

AEM Terra SZ

Sommer-Zwischenfruchtmischung für Biogasanlagen

Die Abel-Energie-Mischung Terra SZ ist eine Sommerzwischenfruchtmischung, die besonders gut für die Nutzung als Biogassubstrat geeignet ist. Durch länger werdende Vegetationsperioden und frühe Ernte der Hauptfrucht ist es möglich neben dem Marktfruchtanbau im gleichen Jahr zusätzlich Biogassubstrat zu erzeugen. Die Zusammensetzung von Terra ZF ist auf hohe Erträge und Trockensubstanzgehalte ausgerichtet. Die positiven Eigenschaften der Zwischenfruchtmischung wie die erhöhte Humusbildung, Bodengesundung und weniger unproduktive Verdunstung durch Flächenbegrünung sind die perfekte Ergänzung zu der Kombination von Marktfrucht- und Energiepflanzenanbau. Die Aussaat sollte bis zum 10. August erfolgen. In Abhängigkeit von der Strohmenge (mind. 5 kg N Ausgleich pro t Stroh) sollte der Gehalt des zur Verfügung stehenden Stickstoffs nicht unter 60 kg N/ha betragen. Eine krumentiefe, mischende Bodenvorbereitung gehört wie die exakte Aussaat zur Grundvoraussetzung, um in 100 Tagen 4-6 t Trockensubstanz pro Hektar zu ernten. Die Ernte kann mit der späten Maisernte kombiniert werden um die Siloarbeiten ggf. zu koppeln.

Die Mischung besteht aus einer ausgewogenen Kombination von **Sommergetreide**, **Leguminosen** und **Brassica-Arten**, die sich in der Praxis in dieser Zusammensetzung besonders bewährt haben, sowie einen geringen Anteil **Sonnenblumen**.

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an unseren Rohstoffexperten **Hans Koch**
Mobil: 0176/16277161
Email: hans.koch@abel-retec.de

Weitere Informationen zu unseren Angeboten finden Sie unter www.abel-retec.de oder unter der Telefonnummer: (+49) 8634 626556 - 0.



Abbildung 1: Versuchsstandort Eggolsheim

