

Öffentlichkeitsinformationen gemäß 12. BimschV

1. Betrieb

Name / Firma: Duisen Agrar oHG
Anschrift:
Straße, Nr.: Im Esch 2
PLZ, Ort: 49770 Herzlake

Kontakt

Ansprechpartner: Bernd Duisen
Telefon: 0152 / 02055573

2. Erstmalig Anzeige, dass ein Betriebsbereich gemäß Störfallverordnung vorliegt

Betriebsbereich Biogasanlage
Datum der Anzeige: 14.12.2011

3. Tätigkeiten im Betriebsbereich

Die Biogasanlage erzeugt Biogas aus folgenden Einsatzstoffen:

- Maissilage
- Zuckerrüben
- Schweinegülle

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Fermenter)
- Pumpvorgänge zwischen den Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
- Entnahme der vergorenen Gärreste zur Düngung auf landwirtschaftlichen Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten Fermentationssystem
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Verstromung des Biogases in Blockheizkraftwerk
- Nutzung der Wärme zur Beheizung der Fermenter/ Nachgärer und Ställe

4. Stoffe gemäß Stoffliste

Stoff gemäß 12. BimschV:

Biogas bestehend aus:

45 Vol. % CH₄

55 Vol. % CO₂

Dichte: 1,3 kg/m³

1.2.2 der 12. BimschV

9.636,00 m³

12.526,80 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 zugänglich sind.

-/-

6. Datum der letzten Vorortkontrolle nach §17 12. BimschV Absatz 2

Letzte Prüfung: 12.02.2025

Aufsichtsbehörde: Landkreis Emsland

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.

Biogasanlage: Im Esch 2, 49770 Herzlake

Zuständige Behörde: Landkreis Emsland, Ordeniederung 1, 49716 Meppen