
1. Name oder Firma des Betreibers mit vollständiger Anschrift :

Firma: BioEnergie Gettorf GmbH & Co. KG
Straße und Hausnummer: Butterkamp 2
PLZ: 24214
Stadt: Tüttendorf
Land: Deutschland
Ansprechpartner: Herr Martin Laß Telefon 04346 / 6590

2. Bestätigung, dass der Betrieb den Vorschriften dieser Verordnung unterliegt und dass der zuständigen Behörde die Anzeige nach § 7 Absatz 1 vorgelegt wurde.

BioEnergie Gettorf GmbH & Co. KG
Datum der Anzeige bei der Behörde: 01.03.2013

3. Im Betriebsbereich der Anlage werden folgende Einsatzstoffe zur Biogaserzeugung eingesetzt und nachfolgende Tätigkeiten ausgeführt.

Die Biogasanlage erzeugt im Rahmen einer regionalen Wertschöpfungskette Biogas durch Vergärung von folgenden Einsatzstoffen:

- Maissilage
- Ganzpflanzensilage
- Grassilage
- Getreidekörner
- Zuckerrüben
- Schweinegülle
- Pferdemist

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Fermenter)
- Pumpvorgänge zwischen den Einbringsystem, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
- Separation der vergorenen Gärreste und Zwischenlagerung als fester und flüssiger Gärrest
- Aufkonzentration von Nährstoffen des flüssigen Gärrest mit Wärme durch Entzug von Wasser bei gleichzeitiger Produktion eines flüssigen Ammonium – Sulfat – Dünger durch eine Abluftreinigung
- Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftliche Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten Fermentationssystem, Zwischenspeicherung im Gasspeichersystem
- Verbrennung des Biogases durch ein Blockheizkraftwerk zur Einspeisung in das öffentliche Stromnetz, die dabei entstehende Abwärme wird in ein Nahwärmenetz eingespeist

4. Gebräuchliche Bezeichnungen oder - bei gefährlichen Stoffen 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 Gefahreigenschaften:

Biogas ist ein entzündbares, farbloses, je nach Zusammensetzung auch stechend riechendes, in Wasser unlösliches Gas. Biogas besteht im Wesentlichen aus Methan (ca. 52 %), Kohlendioxid (ca. 46%), Schwefelwasserstoff (ca. 0,02 %) sowie Spuren von Ammoniak, Wasserstoff, Stickstoff und Kohlenmonoxid.

Es ist in Nr. 1.2.2 des Anhangs 1 der Störfall-Verordnung aufgelistet. Gefahrenhinweise: H220 Entzündbares Gas, Kat. 1H330 Akute Toxizität inhalativ, Kat. 2.

Die Gasspeicher enthalten 18.750 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ ca. 24.400 kg (Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV "Entzündbare Gase" - Mengenschwelle: 10.000 kg).

5. Allgemeine Informationen darüber, wie die betroffene Bevölkerung erforderlichenfalls gewarnt wird; angemessene Informationen über das Verhalten bei einem Störfall oder Hinweis, wo diese Informationen elektronisch zugänglich sind.

Da das Biogas in einer geschlossenen Anlage entsteht und gelagert wird, die stetig über geeignete Mess- Steuer und Regeltechnik überwacht wird, sowie mittels Verwertungseinrichtungen (Blockheizkraftwerk und Gasnotfackel) verwertet wird, ist ein Austritt des Gases sehr unwahrscheinlich. Sollte es dennoch zu einem Austritt kommen, erfolgen die Information der Bevölkerung (Alarm- und Notfallplan) über die Internetseite (www.bioenergie-gettorf.de).

Für Informationen im Notfall:

Notrufnummer: 112

Angaben zum Verhalten:

Bitte halten Sie im Störfall einen Sicherheitsabstand von ca. 200 m ein.

Den Anweisungen der Polizei und der Feuerwehr sind Folge zu leisten.

6.1 Datum der letzten Vor-Ort-Besichtigung nach § 17 Absatz 2

Letzte Prüfung: 10.05.2017

Aufsichtsbehörde: Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume, Flintbek

6.2 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.



Weiterführende Informationen zur Besichtigung vor Ort können Sie beim Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume Flintbek. Der Überwachungsplan für Schleswig – Holstein wird vom Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume Schleswig – Holstein. Für weitergehende Fragen diesbezüglich wenden Sie sich daher bitte an das v.g. Ministerium.

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: BioEnergie Gettorf GmbH & Co. KG, Butterkamp 2, 24214 Tüttendorf,
Telefon: 04346 / 6590

Kontakt zuständige Behörde: Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume,
Hamburger Chaussee 25, 24220 Flintbek, E-Mail: poststelle@llur.landsh.de, Telefon: 04347
704-0, Fax: 04347 704-602,
Homepage: http://www.schleswig-holstein.de/DE/Landesregierung/LLUR/llur_node.html