

Kiel, 17.02.2023

## **Auszeichnung für BioEnergie Gettorf Eine der besten Biogasanlagen Deutschlands in Tüttendorf**

Im Februar 2023 erhält Martin Lass aus Tüttendorf eine Auszeichnung für sein regeneratives Speicherkraftwerk. Das Kraftwerk gilt als eine der modernsten Biogasanlagen Deutschlands. Eine Urkunde und Glückwünsche überbrachte Marcus Hrach, Geschäftsführer des LEE SH. Marcus Hrach: „**Die Anlage zeigt, wie innovativ die Biogasbranche ist. Moderne Biogasanlagen sind für die Versorgungssicherheit mit erneuerbaren Energien unverzichtbar. Sie stabilisieren die Netze, dank der Flexibilisierung der Stromerzeugung. Ebenso sorgen sie für erneuerbare Wärme und verringern die Abhängigkeit von anderen Energieträgern.** Wir freuen uns, mit Martin Lass einen so innovativen und engagierten Biogasbetreiber in unserem Verband zu haben. Seine Arbeit hat Modellcharakter für Projekte in ganz Deutschland.“

### **Zum Unternehmen:**

Nach der Übernahme des elterlichen Betriebs in Tüttendorf 2005 stieg Martin Lass gemeinsam mit einem Berufskollegen 2009 mit einer eigenen Biogasanlage, der BioEnergie Gettorf, in die Erzeugung erneuerbarer Energien ein. Inzwischen versorgt sein Betrieb auch die eigenen **Wärmenetze** in Tüttendorf und Gettorf, an die neben zahlreichen Einfamilienhäusern auch das Schul- und Sportzentrum sowie ein Hospiz angeschlossen sind. Mit dem größten Biogasspeicher Deutschlands als Kernstück, weiteren Wärmepufferspeichern und zusätzlicher BHKW-Leistung optimierte er seine Anlage hin zu einem **regenerativen Speicherkraftwerk**, kurz RSK. Das RSK kann viel entschwefeltes und entfeuchtetes Biogas speichern, wie die Anlage in 60 Stunden produziert. Dank der Gas- und Wärmespeicher ist die Stromerzeugung flexibel zur Deckung des Restbedarfes an Strom, wenn nicht ausreichend Wind- und Solarenergie erzeugt werden können. Gleichzeitig lässt sich der Wärmebedarf eines größeren Wärmenetzes absichern. Die Bioenergie Gettorf liefert somit zuverlässig erneuerbaren Strom. Künftig will Martin Lass sein Anlagenkonzept um ein eigenes Inselstromnetz erweitern, um auch Ladesäulen in Gettorf mit 100 Prozent erneuerbaren Strom zu betreiben.

### **Zur Auszeichnung:**

Der Fachverband Biogas, Mitglied des Landesverbands Erneuerbare Energien (LEE SH), zeichnet regelmäßig besonders visionäre Projekte aus und ehrt damit mutige Unternehmerinnen und Unternehmer. Das ausgezeichnete Projekt überzeugt mit Innovation und zeigt welche Potentiale in der Bioenergie stecken.

### **Über den LEE SH**

Der Landesverband Erneuerbare Energien Schleswig-Holstein steht für die Vielfalt und gemeinsame Stärke der erneuerbaren-Energien-Branche. Als zentraler An-

sprechpartner richtet sich der Verband an Politik und Gesellschaft, um Schwerpunktthemen dieser Branche zu transportieren, zu diskutieren und um die wirtschaftliche Bedeutung der erneuerbaren Energiewirtschaft im Norden zu unterstreichen. Zu den LEE SH-Mitgliedern gehören neben diversen Spartenverbänden auch über 170 Unternehmen, Verbände, Vereine und Einzelpersonen.