

TREmaXX[®]

**Mit Sicherheit zur
Höchstleistung**



Höchstleistung in Ihrer Biogasanlage

Die Gasmenge einer Biogasanlage hängt stark von den Lebensbedingungen der Bakterien im Fermenter ab. Spurennährstoffe spielen dabei wissenschaftlich anerkannt eine entscheidende Rolle.

Biogas-Additive.de bietet Ihnen mit der TREmaXX®-Produktlinie verschiedene hochspezialisierte Spurennährstoff-Mischungen für unterschiedliche Substrate und Anlagenbedingungen an.



Sichtbarer Mehrertrag bei gleicher Substratmenge

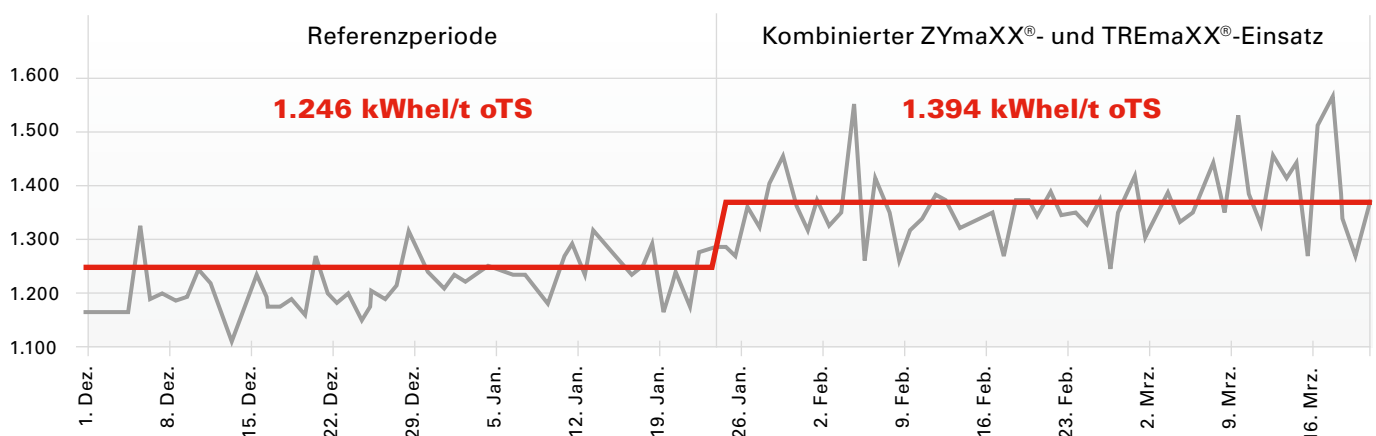
Richtig ausgewählt und eingesetzt führen die TREmaXX®-Spurennährstoffe schnell zu einer deutlichen Leistungssteigerung. Dabei übersteigt der Mehrertrag an Biogas die Kosten für die Spurennährstoffe bei weitem.

Wir beraten Sie individuell. Dazu erfassen wir zunächst den Prozesszustand Ihrer Biogasanlage. Auf dieser Basis erhalten Sie eine auf Ihre Anlage genau abgestimmte Dosierungsempfehlung.

Steigerung der Effizienz in einer 1-MW-Biogasanlage

durch den Einsatz von ZYmaXX® und TREmaXX®

12%
Mehrertrag



TREmaXX®

Spurennährstoffe für Bakterienwachstum

Umwandlung von Säuren und Wasserstoff in Biogas

Mit TREmaXX® wandeln die Bakterien die im Fermenter gebildeten Säuren und den Wasserstoff schnell und vollständig zu Biogas um.

Ausgleich bei einseitiger Fütterung

TREmaXX® gleicht den Mangel an Spurennährstoffen aus, der bei einseitiger Fütterung einer Biogasanlage entsteht, zum Beispiel bei Monovergärung von Mais-silage. Selbst bei anteiligem Einsatz von Gülle oder Mist kann ein Mangel an einzelnen Spurennährstoffen auftreten. Das gilt besonders, wenn die Anlage mit Höchstleistung bei einer sehr hohen Faulraumbelastung oder einer kurzen Verweildauer gefahren wird.

TREmaXX® Tab

Hoch konzentrierter Spurennährstoff in einer umweltschonenden biologisch abbaubaren Verpackung. Gleicht den Mangel an Spurennährstoffen schnell und sicher aus. Plastikmüll wird vermieden und die Dosierung dadurch wesentlich vereinfacht.

Gemeinsam stark

Mehr Wirkung in Kombination mit dem Enzympräparat ZYmaXX®

Die ZYmaXX®-Enzyme führen zu verstärkter Säure- und Wasserstoffbildung in der Hydrolysephase. TREmaXX®-Spurennährstoffe unterstützen die Bakterien bei der Umwandlung der Säuren und des Wasserstoffs zu Biogas. Durch diese speziell abgestimmte Kombination beider Produkte erreichen Sie einen stabileren Anlagenbetrieb auf sehr hohem Niveau.



Gerne beraten wir Sie persönlich!

Bitte rufen Sie uns einfach an:

03672 478478

- ✓ **Hohe biologische Verfügbarkeit**
durch vollständig wasserlösliche Verbindung der Elemente auf Chelatbasis
- ✓ **Wirkung innerhalb kürzester Zeit**
- ✓ **Einfache und sichere Handhabung**
als flüssiges Produkt im 20-Liter-Kanister oder als Tab, sehr geringe Dosiermenge
- ✓ **Geprüfte Qualität nach DüMV**
Alle TREmaXX®-Produkte entsprechen den Vorgaben der Düngemittelverordnung (DüMV)



Die TREmaXX®-Produktlinie

Spurenelemente für jeden Substrat- und Anlagentyp

Organische Chelat-Komplexe schützen die Spurenelemente. Dadurch erzielen wir eine höhere Bioverfügbarkeit und reduzieren Ihre Einsatzkosten. Kontinuierliche Weiterentwicklung und Anpassung an die Marktanforderungen bringen Ihnen Qualität und Sicherheit.

Die Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben, z.B. der Düngemittelverordnung, hat dabei höchste Priorität. Nur so können Sie sicher sein, dass unsere Produkte gesetzeskonform sind und dem Stand der Technik entsprechen.



TREmaXX®

Unser Standardprodukt. TREmaXX® enthält alle für die Gesundheit der Mikroorganismen und die effiziente Vergärung erforderlichen essentiellen Spurenelemente in ausgewogener Mischung.



TREmaXX® TAB

Unser Standardprodukt als TREmaXX® TAB enthält alle erforderlichen essentiellen Spurenelemente in ausgewogener Mischung.



TREmaXX® Bio

Unser Spezialpräparat kann problemlos für Biogasanlagen eingesetzt werden, die Gärrückstände an Bio-zertifizierte Höfe abgeben.



TREmaXX® SXL

Hochkonzentriert und sofort wirksam. Gleicht Mangelercheinungen rasch aus. Einsatz beim Anlagenstart, bei Übersäuerung und bei hoher Faulraumbelastung.



TREmaXX® N

Wirkt in Biogasanlagen mit hoher Stickstoffkonzentration bei Einsatz von Geflügelmist, HTK oder Schweinegülle dem Kobaltmangel entgegen.

Biogas-Additive.de GmbH

Service und Vertrieb
Professor-Hermann-Klare-Straße 6
D-07407 Rudolstadt
Telefon 03672 478478
info@biogas-additive.de

Verwaltung
Gänseberg 5
D-22926 Ahrensburg
Telefon 04102 8886135
buchhaltung@biogas-additive.de

Sichern Sie sich
3% Rabatt bei
Online-Bestellung



www.biogas-additive.de