

Bioestimulante

INFORME TÉCNICO

GREETNAL



GREETNAL

Bioestimulante a base de extracto de algas

GREETNAL es un extracto puro de algas (*Ascophyllum nodosum*) procedentes de las costas del Atlántico Norte. GREETNAL aporta la riqueza natural de las algas (citoquininas, auxinas, betainas, laminarina, enzimas, aminoácidos y nutrientes) de forma fácilmente asimilable para las plantas. El sistema de procesado de GREETNAL asegura la conservación de las propiedades de las citoquininas y otros componentes naturales de las algas.

GREETNAL constituye un poderoso bioestimulante para todo tipo de cultivos, especialmente para **CÍTRICOS, FRESALES, FRUTALES, HORTÍCOLAS, OLIVO, ORNAMENTALES, PATATA Y VID**. Se recomienda especialmente durante las fases de mayor actividad vegetativa (transplante, floración, cuajado y crecimiento del fruto) o en condiciones desfavorables (heladas, sequías, granizo, plagas, enfermedades, etc.).

Mediante el uso regular de GREETNAL se obtienen importantes beneficios en todo tipo de cultivos.

- **Aumenta el desarrollo radicular:** las citoquininas y auxinas de GREETNAL, presentes como complejos naturales estimulan el desarrollo de un sistema radicular más extenso y potente.
- **Equilibra la floración y el cuajado:** las hormonas vegetales de GREETNAL favorecen una floración y cuajado equilibrado.
- **Crecimiento vigoroso y equilibrado:** las enzimas y aminoácidos de GREETNAL estimulan la división y el crecimiento celular y aumentan el contenido en clorofila. Todo ello favorece la producción y la calidad de las cosechas.

GREETNAL es un producto completamente natural, sin ningún tratamiento químico, siendo utilizable tanto en agricultura convencional como en Agricultura Ecológica y otros tipos de producciones certificadas.

Cultivos y momento de aplicación

Aplicar mediante pulverización foliar a la dosis de 2 a 2,5 litros/ha recubriendo bien toda la vegetación. Se recomienda realizar de 2 a 4 tratamientos según el cultivo y las necesidades.

CÍTRICOS

- **Equilibrar la floración y cuajado:** aplicar en floración temprana y a la caída de pétalos.
- **Mejorar la brotación y cosecha:** tratar a principios de verano y 6-8 semanas antes de la cosecha.

En cítricos la dosis puede aumentarse hasta 3 - 4 litros/ha

FRESA

- **Mejorar el enraizamiento:** tratar el plantel previo al transplante.
- **Mejorar floración, cuajado y calidad del fruto:** tratar en pre-floración y con los primeros frutos.

FRUTALES

- **Aumento de la producción y la calidad:** tratar antes de la floración y repetir al inicio del cuajado.

HORTÍCOLAS (pimiento, tomate, berenjena, pepino, melón, sandía, calabacín, alcachofas, cebolla, lechuga, etc.).

- **Aumento del desarrollo del sistema radicular:** aplicar a las 2-3 semanas de la plantación o siembra.
- **Mejora de la floración y cuajado:** aplicar en pre-floración.
- **Incremento de producción y calidad:** aplicar con los primeros frutos cuajados y repetir a las 2-3 semanas.

PATATA

- **Mejorar el establecimiento del cultivo:** tratar las patatas de siembra mediante inmersión en una solución de 8 ml de GREETNAL por cada 10 litros de agua.

- **Incremento de producción y calidad de los tubérculos:** realizar el primer tratamiento al inicio de formación de los tubérculos. Repetir cada 2-3 semanas.

VID

- **Incremento de la producción:** tratar en pre-floración, cuajado y repetir cada 3-4 semanas.

Precauciones

- Agitar el producto antes de usar.
- Evitar tratar durante las horas de máxima calor.
- Compatible con la mayoría de fitosanitarios excepto los productos de reacción alcalina, herbicidas y fitorreguladores. En caso de duda hacer una pequeña prueba.

FICHA TÉCNICA

GREETNAL

PRODUCTO	Bioestimulante líquido a base de extracto de algas (<i>Ascophyllum nodosum</i>)
CLASIFICACIÓN FERTILIZANTES	Tipo "Extracto de algas líquido" (4.1.6)
RIQUEZAS GARANTIZADAS	Ácido algínico: 3% p/v (2,6% p/p) Manitol: 1% p/v (0,9% p/p) Oxido de potasio (K ₂ O) total y soluble en agua: 4% p/v (3,6% p/p) Metales pesados: clase A Arsénico (As) < 50 mg/kg Conductividad eléctrica: 73,1 mS/cm
ASPECTO	Líquido de color marrón oscuro
pH (directo)	7,0 – 9,0
DENSIDAD (a 20°C)	1,115 - 1,140 g/ml
SOLUBILIDAD	Soluble en agua
DOSIS	Pulverización foliar: 2,0 – 2,5 litros/ha Se recomienda realizar de 2 a 4 aplicaciones por ciclo de cultivo.
COMPATIBILIDAD	Compatible con la mayoría de fitosanitarios excepto con los productos de reacción alcalina.
ENVASES	1 litro y 5 litros.

LAINCO, S.A.

Pol. Ind. Can Jardí - Avda. Bizet, 8-12 - 08191 Rubí (Barcelona)

Tel. 93 586 20 15 - Fax 93 586 20 16

E-mail: lainco@lainco.es - <http://www.lainco.es>