

Alga 800

(extracto de algas)



Forma de Fertilizante	Escamas Negras
Solubilidad En Agua	100.0%
Materia orgánica	50%
Potasio (Base Seca K2O)	>18%
Ácido algínico	18.0%
Nitrógeno	1.0%-3.0%
Fósforo (P2O5)	1.0%-5.0%
Manitol	2.0%
PH	8.0-10.0

ALGA800 es un extracto puro de algas de la especie *Ascophyllum nodosum* obtenido mediante un proceso exclusivo de preparación en fresco que incluye: recolección manual, limpieza y un nuevo sistema de extracción en frío seguido de concentración a baja temperatura, dando como resultado un extracto líquido, completamente soluble.

El delicado tratamiento aplicado a las algas frescas puede liberar y retener todos los nutrientes bioactivos de las macroalgas y garantizar su biodisponibilidad.

Beneficios

1. Estimulador de la actividad vegetativa frente a estrés abiótico.
2. Función osmoprotectora.
3. Activación metabólica en caso de estrés, tanto biótico como abiótico.
4. Mejorador de factores reproductivos: floración, cuaje
5. Incrementa la fase de llenado de fotoasimilados de frutos.
6. Promueve la formación intensa y duradera de raíces absorbentes.
7. Inductor de sustancias relacionadas con división y elongación celular ("phytohormone-like substances").

Características Técnicas

CULTIVO	DOSIS* (Riego kg/ha)	DOSIS* (Foliar g/100L)	OBSERVACIONES
Hortícolas y ornamentales	2-3	100-150	1-3 aplicaciones, alrededor de fases de intensa división celular, floración, con fruto recién cuajado y/o estrés hídrico térmico o salino. Aplicar en intervalos de 15 a 20 días
Frutales	3-5	100-170 (2,5-3,0 kg/ha con alto volumen de caldo de tratamiento)	Etapas de floración: Aplicar en yemas previo apertura, antes de floración, con fruto recién cuajado y/o desarrollo inicial. Etapas de crecimiento: de 1 a 3 aplicaciones en intervalos de 10 a 15 días en etapas de alto estrés y/o actividad vegetativa.
Cultivos extensivos	----	3-4 kg/ha	Aplicar en estadios de macollamiento o en V6-V8 coincidentes de forma general con fases de estrés abiótico e intensa división celular
Viveros	2	100-120	1-3 aplicaciones según necesidades del cultivo

Crecimiento

Para las plantas tales como citoquininas, auxinas, giberelinas, betaínas, manitol, ácidos orgánicos, polisacáridos y aminoácidos.

Presentaciones

Envases disponibles: bolsa de papel de 1,5,10,20,25 kilos o envases personalizado.

