

# FYLLOTON

BIO-PROMOTOR DEL CRECIMIENTO VEGETATIVO A BASE DE AMINOÁCIDOS DE ORIGEN VEGETAL Y EXTRACTOS DE ALGAS



producto permitido  
en la agricultura ecológica



- ✓ MEJORA LA RESISTENCIA DE LA PLANTA FRENTE AL ESTRÉS ABIÓTICO
- ✓ EVITA LA INTERRUPCIÓN DEL CRECIMIENTO DEBIDA A LA APLICACIÓN DE FITOSANITARIOS

## MODO DE ACCIÓN

Gracias a la sinergia entre los aminoácidos de origen vegetal (obtenidos por hidrólisis enzimática, un proceso que mantiene inalterada la estructura y la funcionalidad de las proteínas) y las algas, **FYLLOTON**:

- **estimula la síntesis de las proteínas (aminoácidos) y los promotores del crecimiento:** el producto es muy rico en triptofano, el precursor natural de las auxinas, o sea las fitohormonas que estimulan el desarrollo vegetativo de la planta.
- **favorece el ahorro energético y promueve la actividad metabólica:** permite que las plantas sigan creciendo también en condiciones ambientales adversas y superen más rápidamente el estrés químico debido a los tratamientos con productos fitosanitarios, especialmente los herbicidas.





## ¿POR QUÉ USAR

# FYLLOTON?

### • para MEJORAR EL CRECIMIENTO VEGETATIVO

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Durante todo el ciclo vegetativo, en todos los cultivos (extensivos, hortícolas, frutales).

#### VENTAJAS

Aumento del rendimiento.

### • para EVITAR LA INTERRUPCIÓN DEL CRECIMIENTO

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

En mezcla con herbicidas de post-emergencia.

#### VENTAJAS

Control de las malezas, aumento del rendimiento.

### • para REACTIVAR RÁPIDAMENTE EL CRECIMIENTO

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

En todos los cultivos, en caso de estrés ambiental.

#### VENTAJAS

Aumento del rendimiento.

## COMPONENTES

Complejo de aminoácidos de origen vegetal, extractos de *Ascophyllum nodosum*.

## ANÁLISIS

Nitrógeno orgánico (N) . . . . . 6%  
Carbono orgánico (C) de origen biológico. . . . . 25,2%

## PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

pH (solución 1%) . . . . . 6,9±0,5%  
Peso específico a 20° C. . . . . 1,27 Kg/L

## MÉTODOS DE APLICACIÓN

CULTIVO	PERÍODO DE APLICACIÓN	APLICACIONES	DOSIS	
			FOLIAR	FERTIRRIGACIÓN
FRUTALES, UVA DE VINO Y DE MESA	A lo largo de todo el ciclo.	3-4 cada 7-10 días	2-2,5 L/ha	10-20 L/ha
HORTÍCOLAS Y CULTIVOS INDUSTRIALES		3-4 cada 7-10 días	1,5-2 L/ha	10-20 L/ha
CEREALES		1-2	3-5 L/ha	-
FLORES Y ORNAMENTALES		2-3 cada 7-10 días	100-200 mL/hL	1-2 L/1000 m <sup>2</sup>

► Las dosis se calculan para para un volumen de agua normal.

## COMPATIBILIDAD

El producto puede ser mezclado con todas las formulaciones comunes, excepto con productos a base de Cobre, Azufre, aceites minerales y emulsiones.

### BIOLCHIM SpA

Via San Carlo, 2130 - 40059 Medicina (BO) Italy  
ph. +39 051 6971811 - fax +39 051 852884  
www.biolchim.it - biolchim@biolchim.it