

Information der Öffentlichkeit nach Anhang V, 12. BImSchV für die Biogasanlage Zitzschen (Betriebsbereich der unteren Klasse)

1. Name oder Firma des Betreibers und vollständige Anschrift des Betriebsbereichs (nicht die Adresse des Betreibers):

Name des Betreibers: Agrargenossenschaft Großdalzig e.G.
Straße, Nr.: Querstraße 15
PLZ, Ort 04442 Zwenkau OT Zitzschen

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 Zitzschen unterliegt als Betriebsbereich der unteren Klasse der Zwölften Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes.
Die Anzeige nach § 7 Absatz 1 wurde der zuständigen Behörde am 13.07.2017 vorgelegt.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

- Rindergülle
- Schweinegülle
- nachwachsenden Rohstoffen
- Grassilage
- Maissilage
- weitere Substrate: Ganzpflanzensilage (Gerste)

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Zwischenlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Zugabe von Biomasse in den Fermentationsprozess (Vorgruben, Fermenter)
- Pumpvorgänge zwischen den Einbringsystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
- Entnahme der vergorenen Gärreste zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftliche Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten Fermentationssystem
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Verstromung des Biogases im Blockheizkraftwerk
- Nutzung der Wärme zur Beheizung der Fermenter/ Nachgärer
- Versorgung der Schweinezuchtanlage mit Wärme

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 Gefahreigenschaften in einfachen Worten.

- Biogas: Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“; Mengenschwelle: 10.000 kg
Menge: 16.247 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 21.131 kg

Information der Öffentlichkeit nach Anhang V, 12. BImSchV für die Biogasanlage Zitzschen (Betriebsbereich der unteren Klasse)

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 zugänglich sind.

Im Falle eines Störfalls wird die Umliegende Bevölkerung durch alarmierte Einsatzkräfte und deren Leitstelle Situationsabhängig informiert. Diese Einsatzkräfte wurden durch Vor-Ort Begehung eingewiesen und ein Feuerwehrplan, Gefahrenabwehrplan liegt Ihnen vor.

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

Datum der letzten Prüfung: 16.04.2021

Aufsichtsbehörde: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Referat 52 „Anlagenbezogener Immissionsschutz, Lärm“

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.

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Referat 52 „Anlagenbezogener Immissionsschutz, Lärm“
Herr Torsten Moczigemba
Söbrigener Straße 3a
01326 Dresden - Pillnitz

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: Agrargenossenschaft Großdalzig e.G.
Eisdorfer Str. 1
04523 Pegau

Kontakt zuständige Behörde: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 5 - Klima, Luft, Lärm, Strahlen
Söbrigener Straße 3a
01326 Dresden Pillnitz