

**Information der Öffentlichkeit nach Anhang V, 12. BImSchV
für Biogasanlagen die Betriebsbereiche der oberen Klasse**

UDI Biogas Torgelow GmbH & Co. KG



Betreiber:

Firma	UDI Biogas Torgelow GmbH & Co. KG
Straße	Frankenstraße 148
PLZ	90461
Stadt	Nürnberg
Telefon	0911 56 90 86 14
Land	Deutschland
E-Mail zentral	bioenergie@udi.de

1. Name oder Firma des Betreibers und vollständige Anschrift des Betriebsbereichs:

Firma	UDI Biogas Torgelow GmbH & Co. KG
Straße und Hausnummer	Robert-Bosch-Straße 1
PLZ	17358
Stadt	Torgelow
Land	Deutschland
Ansprechpartner	Moustafa Amet
Telefon (Ansprechpartner)	015154762847

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

Die Biogasanlage Torgelow unterliegt als Betriebsbereich der oberen Klasse der Zwölften Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes. Die Anzeige nach § 7 Absatz 1 wurde der zuständigen Behörde am 29.11.2022 vorgelegt.

3. Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

- nachwachsende Rohstoffe z.b.
- Grassilage
- Maissilage
- Zuckerrübenpressschnitzel
- Ganzpflanzensilage – GPS

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
- Einspeisung des Biogases in das öffentliche Gasversorgungsnetz

Das Biogas wird in den Gasspeicherdächern gespeichert und dann der Biogasaufbereitungsanlage zugeführt. Anschließend wird das Bioerdgas (Biomethan) in das öffentliche Gasversorgungsnetz der E.dis Netz GmbH 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 Gefahreneigenschaften in einfachen Worten.

Biogas:(CLP H220): Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“ - Mengenschwelle: 10.000 kg
Menge: 47.942 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 62.325 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.

<http://www.udi.de/geldanlagen/biogasanlagen-realisiert-und-im-bau/>

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

Letzte Prüfung	29.11.2022
Aufsichtsbehörde	StALU Mecklenburgische Seenplatte, Neustrelitzer Str. 120, 17033 Neubrandenburg

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.

StALU Mecklenburgische Seenplatte, Neustrelitzer Str. 120, 17033 Neubrandenburg

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

Karsten Liekfeldt Tel. 0170- 86 16 899

Kontakt zuständige Behörde

Sven Streuling Tel: [0385 58869000](tel:038558869000)

8. Der externe Alarm- und Gefahrenabwehrplan wird erstellt durch

UDI Biogas Torgelow GmbH & Co. KG

Frankenstraße 148

90461

Nürnberg

0911 56 90 86 14

Deutschland

bioenergie@udi.de