

Information der Öffentlichkeit gemäß § 8a i.V.m. Anhang V Teil 1 der 12. BImSchV

Biogasanlage Leizen

Betreiber der Anlage:

BALANCE Erneuerbare Energien GmbH

Standort der Anlage:

Straße: Woldzegartener Weg 33
 PLZ, Ort: 17209 Leizen
 Gemarkung; Flur; Flurstück: Leizen; 1; 36/10, 36/13, 38/9



Warnung der Bevölkerung/ Verhalten im Störfall



- Feuer und starke Rauchentwicklung sollten von der Bevölkerung im Zweifel als ein Anzeichen für einen Unfall gewertet werden.
 - Bitte bleiben Sie in Ihren Häusern / Wohnungen und schließen Sie Fenster und Türen
 - Vermeiden Sie offenes Feuer, z.B. durch Grill oder Lagerfeuer.
 - Bitte halten Sie Abstand davon, sich einen eigenen Überblick über die Lage vor Ort zu verschaffen. Halten Sie die Straßen für die Einsatzkräfte frei.
 - Blockieren Sie nicht die Telefonleitungen der Einsatzkräfte durch Rückfragen
 - Die Polizei oder die Feuerwehr wird Sie bei Bedarf gegebenenfalls über Lautsprecherdurchsagen informieren.
 - Auch Warn-Apps (bspw. Nina, Katwarn) / Internet-Medien informieren fortlaufend
 - Bei gesundheitlichen Beeinträchtigungen bitte Kontakt mit Rettungsdienst aufnehmen.
- Feuerwehr/Rettungsdienst: 112
 Giftnotruf: 030/19240

Tätigkeiten im Betriebsbereich



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

- nachwachsende Rohstoffe
- Wirtschaftsdünger

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen in der Fahrsiloanlage
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Fermenter)
- Pumpvorgänge zwischen den Einbringsystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehältern
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärprodukte
- Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/ oder zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftlichen Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten System
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Nutzung der anfallenden BHKW-Abwärme als Prozesswärme
- Aufbereitung des Rohbiogases auf Erdgasqualität zur Einspeisung in das öffentliche Gasnetz
- Durchführung von Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen zur Sicherstellung der einzelnen Produktions- und Wartungsschritte
- Regeln, Steuern und Überwachen der Produktions- und Verarbeitungsschritte

Vor-Ort-Besichtigungen/ Überwachung



Es handelt sich um einen Betriebsbereich der unteren Klasse und unterliegt damit den Grundpflichten (§§3 bis 8a) der 12. BImSchV.
 Die Anzeige gem. § 7 (1) 12. BImSchV liegt der zuständigen Behörde vor.
 Die Anlage wird in regelmäßigen Abständen von der zuständigen Überwachungsbehörde besichtigt. Die letzte Besichtigung wurde am **22.08.2024** durchgeführt. Fragen zum Überwachungsplan und Informationen über die Vor-Ort-Besichtigung können Sie bei der zuständigen Behörde erfragen. Die Kontaktdaten können dem Punkt „Ansprechpartner“ entnommen werden.

Weiterführende Informationen



Informationen über Biogas und die Funktionsweise einer Biogasanlage finden Sie unter:
www.biogas.org

Das Informationspapier „Zur Sicherheit bei Biogasanlagen“ finden Sie unter:
www.umweltbundesamt.de/publikationen/informationspapier-zur-sicherheit-bei-biogasanlagen

GefahrenEinstufung



Biogas (gebräuchliche Bezeichnung)

In Verbindung mit Sauerstoff können sich explosionsfähige Gemische bilden. Biogas ist in die Gefahrenkategorie P2 „Entzündbare Gase“ der Störfallverordnung eingeteilt. Zudem ist Biogas in seiner Eigenschaft als Faulgas gesundheitsschädlich, wenn es eingeatmet wird.

Ansprechpartner



Anlagenbetreiber:	BALANCE Erneuerbare Energien GmbH
Feuerwehr/ Notarzt:	112
Zuständige Behörde:	StALU Mecklenburgische Seenplatte Neustrelitzer Straße 120 17033 Neubrandenburg Tel.: 0385/588 69520 Email: poststelle@stalums.mv-regierung.de