

| | | |
|--|--|---|
| Projekttitel | Aspekte eines nachhaltigen Betriebes von Biogasanlagen | |
| Projektart | Arbeitsgruppe | |
| Projektbeschreibung | <p>Bei der Wende hin zu einer nachhaltigeren Energieversorgung spielt die Biogaserzeugung in Deutschland eine wichtige Rolle. Schon heute produzieren laut Fachverband Biogas über 9.000, überwiegend landwirtschaftliche Biogasanlagen Strom für mehr als 9 Mio. Haushalte. Um zukunftsfähig zu bleiben, muss die Biogaserzeugung sich jedoch den Herausforderungen des Klimaschutzes und der bestmöglichen Ressourcennutzung stellen.</p> <p>Die bereits vor einiger Zeit ins Leben gerufene Vorgängerarbeitsgruppe hat einen Entwurf für ein Kriteriensystem für die Beurteilung der Biogaserzeugung entwickelt. Auf Grundlage dieser Arbeiten soll in der aktuellen Arbeitsgruppe ein KTBL Heft mit den wichtigsten 30-40 Aspekten für einen nachhaltigen Anlagenbetrieb erstellt werden. Dabei soll eine Bewertung der wesentlichen Einzelaspekte ermöglicht werden, ohne eine vollständige Bewertung der Nachhaltigkeit anzustreben.</p> | |
| Projektbeginn | 01.07.2018 | |
| Projektende | 31.12.2018 | |
| Mitglieder der Arbeitsgruppe | Dr. M. Effenberger (Vorsitz) | Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, Freising |
| | Dr. G. Höher | Ehemals Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Hannover |
| | Dr. A. Lemmer | Universität Hohenheim, Landesanstalt für Agrartechnik und Bioenergie, Stuttgart |
| | Prof. Dr.-Ing. A. Loewen | HAWK Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst, Göttingen |
| | M. Strobl | Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, München |
| Projektbetreuung in der Geschäftsstelle | M. Paterson | |