

## **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: Rutensteiner Bioenergie Gmbh&Co.KG Straße, Nr.:  
Rutenstein 2 PLZ, Ort 21729 Freiburg/Elbe

### **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 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 06.07.2017 vorgelegt.

### **3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.**

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

- Gülle
- nachwachsenden Rohstoffen

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
  - Versorgung von externen Wärmeabnehmern
  - Einspeisung des Biogases in das öffentliche Gasversorgungsnetz
- weitere Tätigkeiten im Betriebsbereich: ...



Rutensteiner Bioenergie GmbH & Co. Kg  
Herwart v.d.Decken  
Rutenstein  
21729 Freiburg/Elbe

Mobil: 0170 56 33 184  
E-Mail: vdd-Rutenstein@t-online.de  
Web: www.rutensteiner-bioenergie.de

**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 wird überschritten. Die Mengenschwelle nach Anhang I Nr.1.2.2 Spalte 5 oder der 12. BImSchV von 50.000kg wird unterschritten.

Menge: 16689 m<sup>3</sup> Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m<sup>3</sup> einer Menge von 21696 kg

In Mischung mit Luft ist die Bildung einer gefährlichen explosionsfähigen Atmosphäre möglich, beim Einatmen giftig.

**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.**

Den Weisungen der Polizei und Feuerwehr ist Folge zu leisten.

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

Datum der letzten Prüfung: 15.05.2020

Aufsichtsbehörde: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Cuxhaven

**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.**

Aufsichtsbehörde: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Cuxhaven

**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.**

Aufsichtsbehörde: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Cuxhaven