



ANSCHRIFT

Navis Börger GmbH
Heinfelder Straße 4
26169 Friesoythe

KONTAKT

+49 (0) 4405 238000-50
info@energiepark-heinfelde.de
www.energiepark-heinfelde.de

Öffentlichkeitsinformation gemäß 12. BImSchV

1. Firma des Betreibers und vollständige Anschrift des Betriebsbereiches.

Navis Börger GmbH
Kuhlenweg 99
26904 Börger
Deutschland

Telefon +49(0)4405-23800050
Mail info@energiepark-heinfelde.de
Web www.energiepark-heinfelde.de

Ansprechpartner: Dr. Arndt von der Lage

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

Die Anzeige für die Biogasanlage Navis Börger GmbH nach § 7 Absatz 1 wurde dem Gewerbeaufsichtsamt Emden vorgelegt.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

- Lebensmittelreste
- Gülle
- 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 Lagerbehältern
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
- Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftlichen 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

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.

26.822 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 34.869 kg (Anhang I, Nr. 1.2.2, 12 BImSchV „Entzündbare Gase“ – Mengenschwelle: 10.000 kg).



ANSCHRIFT

Navis Börger GmbH
Heinfelder Straße 4
26169 Friesoythe

KONTAKT

+49 (0) 4405 238000-50
info@energiepark-heinfelde.de
www.energiepark-heinfelde.de

Öffentlichkeitsinformation gemäß 12. BImSchV

5. Allgemeine Informationen darüber, wie die betroffene Bevölkerung erforderlichenfalls gewarnt wird; angemessene Informationen über das Verhalten bei einem Störfall oder Hinweis, wo diese elektronisch zugänglich sind.

Aufgrund der technischen Ausführung der Anlage sowie der getroffenen sicherheitstechnischen und organisatorischen Maßnahmen ist die Eintrittswahrscheinlichkeit eines Störfalls als gering einzuschätzen. Sollte aufgrund von technischem bzw. menschlichem Versagen oder aufgrund eines Eingriffs Unbefugter dennoch ein Störfall eintreten, liegt der unmittelbare Gefahrenbereich zunächst innerhalb des Betriebsgeländes. Die Alarmierung erfolgt durch den Bereitschaftsdienst und Warnsignale. Die Öffentlichkeit wird im Störfall gebeten, Folgendes zu beachten:

- Entfernen Sie sich bitte unverzüglich von den Grenzen des Betriebsgrundstückes
- Anwohner sollten ihre Wohnungen aufsuchen
- Halten Sie Fenster und Türen geschlossen
- Folgen Sie den Anweisungen der Feuerwehr und Polizei
- Behindern Sie nicht den Einsatz der Rettungskräfte

Hinweis: Von einem unmittelbaren Kontakt durch Einatmen des Biogases können gesundheitliche Gefährdungen des Menschen ausgehen. Das Biogas verdünnt sich schnell in der Luft. Es kann zu explosiven Vermischungen mit Luft kommen. Funkenbildende Maßnahmen sind zu vermeiden.

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

Letzte Prüfung: 29.01.2025

Aufsichtsbehörde: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Emden

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:

Navis Börger GmbH, Heinfelder Straße 4, 26169 Friesoythe, +49 (0) 5953 9255956

Kontakt zuständige Behörde:

Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Emden, Brückstraße 38, 26725 Emden