

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 der Biogasanlage:

Name des Betreibers oder Firma: Erste Bioenergie Vehlow GmbH
Straße, Nr.: Lindenstraße 58
PLZ, Ort: 16866 Gumtow, OT Vehlow
Tel.: 033976 50373

Der Standort der Biogasanlage befindet sich in der Gemeinde Gumtow, Gemarkung Vehlow, Flurstück 71, 52/7, Flur 4 und ist in Richtung Süden und Westen weitestgehend von landwirtschaftlich genutzten Agrarflächen umgeben. Als nächstliegende Nachbarbebauung sind die direkt im Norden angrenzenden betrieblichen Bebauungen der LEVAL e.G. zu nennen. Schutzobjekte außerhalb der Grenzen des Betriebsbereiches der Biogasanlage Vehlow sind nicht betroffen. Die ersten Schutzbedürftigen Bebauungen der Ortschaft Vehlow werden nach ca. 300 m nordwestlicher Richtung erreicht. In einem Abstand von ca. 320 m verläuft die Ortsstraße Lindenstraße nördlich vom Standort.

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 in 16866 Gumtow, OT Vehlow unterliegt als Betriebsbereich der unteren Klasse der Zwölften Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes. Die Anzeige nach § 7 Absatz 1 wurde der zuständigen Behörde am 25.07.2017 vorgelegt.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

- X Gülle
- X Rindergülle
- Schweinegülle
- X nachwachsenden Rohstoffen
- X Grassilage
- X Maissilage
- Lebensmittelresten
- X weitere Substrate: Zuckerrübe, Getreide, Putenmist, HTK

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

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

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

weitere Tätigkeiten im Betriebsbereich: ...

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: 36.417m³ Biogas

Biomethan: Anhang I, Nr. 2.1, 12. BImSchV „verflüssigte entzündbare Gase und Erdgas“;
Mengenschwelle: 50.000 kg
Menge: xx.xxx m³ Biomethan

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.

Anweisungen von Betriebspersonal und Kräften der öffentlichen Gefahrenabwehr (Polizei, Feuerwehr) folgen; Lautsprecherdurchsagen und ggf. Riodurchsagen beachten.

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

Datum der letzten Prüfung: 09.08.2022

Aufsichtsbehörde: Land Brandenburg, Landesamt für Umwelt (Kontaktdaten s.u.)

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.

Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt
Mecklenburgische Seenplatte
Neustrelitzer Str. 120,
17033 Neubrandenburg

7. Einzelheiten darüber, wo weitere Informationen unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher oder privater Belange eingeholt werden können.

Kontakt Biogasanlage: Herr M. Tuschinski, Tel. **05438 95828114**

Kontakt zuständige Behörde: Land Brandenburg
Landesamt für Umwelt
Seeburger Chaussee 2
14476 Potsdam
Tel.: 03332 291080