

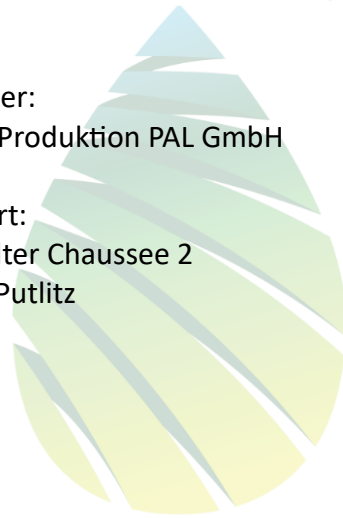
# Information der Öffentlichkeit

gemäß §8a i.V.m. Anhang V Teil 1 der 12. BImSchV (untere Klasse)



Betreiber:  
Biogas Produktion PAL GmbH

Standort:  
Karstädter Chaussee 2  
16949 Putlitz



## Tätigkeiten im Betriebsbereich

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (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 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/Sozialgebäude



## Einsatzstoffe zur Erzeugung von Biogas im Rahmen einer regionalen Wertschöpfungskette

- Maissilage
- Rindergülle
- Rindermist
- Sorghum-Zuckerhirsesilage
- Zuckerrüben
- Getreideschrot



## Ansprechpartner/weitere Informationen

**Nur im Notfall:**  
**Feuerwehr**  
Tel: 112

**Zuständige Behörde**  
Landesamt für Umwelt  
Fehrbelliner Straße 4a  
16816 Neuruppin  
[www.lfu-brandenburg.de](http://www.lfu-brandenburg.de)

**Anlage**  
[info@dah-gruppe.de](mailto:info@dah-gruppe.de)  
Tel: 033101 575-0



Teil der DAH-Gruppe

📍 An den Eichen 1, 16525 Oranienburg 📞 03301 575-0 ✉ [info@dah-gruppe.de](mailto:info@dah-gruppe.de) 🌐 [www.dah-gruppe.de](http://www.dah-gruppe.de)

# Information der Öffentlichkeit

gemäß §8a i.V.m. Anhang V Teil 1 der 12. BImSchV (untere Klasse)

---

## Warnung der Bevölkerung

Im Falle eines Störfalls wird die umliegende Bevölkerung durch alarmierte Einsatzkräfte informiert. Die Einsatzkräfte werden regelmäßig durch Begehungen der Anlage auf die Gegebenheiten eingewiesen und ein Feuerwehrplan sowie ein Sicherheitsbericht aktualisiert/erarbeitet.



## Vor-Ort-Besichtigung/Überwachung

Die Biogasanlage PAL 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 15.05.2020 vorgelegt. Der Sicherheitsbericht nach §9 Absatz 1 wurde eingereicht. Die Anlage wird jährlich vom Betreiber in Eigenüberwachung geprüft und regelmäßig von der zuständigen Überwachungsbehörde besichtigt. Fragen zum Überwachungsplan und Informationen über die Vor-Ort-Besichtigung können bei der zuständigen Behörde erfragt werden (Kontaktdaten siehe Ansprechpartner).



Letzter Besichtigungstermin: 16.03.2021

---

## Gefahreneinstufung

Gefährliche Stoffe im Betriebsbereich:

Biogas (enthält Methan, Kohlenstoffdioxid, Ammoniak und Schwefelwasserstoff): Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“; Mengenschwelle: 10.000 kg Menge: 15.205 m<sup>3</sup> Biogas, dies entspricht bei einer Dichte von 1,30 kg/m<sup>3</sup> 19.766 kg



In Verbindung mit Sauerstoff können sich entzündliche Gemische bilden. Die Bestandteile Schwefelwasserstoff und Ammoniak sind gesundheitsschädlich, wenn sie eingeatmet werden.

---

## Weiterführende Informationen

[www.biogas.org](http://www.biogas.org)

[www.dah-gruppe.de](http://www.dah-gruppe.de)

[www.umweltbundesamt.de/publikationen/Informationspapier-zur-sicherheit-bei-biogasanlagen](http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/Informationspapier-zur-sicherheit-bei-biogasanlagen)



Teil der DAH-Gruppe

✉ An den Eichen 1, 16525 Oranienburg ☎ 03301 575-0 ✉ [info@dah-gruppe.de](mailto:info@dah-gruppe.de) 🌐 [www.dah-gruppe.de](http://www.dah-gruppe.de)