

Öffentlichkeitsinformationen gemäß 12. BimschV

1. Betrieb

Name / Firma: WBM Energie Südfeld GmbH & Co. KG
Anschrift:
Straße, Nr.: Südfeld 21
PLZ, Ort: 26907 Walchum

Kontakt

Ansprechpartner: Bernhard Wilkens
Telefon: 04963 / 13 49

2. Erstmalig Anzeige, dass ein Betriebsbereich gemäß Störfallverordnung vorliegt

Betriebsbereich Biogasanlage
Datum der Anzeige: 10.04.2012

3. Tätigkeiten im Betriebsbereich

Die Biogasanlage erzeugt Biogas aus folgenden Einsatzstoffen:

- Maissilage
- Ganzpflanzensilage
- Rindergülle
- Schweinegülle
- Hähnchenmist
- Rindermist

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Vorgruben, 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 Blockheizkraftwerken
- Nutzung der Wärme zur Beheizung der Fermenter/ Nachgärer und Hähnchenställe

4. Stoffe gemäß Stoffliste

Stoff gemäß 12. BimschV: 1.2.2 der 12. BimschV
Biogas bestehend aus:
45 Vol. % CH₄ 9.173 m³
55 Vol. % CO₂
Dichte: 1,3 kg/m³ 11.924 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: 08.05.2019
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: Südfeld 21, 26907 Walchum
Zuständige Behörde: Landkreis Emsland, Ordeniederung 1, 49716 Meppen