

Biogas Volkfien GbR - Volkfien Nr. 5 - 29479 Jameln

An den
Bürgermeister d. Gemeinde Jameln
Herrn Udo Sperling

Volkfien, den 28.04.2016

Betr.: Änderung des Bebauungsplanes d. Biogasanlage Volkfien

Sehr geehrter Herr Sperling,

die Biogas Volkfien GbR beantragt die Änderung des Bebauungsplanes Biogas Volkfien bezüglich der Festsetzungen zur zulässigen Gebäudehöhe.

Die beantragte Änderung soll darauf abzielen, der Biogas Volkfien GbR die notwendigen technischen Maßnahmen zur Anpassung an die aktuellen politischen und gesetzgeberischen Rahmenbedingungen zur Energiewende zu ermöglichen.

Biogasanlagen werden in Zukunft weniger für die Grundversorgung als vielmehr für den Spitzenlastausgleich im Stromnetz benötigt. Um diese neuen Anforderungen bewältigen zu können ist eine Erhöhung der installierten elektrischen Leistung sowie des Gasspeichervolumens erforderlich. Durch einen Austausch der bestehenden Abdeckungen soll Biogas gespeichert werden können, welches bei erhöhter Stromnachfrage gezielt in Strom umgewandelt werden kann.

Der auszutauschende Gasspeicher über dem Behälter hat eine Höhe von 9 m, um das für den flexiblen Betrieb der Motoren notwendige Gasvolumen zu schaffen.

Die lt. Bebauungsplan zulässige Gebäudehöhe soll daher von derzeit 12,5 m auf 17 m erhöht werden.

Die Biogas Volkfien GbR ist selbstverständlich bereit, die Planungskosten der Gemeinde Jameln im Rahmen einer städtebaulichen Vereinbarung zu übernehmen.

Mit freundlichen Grüßen

Biogas Volkfien GbR
Volkfien Nr. 5
29479 Jameln
Telefon: 0 58 64 - 14 44

