

Information für die 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: BALANCE Erneuerbare Energien GmbH
Straße, Nr.: Luckaer Straße 60
PLZ, Ort: 04617 Treben, OT Lehma

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

Die Biogasanlage Lehma unterliegt als Betriebsbereich der unteren Klasse der Zwölften Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (12. BImSchV).

Die erforderlichen Angaben gem. § 7 Absatz 1 wurden der zuständigen Behörde im Rahmen des Genehmigungs-/Anzeigeverfahren zur Verfügung gestellt.

Um das Anlagengelände herum ist ein allgemeiner Achtungsabstand gemäß Leitfaden „KAS-18/32“ von 200m einzuhalten.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich

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

- Mais- / Grassilage, GPS, Klee gras, Luzerne
- Getreidekorn, Körnermais
- Wirtschaftsdünger

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen in der Fahrsiloanlage
- Entnahme von Biomasse aus der Fahrsiloanlage und Zugabe in den Fermentationsprozess mittels Feststoffdosierer in die Fermenter
- Pumpvorgänge zwischen den Einbringssystemen, Fermentern, Nachgärerbehältern und Gärproduktlager
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärprodukte
- Entnahme der vergorenen Gärprodukte zum Weitertransport und / oder zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftlichen Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten System
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Aufbereitung des Rohbiogases auf Erdgasqualität zur Einspeisung in das öffentliche Gasnetz; Verarbeitung des Schwachgases durch eine Regenerative Nachverbrennungsanlage (RNV)

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 im Betriebsbereich: 28.453 m³, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 36.989 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 zugängliche sind.

Absperrung durch Feuerwehr, Polizei ggf. Lautsprecherdurchsagen

Verhalten im Notfall:

- Bitte bleiben Sie in Ihren Häusern und schließen Türen und Fenster
- Vermeiden Sie offenes Feuer, z.B. durch Zigaretten
- Schalten Sie Ihr Radio an und achten Sie auf die Durchsagen der Polizei
- Blockieren Sie nicht die Telefonleitungen der Einsatzkräfte durch Rückfragen
- Bleiben Sie dem Anlagenstandort fern und halten Sie die Straßen und Wege für Einsatzkräfte frei

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

Letzte Prüfung: 02.11.2023

Aufsichtsbehörde: Landratsamt Altenburger Land, Fachdienst Natur- und Umweltschutz

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.

Kontakt zuständige Behörde:

Landratsamt Altenburger Land, Fachdienst Natur- und Umweltschutz, Herr Ingrich

Kontakt Biogasanlage:

Balance Erneuerbare Energie GmbH, Braunstraße 7, 04347 Leipzig

E-Mail: contact@balance-vng.de

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.

Weitere Informationen über den Zugang zu Umweltinformationen erhalten Sie auf Anfrage bei der vorstehend genannten zuständigen Behörde.