

natürlich!

phytofox
wir stärken pflanzen

Natural Green

Mikrofeine Calcium- und Magnesiumpartikel - leicht
aufnehmbar

**Mikronisierter
Kalkdünger mit Mg für:**

Gemüsebau

Beerenbau

Obstbau

Weinbau

Zierpflanzenproduktion

Baumschulen

gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den
biologischen Landbau in der Schweiz zugelassen

Fördert die
Abwehrkräfte

Stärkt die
Photosynthese

Erhöht die
Stresstoleranz

Verbessert die
Haltbarkeit der Früchte



phytofox
wir stärken pflanzen

phytofox ag
Schulstrasse 1
CH – 8597 Landschlacht

Tel: +41 71 694 10 50
E-Mail: info@phytofox.ch
Web: www.phytofox.ch

Natural Green

Mikrofeine Calcium- und Magnesiumpartikel - leicht aufnehmbar

Anwendung

<u>Blattgemüse</u>	0,5–3,0 kg/ha nach der Pflanzung und danach alle 2 Wochen
<u>Wurzelgemüse</u>	1,0–3,0 kg/ha beginnend 2 Wochen nach der Saat und danach alle 2 Wochen
<u>Kernobst</u>	1,0–3,0 kg/ha beginnend mit dem Blattaustrieb und dann alle 3–4 Wochen
<u>Beeren</u>	1,0–3,0 kg/ha vor und nach der Blüte und nach dem Fruchtansatz
<u>Weinbau</u>	0,5–2,0 kg/ha 3–4 mal, nach dem Austrieb, vor und nach der Blüte
<u>Zierpflanzen</u>	0,5–3,0 kg/ha beginnend im Frühjahr und danach alle 2–3 Wochen oder bei Bedarf

Wirkung

Die verschiedenen Spurenelemente in Natural Green sind für gesunde, widerstandsfähige Pflanzen unentbehrlich. Mikrofeine Calcium- und Magnesiumpartikel können über die Cuticula problemlos in das Blattgewebe eindringen.

Durch ein innovatives Verfahren werden die Partikel positiv geladen. Dadurch ist die Aufnahme durch die Pflanze optimal.

Calcium stärkt in Kombination mit Silizium die Zellwände und verbessert die Abwehrsysteme. Die Anwendung von Natural Green stimuliert die Photosynthese und Produktion von Polyphenolen und Eiweißen. Eine höhere Eiweißproduktion sorgt für die effektive Produktion von Enzymen.

Der Einsatz von Natural Green verbessert das Kalium-Calcium-Verhältnis in Pflanzen. Das richtige Verhältnis verhindert übermäßige Verdunstung. Außerdem verbessert sich dadurch auch die Funktionsweise von Membranen und damit auch die Stresstoleranz.

Die effiziente Funktion von Zellmembranen in Kombination mit einer aktiven Photosynthese erhöht den Zuckergehalt. Ein hoher Zuckergehalt mit dem richtigen Calcium- und Siliziumverhältnis gewährleistet längere Haltbarkeit und bessere Lagerfähigkeit der geernteten Produkte.

Hinweise & Lagerung

- Vor Blattapplikation Verträglichkeitstest empfohlen!
- Geöffnete Gebinde gut verschliessen.
- Kühl, trocken und vor Witterungseinflüssen geschützt lagern.
- Nur bei Bedarf und nach den empfohlenen Anwendungsmengen einsetzen.

Weiterführende Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie unter www.phytofox.ch

Zusammensetzung

Natural Green besteht aus 100 % mikronisiertem Calcit

Partikelgröße: 7 µm

Nährstoffgehalt

CaCO ₃	Calciumcarbonat	79 %
MgO	Magnesiumoxid	3.4 %
OS	Organische Substanz	7.0%
pH	6.5 – 7.5	

Gebinde

Eimer	150311050	5 kg
-------	-----------	------

Mischbarkeit

Natural Green kann mit den meisten anderen mineralischen oder organischen Düngern ausgebracht werden und ist gut mischbar mit vielen Pflanzenschutzmitteln.

Mischversuch empfohlen!