



lagoon
Gülleveredler

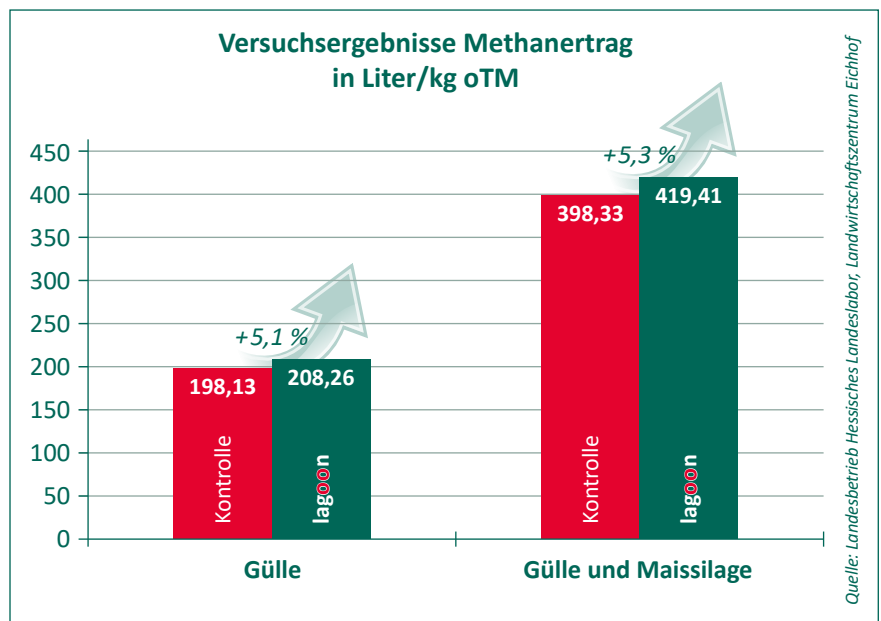
Effekt Biogas

- produziert faserabbauende Enzyme
- verringert Schwimmdecken, Krustenbildung und Sinkschichten
- erhöht die Fließfähigkeit
- reduziert den Aufwand für Rühren und Pumpen
- bessere Verteilung auf der Fläche
- senkt die Geruchsemissionen
- mehr Methan in Biogasanlagen
- höhere biologische Aktivität
- voll verträglich für Tiere und Umwelt
- einfache Handhabung

Batch-Versuch Biogas

Landesbetrieb Hessisches Landeslabor, Landwirtschaftszentrum Eichhof

Die Auswirkungen von **lagoon** auf die Biogasproduktion wurden in einem Batchversuch ermittelt.



Bei der Vergärung der mit **lagoon** behandelten Gülle im Fermenter zeigte sich ein positiver Effekt auf die Gasproduktion. Es wurde sowohl bei der reinen Gülle als auch bei der Variante mit Gülle und Mais ein um 5 % höherer Methanertrag gemessen.

Vertrieb:

Tel.: +49 4262 - 20 74 -0

Fax: +49 4262 - 300 98 19

service@jbs.gmbh

www.jbs.gmbh

joachim behrens scheessel gmbh

Celler Straße 60

27374 Visselhövede

Fördermitglied
der Initiative

