



- Estimula el crecimiento uniforme y la producción
- Regula el equilibrio hormonal de la planta
- Mejora la absorción de los fertilizantes minerales y los tratamientos con productos fitosanitarios
- Ayuda a la recuperación del estrés abiótico y biótico
- Aumenta el cuajado de los frutos
- 100% extracto de algas

### CARACTERÍSTICAS

**STIMCROP** es un extracto especial de algas (*Ascophyllum nodosum*) rico en compuestos orgánicos (manitol, betaína). **STIMCROP** tiene un potente efecto bioestimulante que favorece el desarrollo vegetativo. Además, **STIMCROP** ejerce una acción revitalizante contra diversos tipos de estrés.

### RISULTATI

**STIMCROP** permite obtener un mayor rendimiento y una producción más uniforme. Gracias al alto contenido de fitohormonas naturales (citoquininas), **STIMCROP** promueve un crecimiento vegetativo rápido y equilibrado. En caso de estrés abiótico y biótico, **STIMCROP** ayuda a superar el período de parálisis vegetativa (el conjunto de sustancias vegetales actúa como captador de ROS y regula la estabilidad de las membranas, la osmoprotección, la apertura de los estomas y la conductancia hídrica del xilema). **STIMCROP** también mejora la absorción de nutrientes y los efectos de los productos fitosanitarios (agente vehiculante).



### RESPUESTAS DE TODA LA PLANTA

- Eliminación de ROS (Reactive Oxygen Species)
- Estabilidad de la membrana
- Osmoprotección



### OBJETIVOS EN BROTES

- Regulación Estomática
- Conductancia Hidráulica del Xilema

### OBJETIVOS EN LA RAÍZ

- Disponibilidad de agua en la zona radicular
- Niveles de etileno y auxina en la raíz



### DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivo	Spray Foliar (L/ha)	Fertirrigación (L/ha)	Nº de aplicaciones	Momento de aplicación
frutales, viña, olivos	1 - 2	2 - 4	1 - 3	durante el desarrollo vegetativo
hortícolas y ornamentales	1 - 2	2 - 4	1 - 3	después del transplante
cultivos en invernaderos	1 - 2	2 - 4	1 - 4	después del transplante

### COMPOSICIÓN

	% p/p
Nitrógeno Total (N)	1,0
- Nitrógeno Orgánico (N-CO)	1,0
Óxido de Potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua)	19,0
Carbono Orgánico (C)	27,0
Manitol	4,0
Betaina	0,1

- APARIENCIA** Escamas
- COLOR** Marrón negruzco
- pH** 7,5÷9,5 a 20 °C
- DENSIDAD** 280÷300 g/L a 20 °C
- HUMEDAD** ≤ 5,0 %
- ENVASES** 1kg (1kgx8)

