

TERRA VITA W – die Lösung für besseren Boden und gesündere Pflanzen

Автор(и): Agro Bio Solution
Дата: 06.03.2025 Брой: 3/2025



Granulierter organischer Dünger mit Langzeitwirkung **TERRA VITA W**, inokuliert mit Mikroorganismen. Geeignet für Grund- und Ergänzungsdüngung.

100 % ORGANISCHE SUBSTANZ

100 % PFLANZENVERFÜGBAR

Bietet alles Notwendige für hohe Erträge und fruchtbaren Boden:

- Tier- und Fischproteine 35 %;

- Kohlenstoff 35 %;
- Kalzium 6 %;
- Phosphor 5 %;
- Kalium 2,5 %;
- Huminsäuren und Fulvosäuren 5 %;
- Spurennährstoffe 5 %;
- *Beauveria bassiana*;
- *Metarhizium anisopliae*;
- *Lecanicillium lecanii*;
- *Purpureocillium lilacinum*;
- *Trichoderma viride*;
- *Trichoderma harzianum*;
- *Trichoderma gamsii*;
- *Bacillus thuringiensis*;
- *Bacillus subtilis*;
- *Bacillus megatherium*;
- *Rhizobium trifolii*;
- *Azotobacter vinelandii*.

Mikroorganismen: *Azotobacter*, *Rhizobium* und *Bacillus* – sie binden atmosphärischen Stickstoff und reichern ihn im Boden an, zersetzen für Pflanzen unverfügbare Verbindungen und wirken als Probiotikum für den Boden (sie machen ihn zu einem lebendigen System, wie es sein sollte!).

Huminsäuren haben eine negative Nettoladung, daher werden positiv geladene Ionen, sogenannte Kationen, von diesen großen Molekülen angezogen und binden an sie.

Viele der von Pflanzen benötigten Nährstoffe wie Mg, Fe, Cu sowie andere Mineralien und Spurennährstoffe sind positiv geladen; somit binden diese Nährstoffe in Gegenwart von Huminsäuren an sie und werden zur Pflanzenwurzel transportiert. Das Wurzelsystem hat ebenfalls eine negative Ladung, die sogar stärker ist als die Ladung der Huminsäure.

So werden die positiv geladenen Ionen, die durch ihre Freisetzung über Huminsäuren gebunden sind, von der Wurzel aufgenommen.

Ohne dieses System bleiben viele Nährstoffe passiv, für Pflanzen unverfügbar und zirkulieren in der Praxis um die Pflanzenwurzel, ohne in sie einzudringen.

Huminsäuren beschleunigen die Zellteilung und regenerieren die Zelle, schützen vor schädlichen Mikroorganismen, während sie nützliche stimulieren und die enzymatische Aktivität aktivieren.

Die Verwendung des Biodüngers **TERA VITA W** steigert den Ertrag aller Kulturen signifikant, und es wird ein kumulativer Düngeeffekt über die Jahre beobachtet. Es macht den Boden reich an organischer Substanz. Es erhöht die Bodenfruchtbarkeit und die Produktqualität. Es verwandelt den Boden in ein reiches Ökosystem.

Anwendungshinweise

Der Dünger wird in den Boden eingearbeitet oder breitwürfig ausgebracht.

Anwendung

- Gemüsekulturen (Gewächshaus- und Freilandproduktion) von 30 bis 60 kg/da, vor der Aussaat oder Pflanzung.
- Obstkulturen von 30 bis 60 kg/da, bodenappliziert in den Zwischenreihen oder in Pflanzlöchern vor der Pflanzung.
- Blattgemüse (Kohl, Salat, Sellerie und andere) von 25 bis 50 kg/da, bodenappliziert vor Aussaat und Pflanzung.
- Mais von 15–35 kg/da, bodenappliziert vor der Aussaat, als Ergänzungsdüngung.

- Getreide von 15–35 kg/da, bodenappliziert vor der Aussaat, als Ergänzungsdüngung.

Der Biodünger TERA VITA W ist ein bulgarisches Produkt, hergestellt von GLOBAL AGRO SOLUTION, einem Unternehmen, das innovative Alternativen zu konventionellen und ökologischen landwirtschaftlichen Praktiken bietet. GLOBAL AGRO SOLUTION wird von einer Leidenschaft für nachhaltige Lösungen angetrieben, die sowohl Landwirten als auch dem Planeten zugutekommen. Die in Bulgarien hergestellten mikrobiellen und organischen Produkte sind in die Öko-Regelungen des Ministeriums für Landwirtschaft und Ernährung aufgenommen und werden bei allen landwirtschaftlichen Kulturen angewendet.

Das Produkt ist erhältlich in den Verkaufsstellen der Agro Bio Solution Ltd. (Sofia, Wohngebiet Ovcha Kupel, Ljubljana Str. 37; Kostenets, Borovez Str. 8; Dorf Mirkovo, Al. Stambolijski Str. 25) sowie in Agrarapotheken im ganzen Land.

Agro Bio Solution, Tel.: +359 877 704 460, www.agrobiosolution.com

