen senest 4 uger efter afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Det er belagt med gebyr at klage. Reglerne om dette fremgår af Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

## Bilag A

## Skema til brug for screening (VVM-pligt)

<b>VVM Myndighed</b>	Vesthimmerlands Kommune			
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Der er ansøgt om plansilo med slagge på Povtrupvej 50, 9670 Løgstør, matr. Nr. 89g Nørrekær Enge, Næsborg.</b>			
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Det ansøgte projekt vedrører tilladelse til anvendelse af max. 1.815 m<sup>3</sup> affaldsforbrændingsslagge til bundsikring af ensilageplads på i alt 1.815 m<sup>2</sup>, beliggende Povtrupvej 50, 9670 Løgstør. Det er ønsket at udlægge kategori 3 slagge i en lagtykkelse på højst 1 m.</p> <p>Kategori 3 slaggen anbringes over højeste grundvandsspejl, og der er over 900 m til nærmeste vandindvindingsanlæg.</p> <p>Der sker ingen direkte udledning eller udledning via drænsystemet til vandløb, søer og havet. Pladsen afvandes med brønde i den ene ende, og disse brønde tilkobles eksisterende overfladevandsystem. Der etableres randszoner på 2,75 m omkring pladsen med afvanding til brønde iht. Landbrugst Byggeblad. Pladsen asfalteres med agro-asfalt med 195 kg/m<sup>2</sup>.</p> <p>Kategori 3 slaggen stammer fra Affaldscenter Aarhus og overholder kravene til en kategori 3 slagge jf. restproduktbekendtgørelsen.</p> <p>Arealet under de eksisterende plansiloer er kortlagt efter jordforureningsloven efter udlægning af slagge under plansiloerne i 2004. Der vil i forbindelse med dette projekt ikke ske ændringer i dette kortlagte område.</p>			
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	René Lund Hansen, Aarsvej 40, 9670 Løgstør, 40379594, rene@naesborg.com			
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	René Lund Hansen, Aarsvej 40, 9670 Løgstør, 40379594, rene@naesborg.com			
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav.	Povtrupvej 50, 9670 Løgstør, 89g Nørrekær Enge, Næsborg			
Projektet berører følgende kommuner	Vesthimmerlands Kommune			
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives.	Bilag 1			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet	Bilag 2			
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>		<b>Ja</b>		<b>Nej</b>
Er anlægget opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og konkrete projekter .				X
				Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtig, angiv punktet på bilag 1

Er anlægget opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter		X			11b Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
<b>Projektets karakteristika:</b>					
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav:	X				
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup> Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup> Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup>					Plansiloen bliver etableret med målene 55 m x 33 m dvs. 1815 m <sup>2</sup> . Der friholdes en randzone på 2,75 m hvor der ikke udlægges slagge.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup> Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup> Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup> Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup> Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	X X X			X	m <sup>2</sup> 1815 m <sup>2</sup> 1815 m <sup>2</sup>
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renselanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	X X X X X				1815 m <sup>3</sup> affaldsforbrændingslagge, svarende til ca. 3400 tons. Sand og grus.  Anlægsperioden er fra at miljøgodkendelsen er givet og op til 8 uger frem.
<b>Projektets karakteristika:</b>	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	X				

6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand: Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:	X					Overfladevand afledes til brønde i den ene ende af pladsen, som kobles til det eksisterende overfladevandssystem.
<b>Projektets karakteristika:</b>	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>		<b>Tekst</b>
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?				X		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X				Projektet er omfattet af standardvilkår under listepunkt K 206 og skal således også miljøgodkendes.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?		X				
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?				X		
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X					
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?				X		
<b>Projektets karakteristika:</b>	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>		<b>Tekst</b>
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X					
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		X				Støjvejledningen, ekstern støj fra virksomheder
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X				
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X				

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?				X	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X				
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X				
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden? i driftsfasen?				X	Det kan ikke afvises, at der kan forekomme støvgener i forbindelse med anlægsfasen, men anlægsarbejdet foretages i en vådere del af året, så omfanget vurderes at være begrænset.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden? i driftsfasen?				X	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne i anlægsperioden? i driftsfasen?				X	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?				X	
<b>Projektets placering</b>	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X			Projektet er beliggende i et område, der er et lokalplanlagt vindmølleområde. Det vurderes, at etableringen af en ny plansilo til fortsat landbrugsdrift, er i overensstemmelse med lokalplanens bestemmelser.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?				X	Projektområdet er beliggende indenfor kystnærhedszonen, men vurderes at være uden betydning.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?				X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?				X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X			Projektområdet er beliggende indenfor kystnærhedszonen, men vurderes at være uden betydning.
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)				X	

30 Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?				X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.					Cirka 70 m til nærmeste beskyttede naturtype (sø). Der er cirka 300 m til nærmeste beskyttede vandløb.  Der er ingen beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af ejendommen.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?				X	Der er tale om etablering af en plansilo i tilknytning til en eksisterende landbrugsejendom. Der er forekomst af stor vandsalamander, spidssnudet frø og markfirben i denne del af kommunen, men Vesthimmerlands Kommune har ikke kendskab til forekomst i området for det aktuelle projekt.

33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.					Afstanden til nærmeste fredede områder er cirka 1.700 m. Der er ingen fredede fortidsminder eller kulturarvsarealer beliggende i nærheden af projektområdet.
<b>Projektets placering</b>	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).					Cirka 4,5 km til nærmeste område, der er habitatområde nr. 15, Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?				X	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?				X	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?				X	På ejendommen er der udlagt slagter under andre plansiloer, som er V2 kortlagt. Det er oplyst, at nuværende projekt ikke kommer i berøring med den tidligere udlagte slagte. Projektområdet for nærværende plansilo vil sandsynligvis også blive kortlagt i henhold til jordforureningsloven af Region Nordjylland,
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X			Projektet er beliggende i et inddiget område i Nørrekær Enge, hvor der er risiko for oversvømmelse i forbindelse med høje vandstande i Limfjorden.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?				X	
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)? Er der andre kumulative forhold?				X	Der er anvendt slagter under andre plansiloer på den pågældende ejendom i tidligere projekter. I forbindelse med det nuværende projekt er det oplyst, at der ikke vil være berøring med de tidligere udlagte slagter. Det vurderes, at miljøpåvirkningen fra plansiloerne enkeltvis er begrænset og en eventuel kumulation af miljøpåvirkningen det også. Det vurderes derfor, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	

42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?					Der etableres en randzone rundt om siloen hvor der ikke anvendes slagge. Pladsen asfalteres med agro-asfalt med 195 kg/m <sup>2</sup> . Slaggen anbringes over højeste grundvandsspejl. Der sker ikke direkte afledning fra projektet til vandløb, søer eller hav.
<b>Projektets placering, ekstra punkter i forhold til anmeldeskema udfyldes kun af myndigheden</b>	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
43. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse: (opsummering punkt 2 , 3 og 24) herunder ændring af lokal- og kommuneplan				X	
44. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
48. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	
49. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –  Nationalt:  Internationalt (Natura 2000):  Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter: Opsummering punkt 31, 32 og 34				X X X	
50. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:  Overfladevand:  Grundvand:  Naturområder:  Bologområder (støj/lys og Luft):				X X X X	Anlæggets indretning forhindrer overfladevand i at løbe direkte i vandløb.
51. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	
52. Kan anlægget påvirke:  Historiske landskabstræk:  Kulturelle landskabstræk:  Arkæologiske værdier/landskabstræk:  Æstetiske landskabstræk:  Geologiske landskabstræk:				X X X X X	Projektet er beliggende i tilknytning til en eksisterende virksomhed i landzone.  Der er ingen beskyttede sten- og jorddiger, kulturarvsarealer, fredede fortidsminder, 100 m beskyttelseslinjer omkring fortidsminder, arkæologiske interesseområder, fredede områder, fredede områder (forslag), kirkebyggelinjer, skovbyggelinjer, søbeskyttelseslinjer, åbeskyttelseslinjer eller værdifulde kulturmiljøer i umiddelbar nærhed af projektet.  Projektet er beliggende indenfor kystnærhedszonen og fjernbeskyttelseszonen for kirker.

53. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	
54. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	X				
55. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	X				Anlægget placeres i et tyndt befolket område.
56. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen område:				X	
57. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				X X	
58. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
59. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	
60. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:		X		X X	Miljøpåvirkningen er begrænset og vurderes at være reversibel i det den ophører ved fjernelse af slaggen fra området.
<b>Konklusion</b>					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				X	

Dato: \_\_\_\_\_

Sagsbehandler: Lene Lauridsen \_\_\_\_\_





