

Plantosol® / Bio-Plantosol®

ORGANISCHE STICKSTOFFDÜNGER, flüssig

Zusammensetzung:

Plantosol®:	9% organisch gebundener Stickstoff (108 g N/l); enzymatisch aufgeschlossenes kollagenes Protein
Bio-Plantosol®:	3,5% organisch gebundener Stickstoff (39 g N/l); enzymatisch aufgeschlossenes, rein pflanzliches Protein mit 17% freien Aminosäuren

Wirkungsweise und Vorteile:

- ◆ Stickstoff in Form von Aminosäuren = direkte N-Verfügbarkeit über das Blatt
- ◆ verringert Stress
- ◆ fördert Zellteilung und Wurzelbildung

Anwendungsempfehlungen und Aufwandmengen:

Allgemein für alle Kulturen:	Verminderung von Stress bei Trockenheit, Staunässe, Hagel etc.: 2-3 l/ha als Blattdüngung. Anregung des Wurzelwachstums: über den Boden: 2-6 l/ha und Anwendung.
Erdbeeren, Gemüse, Tabak, Baumschule:	Für Wurzelbildung und vor Neupflanzung: Pflanzen in eine 1%ige Lösung tauchen oder zum Anwachsen 7-10 Tage nach dem Pflanzen mit 5-10 l/ha anbieten.
Kernobst:	Vor der Blüte 2 Anwendungen mit 5-7,5 l/ha über das Blatt. Zur Berostungsminderung und gegen Vorerntefruchtfall ab Anfang August 5-6 mal 5-7,5 l/ha.
Steinobst:	Für ein gesundes Wachstum ab Blüte 3 mal 5-7,5 l/ha im Abstand von 8 Tagen über das Blatt. Gegen scharkabedingte Symptome ab Blüte 3 mal 5-7,5 l/ha im Abstand von 30 Tagen.
Wein:	Für einheitliche Reife und Mostqualität: 4 Anwendungen mit 3-5 l/ha bzw. 0,5-1%ig als Blattspritzung.
Zierpflanzen:	Für Blattqualität und Wachstum: Unterglas 4 mal 100-300 ml pro 100 l Spritzwasser.
Mediterrane- und Zitruspflanzen:	Über das Blatt: 0,5-1%ig mehrmals wiederholen.
Ackerbau:	Für Ertrag 1-2 l/ha als Blattspritzung, besonders bei schlechten Wetterbedingungen.

Technische Details:

Plantosol®:	Dichte: 1,2 kg/l; pH = 5,5
Bio-Plantosol®:	Dichte: 1,1 kg/l; pH = 4,0

Frei von quartären Ammoniumverbindungen, als Betriebsmittel beim Forschungsinstitut für biologischen Landbau (FiBL) und bei InfoXgen gelistet.

Mischbarkeit: Plantosol® / Bio-Plantosol® ist mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln und Blattdüngern mischbar.

Verpackungsgrößen:
1 ltr. · 10 ltr. · 200 ltr. · 1000 ltr.