

Referenzen

GeoHumat Plus®

Geht auch bei komplizierten Substraten

Meine Biogasanlage wird mit Rindergülle, Fett-Abfällen aus der Gebäckproduktion, Pferdemist und Getreideausputz gefüttert.

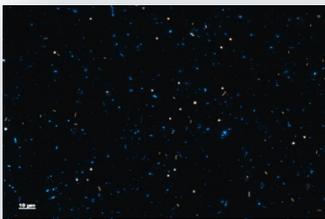
Bei dieser ausgeglichenen Substratlage läuft meine Anlage fast immer zu 100% zufriedenstellend. Trotzdem wollte ich sehen, was ich mit GeoHumat Plus® noch verbessern kann.

Am auffälligsten war, dass der Nachgärerinhalt schon nach drei bis vier Wochen sichtbar dünner geworden ist. Die mikrobielle Aktivität ist ebenfalls sichtbar durch das GeoHumat Plus® angeregt worden, sodass es in den Behältern ordentlich brodelte.

Auf Grundlage von mikroskopischen Untersuchungen durch MT Energy Service konnte nachgewiesen werden, dass sich die Anzahl meiner Methanbildner im Gärsubstrat vervierfacht hat (von 0,4 Mrd. Zellen pro Milliliter auf 1,6 Mrd. Zellen). Auch die Organismen, die die Substrate versäuern, haben zugelegt (von 13,8 Mrd. Zellen pro Milliliter auf 23,8 Mrd. Zellen). Mit diesen Ergebnissen sind dann auch meine Beobachtungen erklärbar.

Es gibt viele Dinge auf dem Markt, die in einer BGA vielleicht etwas bewirken können. GeoHumat Plus® hat ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis, das Wirkungsspektrum ist überzeugend und die Nachsorge durch die Mitarbeiter der GeoFert® Germany GmbH empfund ich als sehr positiv. Daher kann ich GeoHumat Plus® guten Gewissens an meine Berufskollegen weiterempfehlen.

89233 Johannes Rüd



3 Monate vor dem Einsatz



GeoHumat Plus nach 3 Monaten



MT ENERGY SERVICE
BGA & BHKW SERVICE | REPOWERING
Prozessbiologische / Chemische Betreuung

GeoFert Germany GmbH | Koppelbergstraße 4 | D- 17166 Teterow |

Tel. : 0049 (0) 3996 1578763 | Fax: 0049 (0) 3996 1578764

Email: info@geofert.de | www.geofert.de | Bankverbindung: Commerzbank Rostock | IBAN DE51130400000107814600 | BIC: COBADEFFXXX
Finanzamt Güstrow | UmstID.: DE 306784286 | Steuer-Nr.: 086/10904298 |

HR Amtsgericht Rostock | HRB 13611