

BUND LV Sachsen e.V., Straße der Nationen 122, 09111 Chemnitz

Landesverband Sachsen e.V.
Straße der Nationen 122
09111 Chemnitz
Fon 0371 / 301 477
Fax 0371 / 301 478

Planungsbüro Schubert GmbH & Co. KG
Rumpeltstraße 1
01454 Radeberg

info@bund-sachsen.de
www.bund-sachsen.de

Beteiligungen@pb-schubert.de

Bearbeiterin: J. Fröhlich

Chemnitz, 2. Juli 2024

Ihr Zeichen:

Schreiben vom 14.06.2024

Stellungnahme zum B-Plan „Erweiterung Biogasanlage Dobra“ (Vorentwurf)

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND), Landesverband Sachsen e. V., nimmt zum o. g. Vorhaben wie folgt Stellung.

Eine bestehende Biogasanlage soll um einige Gebäude erweitert werden; die Gesamtfläche beträgt 3,25 ha. Ziel ist die Verarbeitung von örtlich vorhandener Gülle und Mist zu Biogas, welches ins öffentliche Netz eingespeist werden soll. Durch Milchvieh- und Rinderzuchtanlage wird eine Deckung von 100% erreicht. Havariemulden werden angelegt; der Abstand zu Schutzgebieten beträgt 200 m bzw. 800 m, wobei keine Emissionsbelastung angenommen wird, da diese durch die eingesetzte Technik um 85% reduziert werden soll und damit die Grenzwerte unterschreitet.

Zum Vorhaben ergehen Hinweise.

Hinweise zur Umweltprüfung

Die Maßnahme M1 soll rund 4000 m² umfassen und schließt Hecken- und Überhälterpflanzungen sowie die Entwicklung extensiven Grünlandes ein. Da das Gebiet durch die intensive Landwirtschaft geprägt ist, sollte eine Bodenbeprobung stattfinden, um die Anlage und den dauerhaften Erhalt von M1 zu sichern. Das Pflanzgut sowie die Ansaat sollten auf die Bodenverhältnisse abgestimmt sein.

Zum nächstgelegenen SPA-Gebiet sind es nur 200 m. Aus diesem Grund ist unter der Annahme eines worst case Szenarios zu prüfen, inwieweit das Gebiet in einem Havariiefall beeinträchtigt werden könnte.

Hausanschrift:
BUND Sachsen e.V.
Str. der Nationen 122
09111 Chemnitz

Bankverbindung:
GLS Bank
IBAN DE57 4306 0967 1162
7482 01
BIC GENODEM1GLS

Spendenkonto:
GLS Bank
IBAN DE84 4306 0967 1162
7482 00
BIC GENODEM1GLS

Vereinsregister:
Chemnitz VR 783
Steuernummer:
215/140/00740

Der BUND ist ein anerkannter Naturschutzverband nach § 32 Sächsisches Naturschutzgesetz.
Spenden sind steuerabzugsfähig.

Allgemeine Hinweise zur Anlagenführung

Die Fermentationsprozesse zur Bildung von Methan (Biogas) finden unter anaeroben Bedingungen statt. Die dafür notwendigen Bakterienarten reagieren sehr sensibel auf Milieuveränderungen und Störungen. Beim Beschicken der Anlage mit den falschen Stoffen kann der Vorgang komplett zum Erliegen kommen. Besonders sensibel reagieren die Bakterien auf Desinfektionsmittel, *Antibiotika* und Schwermetalle. Die Betriebsführung des Landwirtes bzw. die Art der Tierhaltung leistet demnach einen entscheidenden Beitrag zum effizienten Betrieb der Anlage.

Aus den Unterlagen geht weiterhin nicht hervor, was mit dem restlichen Feststoff passiert. Es heißt lediglich, dass die Gärreste abtransportiert werden. Findet eine Kompostierung statt oder welches Verfahren wird anderweitig angewendet?

Mit verBUNDenen Grüßen

A handwritten signature in blue ink that reads "Almut Gaisbauer". The signature is written in a cursive style.

Almut Gaisbauer
komm. Landesgeschäftsführerin