

Information der Öffentlichkeit nach Anhang V, 12. BImSchV für Biogasanlagen, die Betriebsbereiche der unteren Klasse sind

1. Name des Betreibers (Betriebsstandort)

Name des Betreibers oder Firma: Lindwedels Biogas GmbH&Co.KG
Straße, Nr.: Ahornalle 20
PLZ, Ort: 29690 Lindwedel

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

Die Lindwedels Biogas GmbH& Co.KG 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 30.08.2017 vorgelegt.

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

- Wirtschaftsdünger
- nachwachsende Rohstoffe

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagern von Biomasse in Form von Silagen u. Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Silageplatte, Vorgruben und Fermenter)
- Pumpvorgängen zwischen den Einbringsystemen, Fermenter, Gärrestelager
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
- Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftliche 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
- Versorgung von externen Wärmeabnehmern

- 4. Gebräuchliche Bezeichnung oder- bei gefährlichen Stoffen im Sinne der Stoffliste in Anhang 1 Nummer 1-generische Bezeichnung oder Gefahreinstufung der im Betriebsbereich vorhandenen relevanten gefährlichen Stoffe, von denen ein Störfall ausgehen könnte, sowie Angaben ihrer wesentlichen Gefahreigenschaften in einfachen Worten.**

Biogas: Anhang 1, Nr. 1.2.2, 12.BImSchV „Entzündbare Gase“; Mengenschwelle: 10.000 kg

Menge: 15972 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3kg/m³ 20.764 kg

- 5. Allgemeine Information darüber, wie die betroffene Bevölkerung erforderlichenfalls gewarnt wird;
Angemessene Informationen über das Verhalten bei einem Störfall oder Hinweise, wo diese Informationen elektronisch zugänglich sind.**

Warnsirene, Informationen sind bei zuständiger Behörde zu erfragen.

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

Datum der letzten Prüfung: 19.10.2016

Aufsichtsbehörde: Landkreis Heidekreis

- 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.**

Bei zuständiger Behörde zu erfragen.

- 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: Hans Heinrich Lindwedel, 05073-6753910

Kontakt zuständige Behörde: Landkreis Heidekreis, Frau Grumpelt, 05191-970803