

Agrostim

Biotechnologieprodukte GmbH

Agrostim® SW

Agrostim® SW verbindet in sich die Eigenschaften eines Düngers und Bodenverbesserers. Da **Agrostim® SW** lebendige Komponenten des Humus enthält, hilft es „tote“ Böden wieder zu beleben und „müde“ Böden zu revitalisieren.

Durch eine ausgeglichene Nährstoffzusammensetzung garantiert **Agrostim® SW** auf natürlicher Basis eine schnelle und kontinuierliche Verfügbarkeit der für die Pflanze notwendigen Nährstoffe.

Das wird zum Teil darüber realisiert, dass mit dem eingebrachte Bodenleben ein entsprechendes Milieu geschaffen wird.

Bei handelsüblich hergestellten Mineraldüngern und Bodenzuschlagstoffen gehen oft nach Einbringung Nährstoffe verloren. Das passiert bei **Agrostim® SW** durch die Komplexität des Produktes nicht. Nährstoffmangelerscheinungen, die auf Grund einseitiger Bewirtschaftung und zunehmender negativer Umwelteinflüsse zustande kommen, werden ausgeglichen, d. h. Nährstoffüberschüsse und -defizite werden gleichermaßen reguliert.

Agrostim® SW wirkt durch seinen, im Neutralwert liegenden, pH-Wert krankmachenden Organismen und Keimen entgegen. **Agrostim® SW** hilft Bodenübersäuerungen entgegen zu wirken.

Durch den Einsatz von **Agrostim® SW** ist die Pflanze in der Lage wichtige essentielle Aminosäuren in der Pflanze zu bilden und mehr Spurenelemente in die Pflanze einzulagern.

Agrostim® SW ist ein pelletiertes Produkt. Es ist mit handelsüblichen Düngerstreuern ausbringbar. Die Pellets haben den Vorteil, dass diese wie „Düngepunkte“ im Boden wirken und ihre Wirkung damit länger entfalten als ein pulverförmiges Material. Zur vollen Wirksamkeit braucht **Agrostim® SW** Wasser und Wärme, damit die Pellets aufquellen und die Humuskomponenten ihre Arbeit beginnen können.

Zusammensetzung:

Organischer Anteil im Gesamtprodukt 63%
Trockenmasse 85%

Nährstoffe in % Trockensubstanz:

C	22,0 %
N	2,5 %
P	0,5 %
K	2,5 %
Mg	1,5 %
Ca	4,3 %
Na	0,9 %
S	2,0 %
Si	22,0 %

Enthält weiterhin Zn, B, Co, Mo, Se und weitere Elemente.

Agrostim® SW Basis enthält nur 1,2% N. Die weitere Nährstoffverteilung ist gleich.

Aufwandmengen (Jahresdosierung):

Starkzehrende Gemüsearten	200 g/m ²
Kartoffeln	100 - 200 g/m ²
Mehrjährige Blumen und Ziersträucher	100 g/m ²
Einjährige Blumen / Kübelpflanzen	200 g/m ²
Beerensträucher und Obstbäume	100 g/m ²
(bei Neupflanzungen 0,5 – 1 kg/m ²)	
Grünflächen/ Rasen	50 - 100 g/m ²
(bei Neuanlagen bis 200 g/m ²)	

Die Jahresdosierung kann in einem Schritt ausgebracht werden.

Eine geteilte Ausbringung zu Beginn der Saison 2/3 und im Sommer 1/3) verbessert den Effekt.

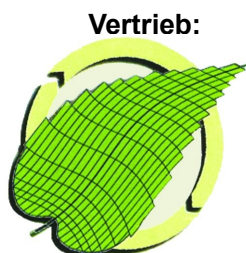
Herbstaubringungen stehen im Folgejahr zur Verfügung.

Aufwandmengen Landwirtschaft / Garten- und Landschaftsbau:

300 - 600 kg/ha als bodenverbessernde Massnahme
1 t/ha als Düngung, insbesondere auf leichten Böden

Varianten:

Agrostim® SW Basis
Agrostim® SW 2,5N



Vertrieb:

Agrostim
Biotechnologieprodukte GmbH

Oberer Weg 17, D-09434 Hohndorf

Tel.: +49 (0) 3725 / 44 99 704

Fax: +49 (0) 3725 / 44 99 701

kontakt@agrostim.de

www.agrostim.de