



Fitoalgas green®

***Ascophyllum nodosum* - Extrato orgânico**

Características

O **Fitoalgas Green** é um bioestimulante de elevada ação, 100% à base da alga *Ascophyllum nodosum*. *Ascophyllum nodosum* é considerada a alga biologicamente mais ativa e tem na sua composição macronutrientes e micronutrientes e um conjunto de compostos (polifenóis, alginatos, manitol, laminarinas, etc.) que promovem o aumento da quantidade e qualidade das produções.

Modo de ação

O produto contém extrato puro de *Ascophyllum nodosum* obtido através de um processo de extração a frio, um processo único e inovador que preserva todos os ingredientes bioativos das células e que garante uma ação biológica rápida e eficaz.

Os seus compostos, tais como o manitol, ajuda a planta a regular a utilização da água aumentando a resistência à seca.

Os polifenóis e os antioxidantes ajudam a proteger as plantas dos danos que ocorrem durante os períodos de *stress*.

Os fucoídanos e as laminarinas ajudam a melhorar o sistema imunitário natural das plantas.

O **Fitoalgas green** tem um efeito *priming*. O *priming* é um estado fisiológico em que a planta se prepara para responder mais rapidamente a um eventual *stress*.

Benefícios

100% Solúvel

100% Orgânico

100% Comprovado

100% Sustentável

100% Natural

Não entope os equipamentos de pulverização

Colhidas no Oceano Atlântico norte, numa zona não poluída

Inúmeros trabalhos científicos e conferências

Cada local é colhido apenas a cada 5-7 anos

Processo de extração a frio sem adição de produtos químicos

- ▶ Por induzir uma maior e melhor floração e vingamento o Fitoalgas Green promove uma maior qualidade na produção (calibre, cor, uniformidade na maturação e maior poder de conservação).
- ▶ Confere às plantas uma maior resistência a ataques de pragas ou doenças pelas ações de defesa natural que são induzidas pelos elicitores, paredes celulares mais fortalecidas, etc.
- ▶ Tem capacidade de induzir nas plantas mecanismos de defesa que a preparam para ultrapassar mais facilmente situações adversas resultantes de fatores abióticos (seca, calor, frio, salinidade do solo).
- ▶ Permite que os nutrientes sejam absorvidos pelas plantas de uma forma mais rápida e eficiente melhorando a aplicação dos fertilizantes.

Telefone: +351 210 539 983

info.pt@rovensanext.com

Estrada Municipal 533,
Zona de Biscaia, Est do Lau,
2950-401 Palmela, Portugal



**Rovensan
Next**

Ascophyllum nodosum - Extrato orgânico



Composição

- ▶ *Ascophyllum nodosum*: 100% sobre matéria fresca e 16,5% (p/v) ou 15% (p/p) sobre matéria seca
- ▶ pH: 4,5
- ▶ Densidade: 1,10

Condições de aplicação

Objetivo	Culturas	Tipo de aplicação	Dose	Momento de aplicação
Induzir nas plantas mecanismos de defesa que a preparam para ultrapassar mais facilmente situações adversas resultantes de fatores abióticos	Cereais	Foliar	1,5-2 L/ha	Efetuar 3 a 4 aplicações durante o ciclo vegetativo da cultura
	Fruteiras		2-3 L/ha	
	Hortícolas		2-3 L/ha	
	Olival		2-3 L/ha	
	Vinha		1,5-2 L/ha	

Informações Complementares

- ▶ O **Fitoalgas Green** é compatível com a maioria dos fertilizantes e produtos fitofarmacêuticos.
- ▶ Recomenda-se fazer uma prova antes da mistura.

NOTA: Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores que estão fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

Embalagens: 1 L, 5 L e 20 L

