



rhizo power® Stroh

Biologisches Bodenhilfsmittel für eine Verbesserung der Strohrotte

rhizo power® Stroh stimuliert die Rotte von Stroh nach der Ernte. Das im Boden eingearbeitete Stroh wird besser zersetzt und dadurch der organische Anteil des Bodens vergrößert.

Die in **rhizo power® Stroh** enthaltenen Bakterien produzieren Enzyme wie Cellulasen und Glucanasen, die die Zellwand des Strohs zersetzen. Dadurch zerfällt das Stroh und kann durch andere Mikroorganismen im Boden weiter abgebaut werden.

Damit die Bakterien unter optimalen Bedingungen mit dem Abbau des Strohs beginnen können, werden sie zusätzlich mit einer Nährlösung versorgt. Diese enthält leicht verfügbare Kohlenhydrate und Aminosäuren. Damit beginnen die Bakterien mit dem Abbau direkt nach dem Spritzen.

Zusammensetzung: *Bacillus amyloliquefaciens*, *Bacillus subtilis*

Konzentration: 2×10^9 Bakterien/ml

Anwendungsart: direkte Bodenbehandlung oder Spritzung auf den Boden

Ausbringung: in den frühen Morgenstunden oder spät abends, am besten auf feuchten Boden, vor oder bei Niederschlag. Bei bedecktem Himmel und keinesfalls in direktem Sonnenlicht applizieren

Als Stammlösung zur Mischung mit Wasser, z.B. 200 bis 400 l /ha oder alternativ zur Einmischung in flüssige organische Dünger wie z.B. Gülle (20 bis 25 m³/ha)

Idealerweise Ausbringung der Bakterien in einem Arbeitsgang mit der Einarbeitung des pflanzlichen Materials in den Boden. Spritzdüsen vor dem Schlepper, grobtropfig spritzen mit niedrigem Druck

Formulierung: flüssig

Aufwandmenge: 2l pro ha Bakterien, 0,5l Nährlösung

Anwendung: Den Inhalt der Flasche oder des Kanisters gut aufschütteln und wenn möglich in den Boden applizieren.

Dunkel und kühl lagern (10° C).

Weitere Informationen sind erhältlich bei:

nadicom GmbH

Siemensstraße 23

73066 Uhingen

verkauf@rhizopower.com

