Information der Öffentlichkeit

gemäß §8a i.V.m. Anhang V Teil 1 der 12. BImSchV (untere Klasse)

Betreiber:
Biomethan Produktion Raitzen GmbH

Standort:
Landweg 2
04758 Naundorf

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 landwirtschaftlichen Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten Fermentationssystem
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Gaswäsche und Einspeisung von Biomethan ins regionale Gasversorgungsnetz
- Nutzung von Wärme zur Beheizung der Fermenter/Nachgärer/Sozialgebäude
- Einspeisung des Biogases in das öffentliche Gasversorgungsnetz

Einsatzstoffe zur Erzeugung von Biogas im Rahmen einer regionalen Wertschöpfungskette

- Maissilage
- Ganzpflanzensilage (GPS)
- Grassilage
- Luzerne
- Kleegras
- Sorghum-/Hirsesilage
- Sudangras
- Zuckerrüben
- Getreidekorn
- Lieschkolben
- Grünschnittroggen

Ansprechpartner/weitere Informationen

Nur im Notfall:
Feuerwehr
Tel: 112

Zuständige Behörde
Landesdirektion Sachsen
Braustraße 2
04107 Leipzig

Anlage
info@dah-gruppe.de
Tel: 033101 575-0

Information der Öffentlichkeit

gemäß §8a i.V.m. Anhang V Teil 1 der 12. BImSchV (untere Klasse)

Warnung der Bevölkerung

Im Falle eines Störfalls wird die umliegende Bevölkerung durch alarmierte Einsatzkräfte informiert. Die Einsatzkräfte werden regelmäßig durch Begehungen der Anlage auf die Gegebenheiten eingewiesen und ein Feuerwehrplan sowie ein Sicherheitsbericht aktualisiert/erarbeitet.

Vor-Ort-Besichtigung/Überwachung

Die Anzeige nach § 7 Absatz 1 wurde der zuständigen Behörde am 26.09.2017 vorgelegt. Der Sicherheitsbericht nach §9 Absatz 1 wurde eingereicht. Die Anlage wird jährlich vom Betreiber in Eigenüberwachung geprüft und regelmäßig von der zuständigen Überwachungsbehörde besichtigt. Fragen zum Überwachungsplan und Informationen über die Vor-Ort-Besichtigung können bei der zuständigen Behörde erfragt werden (Kontaktdaten siehe Ansprechpartner).

Letzter amtlicher Prüftermin: 26.02.2025

Gefahreneinstufung

Gefährliche Stoffe im Betriebsbereich:

Biogas (enthält Methan, Kohlenstoffdioxid, Ammoniak und Schwefelwasserstoff): Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“; Mengenschwelle: 10.000 kg Menge: 25.392 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,30 kg/m³ 33.009 kg

In Verbindung mit Sauerstoff können sich entzündliche Gemische bilden. Die Bestandteile Schwefelwasserstoff und Ammoniak sind gesundheitsschädlich, wenn sie eingeatmet werden.

Weiterführende Informationen

www.biogas.org

www.dah-gruppe.de

www.umweltbundesamt.de/publikationen/Informationspapier-zur-sicherheit-bei-biogasanlagen

Ein Unternehmen der DAH-Gruppe

An den Eichen 1, 16525 Oranienburg 03301 575-0 info@dah-gruppe.de www.dah-gruppe.de