



Radicular

AgriAlgae® Radicular es un bioestimulante agrícola de alta calidad obtenido a partir de microalgas. Todos los nutrientes contenidos en AgriAlgae® Radicular son de gran biodisponibilidad, por lo que se produce una rápida penetración de todos ellos a través de los tejidos de la planta. Dichos compuestos naturales favorecen además la incorporación de otros micronutrientes presentes en el exterior debido a la formación de complejos.

Formatos disponibles

1L 5L 20L 1000L

Radicular



AgriAlgae® ha sido elaborado con la tecnología UPT®, una tecnología desarrollada en exclusiva por AlgaEnergy que permite, a partir de una materia prima de altísima calidad -las microalgas-, obtener un bioestimulante agrícola con todas las propiedades originales de la materia prima intactas. El concepto UPT® recoge un conocimiento, una tecnología y una serie de protocolos que se aplican en toda la cadena de valor, controlando el proceso estrictamente y en todo momento.

Solución específica

- ✓ Favorece el desarrollo radicular
- ✓ Aumenta la disponibilidad, captación y transporte de nutrientes
- ✓ Mejora la estructura y textura del suelo



Modo de empleo y dosis recomendada



Cultivo	Aplicación radicular	
	Dosis	Repeticiones
Hortícolas	5-7 l/ha	3 a 5 aplicaciones repartidas durante el ciclo
Frutales, cítricos y olivo	5-7 l/ha	2 a 5 aplicaciones durante el ciclo
Viña	4-6 l/ha	3 a 6 aplicaciones durante el ciclo
Hortícolas invernadero	2,5 l/ha	Cada 10-12 días, desde el trasplante hasta el final del ciclo

AgriAlgae® puede aplicarse en trasplantes, brotación, prefloración, cuaje y engorde, así como en cualquier fase del cultivo en que se necesite.

* Las dosis indicadas son orientativas



Empresa



Certificada

Esta empresa cumple con los más altos estándares de impacto social y ambiental



Certificado:
✓ Bueno para el medioambiente
✓ Bueno para tu rentabilidad

El primer bioestimulante del mundo con esta prestigiosa certificación



Composición



Péptidos

Fitohormonas

L-Aminoácidos

Ácidos grasos

Vitaminas

Macro y Micronutrientes

Pigmentos y carotenoides

Polisacáridos

Poliaminas

Soluciones y efectos

Incremento en la producción

- Una mejor absorción de los nutrientes por parte de la planta activando los genes relacionados con la asimilación
- Una movilización de los nutrientes en el suelo, haciéndolos más biodisponibles, en particular el P y N

Optimización de los parámetros de calidad

- Incremento del calibre y peso medio del fruto
- Mayor dureza de la piel y firmeza de la carne
- Prolongación de la vida útil del fruto
- Aumento en variables cualitativas determinantes (p.ej. grados brix, lípidos, Alfa-Ácidos, licopeno, compuestos antioxidantes, etc.)
- Anticipación en el desarrollo fenológico

Una mejor resistencia y recuperación frente a situaciones de estrés

Preventivo:

- Estimulación de la defensa frente a estreses abióticos reduciendo las pérdidas por destrío
- Rápida activación de la resistencia sistémica, tras dos horas desde la aplicación del producto
- Activación de genes relacionados con la sequía y temperaturas extremas
- Mejor retención del agua dentro de la planta y mejor equilibrio térmico

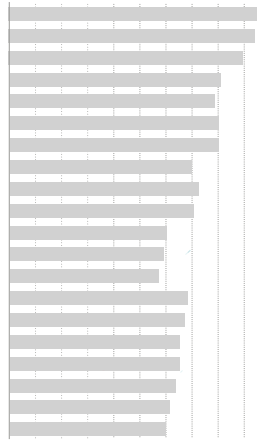
Terapéutico:

- Impulso de la recuperación de la planta tras el letargo provocado por un estrés abiótico, acelerando la reactivación de su metabolismo
- Respuesta a la deshidratación celular gracias a la acción de osmorreguladores
- Estimulación de la regeneración de tejidos dañados tras un estrés mecánico

	% en peso
Aminoácidos totales	5,50
L-aminoácidos libres	2,00
Ácido algínico	1,40
C orgánico	6,00
Manitol	0,15
N total	1,30
N orgánico	1,00
P ₂ O ₅	0,25
K ₂ O	0,60
Extracto de <i>Ascophyllum nodosum</i>	
Conductividad eléctrica	20,0 dS/cm
pH	3,6

Ácido glutámico

Leucina
Alanina
Valina
Lisina
Isoleucina
Treonina
Serina
Histidina
Asparagina
Glicina
Fenilalanina
Tryptófano
Metionina
Ácido aspártico
Arginina
Tirosina
Prolina
Cisteína
Glutamina



Para más
información
escanea el
código QR