

Information der Öffentlichkeit nach Anhang V, 12. BImSchV für Biogasanlagen die Betriebsbereiche der unteren Klasse sind

1. Name oder Firma des Betreibers und vollständige Anschrift des Betriebsbereichs:

Name des Betreibers oder Firma: Bioenergie Hestemaas GmbH & Co. KG.

Verantwortlicher Betreiber: Herr Frank Petersen (Tel.: 0172 8154017)

(Geschäftsführer des Unternehmens und für den Betriebsbereich verantwortliche Person)

Straße, Nr.: Hestemaas 3

PLZ, Ort: 24398 Winnemark

Die angegebene Anschrift bezeichnet gleichzeitig den Firmensitz des Betreibers.

2. Bestätigung, dass der Betriebsbereich den Vorschriften dieser Verordnung unterliegt

Die Biogasanlage unterliegt als Betriebsbereich der unteren Klasse der Zwölften Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

Die Biogasanlage erzeugt im Rahmen einer regionalen Wertschöpfungskette Biogas aus folgenden Einsatzstoffen:

- Gülle
- Rindergülle
- Schweinegülle
- Hühnertrockenkot
- nachwachsenden Rohstoffen
- Grassilage
- Maissilage
- GPS (Grünroggen, Triticale, Gerste, Weizen)
- Pferdemist

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Vorgruben, Fermenter)
- Pumpvorgänge zwischen den Einbringsystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
- Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftliche Flächen)
- Erzeugung von Biogas im gasdichten Fermentationssystem
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Verstromung des Biogases in Blockheizkraftwerken
- Nutzung der Wärme zur Beheizung der Fermenter/ Nachgärer / Gärrest-Trocknung
- Versorgung von externen Wärmeabnehmern
- Einspeisung des Biogases in das öffentliche Gasversorgungsnetz
- weitere Tätigkeiten im Betriebsbereich: ...

Information der Öffentlichkeit nach Anhang V, 12. BImSchV für Biogasanlagen die Betriebsbereiche der unteren Klasse sind

4. **Gebräuchliche Bezeichnungen oder – bei gefährlichen Stoffen im Sinne der Stoffliste in Anhang I Nummer 1 – generische Bezeichnung oder Gefahreneinstufung der im Betriebsbereich vorhandenen relevanten gefährlichen Stoffe, von denen ein Störfall ausgehen könnte, sowie Angabe ihrer wesentlichen Gefahreneigenschaften in einfachen Worten.**

- Biogas: Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“; Mengenschwelle: 10.000 kg
Menge: 9376m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 12,19t.
Physikalische Form: Gasförmig
 weitere Stoffe: ...

5. **Gegebenheiten in der unmittelbaren Umgebung des Betriebsbereichs**

Gegebenheiten in der unmittelbaren Umgebung des Betriebsbereichs, die einen Störfall auslösen oder dessen Folgen verschlimmern können, sind nicht vorhanden. Für nähere Informationen hierzu wird auf das aktuelle Störfallkonzept der Anlage verwiesen. Das Störfallkonzept kann in den Büroräumen der Anlage eingesehen werden.

6. **Datum der letzten Vor-Ort-besichtigung nach § 17 Absatz oder Hinweise, wo diese Information elektronisch zugänglich ist;**

Datum der letzten Prüfung: 16.07.2015
Aufsichtsbehörde: LLUR Flintbek

- 6.1. **Unterrichtung darüber, wo ausführlichere Informationen zur Vor-Ort-Besichtigung und zum Überwachungsplan nach § 17 Absatz 1 unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher oder privater Belange nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen auf Anfrage eingeholt werden können.**

Ansprechpartner vor Ort: Frank Petersen
Telefon: 0464 41410
Besuchszeiten: nach telefonischer Vereinbarung
Straße, Nr.: Hestemas 3
PLZ, Ort: 24398 Winnemark

Die Unterlagen befinden sich im Büroraum neben der Waage.

7. **Einzelheiten darüber, wo weitere Informationen unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher oder privater Belange nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen eingeholt werden können.**

Kontakt Biogasanlage: Herr Frank Petersen (Tel.: 0172 8154017)

Kontakt zuständige Behörde: Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (LLUR), Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt ländliche Räume Flintbek, 04347-704 0

Hestemas 16.07.2015 Frank Petersen

Ort, Datum

Unterschrift

Bioenergie Hestemaas GmbH & Co. KG
Frank Petersen (GF)
Hestemaas 3 - 24398 Winnemark
Tel. 04644/1410 Fax: 04644/973190
Mobil: 0172/8154017
E-Mail: petersen.hestemaas@t-online.de