

**Öffentlichkeitsinformation gemäß 12. BImSchV, § 8a Anzeige**

<p>Anschrift der Betriebsstätte:</p>	<p>Elbtaler Agrar Krenzliner e.G. (ehemals Agrarproduktion Krenzlin e.G.) Waldstr. 9 19288 Krenzliner Hütte</p>
<p>Verantwortliche Personen:</p>	<p>Dominik Schweigert</p>
	<p>Die Biogasanlage Elbtaler Agrar Krenzliner e.G. unterliegt als Betriebsbereich der unteren Klasse der 12. Verordnung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes.</p>
<p>Angaben zu gefährlichen Stoffen und deren Gefahreinstufung:</p>	<p><b>Biogas:</b> Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“ → Mengenschwelle: 10.000 kg Maximal mögliche vorhandene Menge: 10.778 m<sup>3</sup> Bei einer Dichte von 1,3 kg/m<sup>3</sup> entspricht dies 14.011 kg.</p>
<p>In der Biogasanlage wird Biogas unter der Verwendung von folgenden Einsatzstoffen erzeugt:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nachwachsende Rohstoffe</li> <li>• Gülle</li> <li>• Rindermist</li> </ul>
<p>Tätigkeiten im Betriebsbereich:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern</li> <li>• Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Befüllung des Fütterungseintrages)</li> <li>• Pumpvorgänge zwischen den Einbringssystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehältern</li> <li>• Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste</li> <li>• Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftliche Flächen)</li> <li>• Erzeugung von Biogas (Mischung aus Methan, Kohlenstoffdioxid und anderen Spurengasen) im gasdichten Fermentationssystem</li> <li>• Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem</li> <li>• Verstromung des Biogases in Blockheizkraftwerken</li> <li>• Nutzung der Wärme zur Beheizung vom Fermenter</li> <li>• Versorgung von externen Wärmeabnehmern</li> </ul>

<p>Informationen über die Gefahreigenschaften des eingesetzten Stoffes (Biogas) und Gegebenheiten die einen Störfall auslösen könnten:</p>	<p>Biogas ist ein – aus organischem Material erzeugtes – Gasgemisch mit den Hauptbestandteilen Methan [CH<sub>4</sub>] und Kohlenstoffdioxid [CO<sub>2</sub>]. In geringen Mengen (im Bereich parts per million) kann Schwefelwasserstoff [H<sub>2</sub>S] im Biogas enthalten sein. Biogas ist in einem bestimmten Verhältnis mit Sauerstoff brennbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei einer erheblichen Beschädigung der Wetterschutzhaube und der Gasmembran kann es – bei gleichzeitigem Vorhandensein eines Zündfunken – zur Explosion, wahrscheinlicher jedoch zum Abbrand des Gases kommen.</li> <li>• Dasselbe gilt für erhebliche Beschädigungen von Gas-führenden Rohren</li> <li>• Da im BHKW-Container an einigen Bauteilen hohe Temperaturen herrschen, kann es bei Unfällen zu Bränden durch vorhandenes Öl kommen. Der Brand kann sich ausweiten.</li> </ul>		
<p>Allgemeine Informationen über Warneinrichtungen und das Verhalten bei einem Störfall:</p>	<p>Im Falle eines Störfalls auf oben genannter Biogasanlage wird die Feuerwehr umgehend informiert. Den Anweisungen der Feuerwehr im Einsatz ist in jedem Fall Folge zu leisten. Bei einem Gasaustritt bzw. Brand im BHKW-Raum/Container ist durch eine Warnlampe die Gefahr optisch wahrzunehmen.</p>		
<p>Datum der letzten Vor-Ort-Begehung:</p>	<p>Datum der letzten Prüfung: 10.10.2018</p> <p>Aufsichtsbehörde: Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg</p>		
	<p>Auf Anfrage können Informationen zur Vor-Ort-Begehung und zum Überwachungsplan nach § 17 Absatz 1 unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher und privater Belange nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen auf Anfrage eingeholt werden.</p>		
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p><u>Kontakt zur Biogasanlage:</u>  Elbtaler Agrar Krenzliner e.G.  Lanscher Str. 7  19249 Lübtheen</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p><u>Kontakt zur zuständigen Behörde:</u>  Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt  Westmecklenburg (StALU Westmecklenburg)  Bleicherufer 13  19053 Schwerin  Tel.: 0385-595860</p> </td> </tr> </table>	<p><u>Kontakt zur Biogasanlage:</u>  Elbtaler Agrar Krenzliner e.G.  Lanscher Str. 7  19249 Lübtheen</p>	<p><u>Kontakt zur zuständigen Behörde:</u>  Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt  Westmecklenburg (StALU Westmecklenburg)  Bleicherufer 13  19053 Schwerin  Tel.: 0385-595860</p>
<p><u>Kontakt zur Biogasanlage:</u>  Elbtaler Agrar Krenzliner e.G.  Lanscher Str. 7  19249 Lübtheen</p>	<p><u>Kontakt zur zuständigen Behörde:</u>  Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt  Westmecklenburg (StALU Westmecklenburg)  Bleicherufer 13  19053 Schwerin  Tel.: 0385-595860</p>		
<p>Veröffentlichung der Anzeige nach § 8a der 12. BImSchV:</p>	<p>Diese Anzeige wurde am 11.08.2020 unter der Adresse <a href="https://www.die-biogasoptimierer.de/anlagen-im-stoerfallrecht/">https://www.die-biogasoptimierer.de/anlagen-im-stoerfallrecht/</a> veröffentlicht.</p>		