

Öffentlichkeitsinformation gemäß 12. BImSchV, § 8a, Anzeige

Neue Energien Graf von Westphalen e. K.

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

Firma: Neue Energien Graf von Westphalen e. K.
Straße und Hausnummer: Dinkelburg 1, Gemarkung Borgentreich, Flur 11, Flurstücke 27 u. 31
PLZ: 34434
Stadt: Borgentreich
Land: Deutschland
Ansprechpartner: Sebastian Borgwald
Telefon: 05643 250

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

Biogasanlage: Biogasanlage am Standort Gut Dinkelburg 1, 34434 Borgentreich
Datum der Anzeige bei der Behörde: 31.05.2017

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich.

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

Rindergülle
Schweinegülle
Maissilage
Hähnchenmist

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 Einbringssystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste

Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder 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/ Nachgärer

Versorgung von externen Wärmeabnehmern

Zwischenspeicherung der Wärme im Wärmespeichersystem

weitere Tätigkeiten im Betriebsbereich: Nutzung der Wärme zur Trocknung von Holz-Hackschnitzeln, Getreide und Raps

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

10.484 m³ Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 13.629 kg (Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“ – Mengenschwelle: 10.000 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.

Alarm- und Notfallplan

Absperrungen durch die Feuerwehr, ggfs. Radio- oder Lautsprecherdurchsagen

Den Weisungen der Polizei und der Feuerwehr ist Folge zu leisten.

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

Letzte Prüfung: 26.09. und 09.10.2019

Aufsichtsbehörde: Bezirksregierung Detmold, Leopoldstraße 15, 32756 Detmold

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.

Bezirksregierung Detmold, Leopoldstraße 15, 32756 Detmold

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: Neue Energien Graf von Westphalen e. K., Gut Dinkelburg 1, 34434 Borgentreich
Kontakt zuständige Behörde: Bezirksregierung Detmold, Leopoldstraße 15, 32756 Detmold