

EXPERTS FOR GROWTH

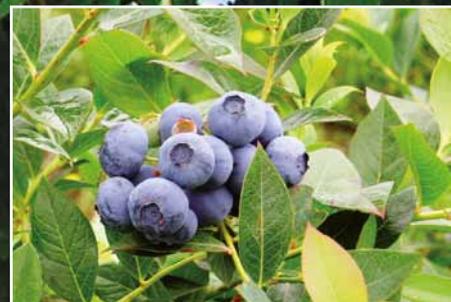
  
**COMPO  
EXPERT®**



**Basfoliar®  
Algae SL**

**Bioestimulante Total**

[www.compo-expert.cl](http://www.compo-expert.cl)



# **Basfoliar® Algae SL**

## Bioestimulante Total

**Basfoliar Algae SL** se produce a partir de algas que provienen de las costas del Océano Pacífico, el que por sus aguas frías y oscuras induce a las algas a la producción de altos contenidos de Carbohidratos, Fitohormonas y Vitaminas, compuestos que se mantienen en forma intacta en el extracto gracias al moderno y sofisticado proceso de extracción. Además, **Basfoliar Algae SL** está complementado con Minerales y Aminoácidos.

Todos estos elementos se potencian con la incorporación de Azúcares-Alcoholes, un eficiente e innovador elemento bioestimulador para las plantas. Así, **Basfoliar Algae SL** es el bioestimulante más completo y potente del mercado.

### Composición

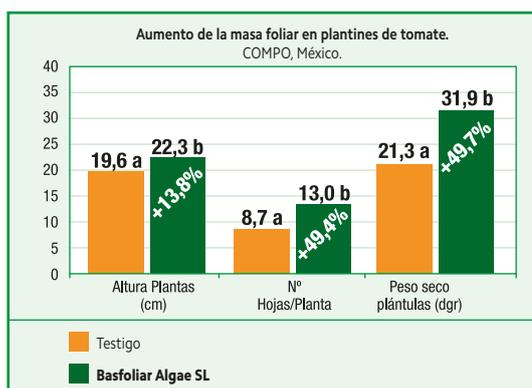
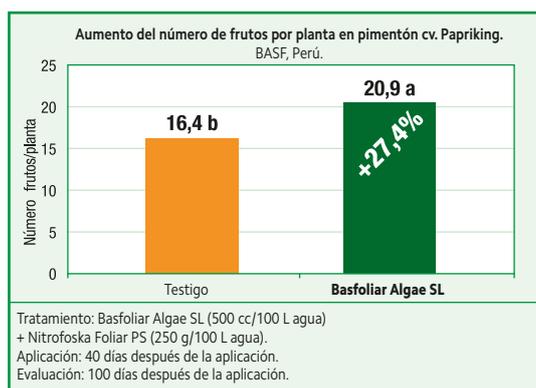
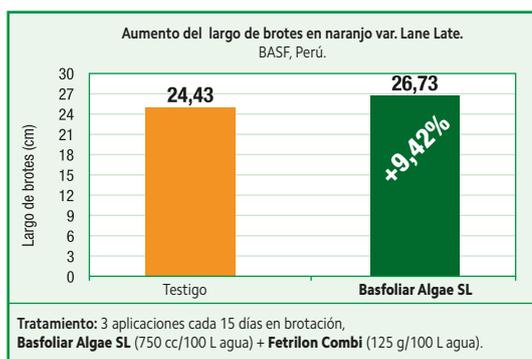
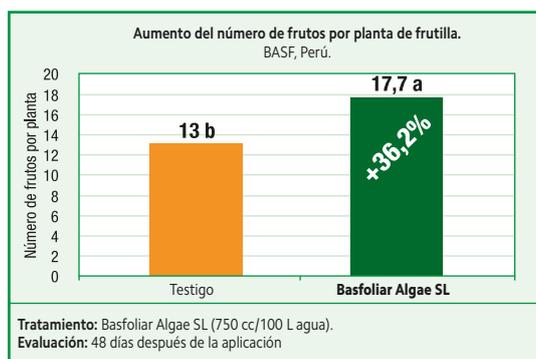
<p><b>1 Minerales</b></p> <p>Nitrógeno (N) 6,0%</p> <p>Fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 3,0%</p> <p>Potasio (K<sub>2</sub>O) 5,0%</p> <p>Magnesio (Mg) 0,3%</p> <p>Fe, Cu, Mo, Zn Trazas</p>	<p><b>3 Carbohidratos</b></p> <p>Glucosa, Manosa, Fructosa, Xilosa, Galactosa.</p>
<p><b>2 Aminoácidos</b></p> <p>Alanina 0,76 g/L</p> <p>Glicina 1,31 g/L</p> <p>Valina 0,51 g/L</p> <p>Treonina 0,29 g/L</p> <p>Serina 0,35 g/L</p> <p>Leucina 0,73 g/L</p> <p>Isoleucina 0,34 g/L</p> <p>Prolina 0,69 g/L</p> <p>Cisteína 0,06 g/L</p> <p>Hidroxiprolina 0,54 g/L</p> <p>Metionina 0,23 g/L</p> <p>Ac. Aspártico 0,69 g/L</p> <p>Fenilalanina 0,45 g/L</p> <p>Ac. Glutámico 0,93 g/L</p> <p>Lisina 0,57 g/L</p> <p>Tirosina 0,30 g/L</p> <p>Arginina 0,38 g/L</p> <p>Histidina 0,09 g/L</p>	<p><b>4 Fitohormonas</b></p> <p>Auxinas Citoquininas</p>
	<p><b>5 Vitaminas</b></p> <p>A, B1, B2, C Carotenos Ac. Pantoténico Biotina Ac. Fólico Ac. Nicotínico</p>
	<p><b>6 Azúcares-Alcoholes</b></p> <p>Carbohidratos Bases orgánicas</p>

### Mecanismos de Acción

- Contiene, en forma equilibrada, 6 diferentes tipos de estimuladores del crecimiento de las plantas.
- Todos sus elementos son de rápida asimilación.
- Contiene Azúcares-Alcoholes que aportan energía inmediata a las plantas, acelerando el efecto estimulador.
- Estos Azúcares-Alcoholes de cadena corta, aceleran la absorción y transporte del resto de los componentes de **Basfoliar Algae SL** hacia los órganos productivos.
- Al estimular el follaje, se obtiene mayor fotosíntesis y por lo tanto, mayor producción.



## Resultados de Ensayos



## Propiedades y Ventajas

### Propiedades

- Contiene 6 elementos estimuladores del crecimiento de las plantas.
- Es de origen natural.
- Es compatible con cualquier fitosanitario.
- Es altamente seguro y eficiente en la estimulación vegetativa.
- Es un producto No Tóxico, inocuo a insectos y mamíferos.

### Ventajas

- Es el bioestimulante más completo del mercado.
- Funciona en cualquier tipo de condición o estrés.
- Gracias a los Azúcares-Alcoholes, la velocidad de respuesta en las plantas es muy alta.
- Entrega energía inmediata a las plantas.
- Es producido con altos estándares de calidad exigidos por COMPO Alemania.



## Compatibilidad

Al ser un producto natural, **Basfoliar Algae SL** es compatible con cualquier fitosanitario.

# Basfoliar® Algae SL

## Recomendaciones de uso

Cultivo	Dosis/aplicación	Nº de aplic.	Epoca
Uva de mesa	200-300 cc/100 L 3 L/ha	3	Desde brote de 15 cm.
Uva vinífera	200-300 cc/100 L 3 L/ha	4	2 aplicaciones antes y 2 después de floración.
Kiwi	100-200 cc/100 L	4	Brotación, inicio de flor, fruto en desarrollo y 30 días antes de cosecha.
Manzanos y perales	200-300 cc/100 L 3 L/ha	3	1ª aplicación en plena flor, 2ª en caída de pétalos y 3ª con fruto recién cuajado.
Cítricos y paltos	200-300 cc/100 L 3 L/ha	4	2 aplicaciones con el flujo de crecimiento nuevo en primavera y 2 aplicaciones con el flujo de crecimiento de otoño.
Carozos	200-300 cc/100 L 3 L/ha	3	1ª aplicación en plena flor, 2ª en caída de pétalos y 3ª con fruto recién cuajado.
Nogal	200-250 cc/100 L 3 L/ha	4	Durante la temporada como apoyo a crecimiento vegetativo y fruto.
Almendro	200-250 cc/100 L 3 L/ha	2-3	Desde brote de 15 cm. cada 15 días durante el crecimiento activo.
Frutales y vides (post cosecha)	200-300 cc/100 L 2-3 L/ha	2-3	Aplicar con hojas plenamente activas, agregar úrea al 1-1,5 %.
Berries: Frutilla, frambuesa, arándano, otros.	300 cc/100 L 2 L/ha	4	Brotación, inicio de flor, cuaja, crecimiento de fruto.
Plantas vivero	0,8-1,0 L/100 L	4-5	1ª aplicación 21 días después de la brotación y repetir cada 21 días, agregar <b>Basfoliar NPK</b> alternando con <b>Fetrilon Combi 2</b> .
Plantas 1º año, frutales	0,8-1,0 L/100 L	4-5	Durante el período de crecimiento cada 21 días.
Cucurbitáceas	400 cc/100 L 2 L/ha	2-4	1ª aplicación en pre floración y repetir a los 15 y 30 días.
Tomate, pimentón	300-400 cc/100 L 3 L/ha	3	1ª aplicación al cuaje del 2º racimo, repetir cada 15 días.
Cebolla, ajo	400-700 cc/100 L 2 L/ha	3-4	Aplicar con 5 cm de altura, repetir cada 15 días.
Hortalizas de hoja	400-700 cc/100 L 2 L/ha	3-4	Aplicar con plantas de 4 hojas, repetir cada 10 días.
Hortalizas de siembra directa	600-700 cc/100 L 2 L/ha	3	Aplicar 21 días post emergencia, repetir cada 15 días.
Céspedes (deportivos, parques y jardines)	0,6-0,8 L/100 L	4-6	Aplicar al inicio de primavera luego de un corte, repetir cada 21 días.
Flores de corte	0,5 L/100 L	3-5	Aplicar luego de cada corte, al inicio de la nueva brotación.
Papa	150-300 cc/100 L 1-2 L/ha	3	Desde floración cada 21 días
Cereales	300 cc/100 L 1-2 L/ha	1-2	Aplicaciones en situaciones de estrés.
Remolacha	300 cc/100 L 1-2 L/ha	1-2	Aplicaciones en situaciones de estrés.
Leguminosas	100-300 cc/100 L 1-2 L/ha	3	Con 3 a 4 hojas trifoliadas. Primeras flores y vainas de 0,5 a 1 cm.

Para óptimos resultados, aplicar en los momentos recomendados, aún cuando **Basfoliar Algae SL** puede ser usado en cualquier etapa del cultivo.