

# Referenzen

## GeoHumat Plus®

Was kommt, was komma muss

Wir sind Hansjörg und Michael Joos und kommen aus Ostwürttemberg.

Dort betreiben wir eine Biogasanlage mit 775 KWh installierter Leistung im Flexbetrieb, die neben Saug Gülle ausschließlich Abfälle und Kofermente einsetzt.

Seit Juni 2020 setzten wir nun GeoHumat Plus ein. Um der anfänglichen Skepsis entgegen zu wirken haben wir unseren Betriebsdaten genauestens ausgewertet. Auf einer Betrachtung von 4 Monaten zuvor und 4 Monaten nach dem Ersteinsatz haben sich unsere Gasmengen seither um etwa 11% erhöht.

Wir beschreiben unser Gärsubstrat in den Fermentern mittlerweile als fluffiger was sich auch beim Aufrühren des Gärrestelagers unmittelbar vor der Gärrest Ausbringung bemerkbar macht. Hier rühren wir nur noch einen Bruchteil der Zeit, die wir zuvor gerührt haben.

Durch unsere nicht kontinuierlich gleiche Fütterung schwankte unsere Gasmenge und auch die Methan-gehalte sehr. Mittlerweile laufen unsere BHKW's kontinuierlicher und wir halten unseren Methangehalt mittlerweile immer über 56%.

Die Analyseergebnisse haben uns gezeigt, dass wir nicht mehr so starke Unterversorgungen von Spurenelementen haben, was dazu führte, dass wir den Spurenelementeinsatz halbierten.

89564, Hansjörg Joos und Anita Joos GbR



News:

Das neue GeoOrganic ist da. NK Flüssigdünger auf Huminstoffbasis

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

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

Email: [info@geofert.de](mailto:info@geofert.de) | [www.geofert.de](http://www.geofert.de) | Bankverbindung: Commerzbank Rostock |

IBAN DE51130400000107814600 | BIC: COBADEFFXXX

Finanzamt Güstrow | UmstID.: DE 306784286 | Steuer-Nr.: 086/10904298 |

HR Amtsgericht Rostock | HRB 13611