

LOKALISIERTE DÜNGUNG

Wirkung
von
Mikroorganismen

BESSERE
ENTWICKLUNG VON
MYKORRHIZAPILZEN
- LOKALE WIRKUNG

ENTWICKLUNG DES
WURZELSYSTEMS

REDUZIERUNG
DER
NITRAT-
AUSWASCHUNG
UM 35 %

BILDUNG VON
HUMUS >
SPEICHERUNG
VON C UND N

BACTÉRIOSOL® BOOSTER

BACTÉRIOSOL® BOOSTER 10 UND 50

Lokale Wirkung nah am Saatgut zur Optimierung der Qualität des geernteten Pflanzenprodukts.

QUATERNA® PLANT

KULTURHILFE

Ein Werkzeug für den Erfolg Ihres Plantagen und Anpflanzungen (Weir, Baumkulturen, Sträucher).

Bactériosol Booster verbessert die physikalischen, chemischen bzw. biologischen Eigenschaften der Rhizosphäre zur Förderung:

- des Austauschs zwischen Boden und Pflanzen
- des Wurzelwachstums
- der Entwicklung von Mikroorganismen, insbesondere von Mykorrhizapilzen
- der Bildung von Rhizosphären-Humus im Boden, ganz nah an der Saat.

Die Pflanze kann ihr **Potential hinsichtlich Ertrag und Qualität besser entfalten**. Sie **hält äußeren negativen Einflüssen besser stand** und ist besser in der Lage, Wasser im Boden zu verwerten bei geringerem Bedarf an Dünger oder Pflanzenschutzmitteln.

Bactériosol Booster wirkt **lokal auf die Rhizosphäre** ein, wohingegen **BACTÉRIOLIT** und **BACTÉRIOSOL** auf den gesamten Boden einwirken.

AGRONOMIE

- ◆ Entwicklung des Austauschs mit Mykorrhizapilzen
- ◆ Bessere Durchwurzelung
- ◆ Höhere Resistenz gegenüber äußeren Einflüssen / Krankheiten
- ◆ Homogenität der Kulturen

RENTABLES / AUTONOMES WIRTSCHAFTEN

- ◆ Optimierung von Qualität und Erträgen
- ◆ Ersetzt den Bedarf an Starter-Dünger
- ◆ Trägt zur Steigerung des Brutto-Deckungsbeitrags

UMWELT

- ◆ Weniger Bedarf an Dünger und Pflanzenschutzmitteln
- ◆ Weniger Bedarf an Wasser

Quaterna Plant ist eine **Kulturhilfe** für verschiedene Pflanzensorten.

Diese verbessert die Porosität des Bodens und somit dessen Versorgung mit Luft und Wasser, wodurch die **Wurzelbildung und der Kontakt mit den Nährstofflösungen der Rhizosphäre** unterstützt wird.

Sie **optimiert zudem den Austausch zwischen Boden und Pflanze/Baum, die Wurzelbildung, die Aufnahme von Wasser und Mineralstoffen und die Stressresistenz**.

Quaterna Plant ermöglicht ein **besseres Anwachsen** der Pflanzen beim Umpflanzen wie auch beim Neupflanzen. Dank einer besseren Verfügbarkeit von Wasser und Mineralstoffen wird zudem die **Pflanzenentwicklung optimiert**.

AGRONOMIE

- ◆ Entwicklung des Austauschs mit Mykorrhizapilzen
- ◆ Besseres Anwachsen und Gedeihen der Pflanzen
- ◆ Verbessertes Wurzelwachstum
- ◆ Bessere Stressresistenz

RENTABLES / AUTONOMES WIRTSCHAFTEN

- ◆ Längerer Fortbestand der Anpflanzungen
- ◆ Schnellere Ertragsgenerierung

UMWELT

- ◆ Weniger Bedarf an Dünger und Pflanzenschutzmitteln
- ◆ Weniger Bedarf an Wasser

SOBAC BIETET IHNEN

MARCEL MÉZY TECHNOLOGIE

FRUCHTBARKEIT, QUALITÄT, AUTONOMIE, RENTABILITÄT, NACHHALTIGKEIT, UMWELT

Seit über drei Jahrzehnten arbeiten wir in Partnerschaft mit den Landwirten zusammen. Zahlreiche Erfahrungen und Ergebnisse belegen, dass unser **natürliches und effizientes Produktionssystem** die Fruchtbarkeit der Böden verbessert und die **agrar-ökonomische Lösung** unseres Jahrhunderts ist.

Die Technologie von Marcel Mézy, die durch die SOBAC vertrieben wird, bietet erfolgreiche Lösungen für die weltweiten Herausforderungen wie eine **gesündere Ernährung**, einen **sparsameren Wasserverbrauch** und eine **Bekämpfung der Klimaerwärmung**, indem sie **Kohlenstoff** im Boden bindet und eine **starke, gesunde, nachhaltige, homogene, natürliche und eigenständige Produktion** unterstützt, wovon nicht nur der **Landwirt und Anwender**, sondern auch der **Bürger und Endverbraucher profitiert**.

Mit seinem Engagement für **gesündere Böden** unterstreicht das Unternehmen SOBAC seine **Schlüsselrolle** in der **Lebensmittelkette** und ist ein Vorreiter für **landwirtschaftliche, gesellschaftliche und wirtschaftliche Lösungen, die allen zu Gute kommen**. Diese Lösungen tragen zudem zu einer besseren **Wertschöpfung** in der Tier- und Pflanzenproduktion bei.

Die Früchte einer erfolgreichen Partnerschaft mit den Landwirten sowie auch Ergebnisse von Studien belegen, dass die Lösungen von SOBAC die **Ressourcenunabhängigkeit** von landwirtschaftlichen Betrieben fördern sowie auch eine **Steigerung des Brutto-Deckungsbeitrags** und ihre **Nachhaltigkeit**.

Die Marcel Mézy technologie wurden von MÉZAGRI entwickelt und von SOBAC auf den Markt gebracht. Seit 1999 wird das Konzept von SOBAC im Leitfaden der französischen Agentur für Umwelt- und Energiemanagement ADEME „Product Design and Environment: 90 Examples of Eco-Design“ als einziges Produkt für die Landwirtschaft aufgeführt.

WIRKSAME LÖSUNGEN & ÜBERZEUGENDE ERGEBNISSE SEIT MEHREREN JAHRZEHNTE IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTSBEREICHEN





SOBAC LÖSUNGEN

MARCEL MÉZY TECHNOLOGIE



Für die Gesundheit der Erde.

RENTABILITÄT- BODENFRUCHTBARKEIT- WIRTSCHAFTSDÜNGERAUFWERTUNG - METHANISIERUNG