

# Öffentlichkeitsbeteiligung nach 12. BImSchV –StörfallV §8a Anhang V Teil I

## **1. Name oder Firma des Betreibers und vollständige Anschrift des Betriebsbereichs (nicht die Adresse des Betreibers):**

Firma: Geiger Bioenergie GmbH & Co.KG  
Straße und Hausnummer: Alte Abwässerung 999  
PLZ, Stadt: 26899 Rhede/Ems  
Land: Niedersachsen  
Ansprechpartner: Johannes Geiger  
Telefon: 04964-95816-0

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

Biogasanlage: Geiger Bioenergie GmbH & Co.KG  
Datum der Anzeige 26.09.2017

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

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

Scheinegülle  
nachwachsende Rohstoffe (Mais, GPS, CCM etc.)  
weitere Substrate: Rindermist, Gras

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern  
Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (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

## **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 Gefahreneigenschaften in einfachen Worten.**

14.416 m<sup>3</sup> Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m<sup>3</sup> 18.741 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.**

Akustische und optische Warnung auf der Biogasanlage, Absperrung des Gefahrenbereichs

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

Letzte Prüfung: 11.2016

Aufsichtsbehörde: Landkreis Emsland

**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.**

Informationen beim Betreiber oder der Aufsichtsbehörde

**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: 04964-95816-0

Kontakt zuständige Behörde: Telefon: Landkreis Emsland 05931-440