

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: Naturenergie Schnakenbek GmbH & Co. KG

Verantwortlicher Betreiber: Detlef Bielenberg
(Geschäftsführer des Unternehmens und für den Betriebsbereich verantwortliche Person)

Straße, Nr.: Buchhörn 25

PLZ, Ort: 21481 Schnakenbek

Die angegebene Anschrift bezeichnet gleichzeitig den Firmensitz des Betreibers.

2. Bestätigung, dass der Betriebsbereich den Vorschriften dieser Verordnung unterliegt

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

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich

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

- ☐ Gülle
- ☐ Rindergülle
- ☐ Schweinegülle
- ☒ Hühnertrockenkot
- ☒ nachwachsenden Rohstoffen
- ☐ Grassilage
- ☒ Maissilage
- ☐ Lebensmittelresten
- ☐ weitere Substrate

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: ...

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 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: 18.690 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 24.300 kg;
Physikalische Form: Gasförmig
☐ weitere Stoffe: ...

5. Gegebenheiten in der unmittelbaren Umgebung des Betriebsbereichs

Gegebenheiten in der unmittelbaren Umgebung des Betriebsbereichs, die einen Störfall auslösen oder dessen Folgen verschlimmern können, sind nicht vorhanden. Für nähere Informationen hierzu wird auf das aktuelle Störfallkonzept der Anlage verwiesen.

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

Datum der letzten Prüfung: 27.07.2022

Aufsichtsbehörde: Landesamt für Umwelt (LFU), Lübeck

- 6.1. 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

Bei zuständiger Behörde erfragen

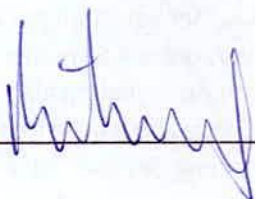
7. Einzelheiten darüber, wo weitere Informationen unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher oder privater Belange nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen eingeholt werden können

Kontakt Biogasanlage: Hr. Bielenberg, Tel. 04153/2214

Kontakt zuständige Behörde: Landesamt für Umwelt (LFU), Lübeck, Tel. 0451/885-418

Schwaiblmair, d. 19.08.2025

Ort, Datum


Unterschrift