

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

Die Angaben der eingesetzten Substrate und der zu dokumentierenden Tätigkeiten im Betriebsbereich werden von den zuständigen Behörden sehr unterschiedlich gehandhabt. Daher wird empfohlen die Angaben vorab mit der Behörde abzustimmen.

1. Name oder Firma des Betreibers

vollständige Anschrift des Betriebsbereiches (nicht die Adresse des Betreibers):

Name des Betreibers oder Firma: Parumer Bioenergie GmbH & Co.KG
Straße, Hausnummer: Fliegenhofer Weg 8
Postleitzahl, Ort: 19073 Dümmer OT Parum

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

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

Die Anzeige nach § 7 Absatz 1 wurde der zuständigen Behörde mit dem aktualisierten Störfallkonzept vorgelegt.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

Gülle
Rindergülle
Schweinegülle
X Tierische Nebenprodukte
X Zugelassene Bioabfälle
nachwachsenden Rohstoffen
Grassilage
Maissilage
Lebensmittelreste
weitere Substrate:

Tätigkeiten im Betriebsbereich

- Einsammeln, Zwischenlagern und verarbeiten von biologischen Abfällen
 - Entpacken von biologischen Abfällen,
 - Hygienisierung biologischen Abfällen
 - Verarbeitung biologischen Abfällen im Fermentationsprozess (Vorgruben, Fermenter)
 - Pumpvorgänge zwischen den Einbringssystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
 - Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
 - Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftlichen Flächen
 - Erzeugung von Biogas im gasdichtem Fermentationssystem
 - Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
 - Verstromung des Biogases in Blockheizkraftwerken und Abgabe des Biogases ins Erdgasnetz
 - Nutzung der Wärme als Prozesswärme, Versorgung von externen Wärmeabnehmern
- 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 Gefahreinstufung der im Betriebsbereich vorhandenen relevanten gefährlichen Stoffe, von denen ein Störfall ausgehen könnte, sowie Angabe ihrer wesentlichen Gefahreigenschaften in einfachen Worten.

X Biogas: Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“; Mengenschwelle: 10.000 kg
Menge: 9.474 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 12.316 kg

Biomethan: Anhang I, Nr. 2.1, 12. BImSchV „verflüssigte entzündbare Gase und Erdgas“,
Mengenschwelle: 50.000 kg
Menge: m³ Biomethan, dies entspricht bei einer Dichte von kg/m³ kg

Flüssiggas: Anhang I, Nr. 2.1, 12. BImSchV „verflüssigte entzündbare Gase und Erdgas“ –
Mengenschwelle: 50.000 kg
Menge: m³ Flüssiggas, dies entspricht bei einer Dichte von kg/m³ kg

weitere Stoffe:

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.

Hinweis: Ob und wie die betroffene Bevölkerung zu warnen ist bzw. wie sie sich zu verhalten hat, muss mit der zuständigen Behörde abgestimmt werden.
Beispiele: Warnsirene, Radio- oder Lautsprecherdurchsagen, Warnmeldungen der Kat-Warn-App, usw.

6.1 Datum der letzten Vor-Ort-Besichtigung nach § 17 Absatz 2 oder Hinweis, wo diese Information elektronisch zugänglich ist;

Datum der letzten Prüfung: 22.08.2019

Aufsichtsbehörde: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
Bleicherufer 13, 19053 Schwerin

6.2 Unterrichtung darüber, wo ausführlichere Informationen 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.

Bei zuständiger Behörde zu erfragen.

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

Kontakt Biogasanlage: Herr Lüken, Tel.: 0172-3901002

Kontakt zuständige Behörde: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg
Bleicherufer 13, 19053 Schwerin