



BE400 BIOGON

0.4-0.6mm / VPE 1kg

Biogon ist ein mineralisches Aktivsubstrat zur Unterstützung natürlicher mikrobiologischer Prozesse im Boden. Es unterstützt nachhaltig die **Bodenstruktur, den Wasserhaushalt sowie höhere und stabile landwirtschaftliche Erträge.**

Bereits eine einmalige Anwendung kann eine **langfristige Aktivierung biologischer Prozesse im Boden bewirken.** In der praktischen Anwendung gibt es bisher **keine Hinweise darauf, dass die Wirkung der Substrate über Jahrzehnte wesentlich nachlässt.**

Das aktive Bodenleben wird über Jahre hinweg aufgebaut und gestärkt. Gleichzeitig können sich **Humusbildung, Durchwurzelung und Bodenlockerung** verbessern und Bodenverdichtungen reduziert werden.

Biogon ersetzt keine Nährstoffe. Durch die Aktivierung natürlicher Bodenprozesse kann jedoch die **Bioverfügbarkeit vorhandener Nährstoffe erhöht** und die natürliche Selbstregulation des Bodens stabilisiert werden.

Besonders geeignet für:

- Ackerbau
- Grünland
- Gemüse- und Pflanzenbaubetriebe
- Betriebe ohne Hofdünger
- Permakultur
- Bio-Anbau

Drei zentrale Vorteile für Landwirtschafts- und Pflanzenbaubetriebe

Stabilere Erträge

Ein aktives Bodenmikrobiom verbessert die natürliche Nährstoffdynamik und unterstützt eine vitale Pflanzenentwicklung.

Stabilerer Wasserhaushalt im Boden

Eine verbesserte Bodenstruktur ermöglicht eine höhere Wasseraufnahme und Wasserspeicherung. Kulturen bleiben dadurch auch in Trockenperioden stabiler.

Verbesserte Qualität und Lagerfähigkeit von Feldfrüchten

Vitalere Pflanzen führen häufig zu **stabileren Qualitäten sowie besserer Lagerfähigkeit der Ernteprodukte.**

Beitrag zum Gewässerschutz

Für eine nachhaltige Gewässerqualität ist es **entscheidend, den Nährstoffeintrag aus der Landwirtschaft deutlich zu reduzieren.** Maßnahmen zur Verbesserung der Bodenstruktur und der biologischen Aktivität leisten hierzu einen wichtigen Beitrag.



Dosierung

Acker- und Wiesland

75 kg / ha verteilt über 3 Jahre

Gemüse- und Gartenbau

100 kg / ha verteilt über 3 Jahre

Kontaminierte Böden

190 kg / ha verteilt über 3 Jahre

Flächenprojekte

Profitieren Sie von **gestaffelten attraktiven Flächenrabatten bei größeren Einsatzflächen.**

Der Verkauf größerer Mengen erfolgt **ausschließlich an Landwirtschaftsbetriebe sowie gewerbliche Garten- und Gemüsebaubetriebe.**

Die Wahl der unterschiedlichen Substrate richtet sich nach verfügbaren Ausbringungsmethoden