



HYDRO L

Stilo® Hydro L



STILO® HYDRO L

SUPERAR EL ESTRÉS AMBIENTAL, NUNCA FUE TAN FÁCIL



- Nuevo formulado líquido con mayor actividad y efecto sinérgico de los osmoprotectores y antioxidantes que lo componen.
- Protege frente al estrés hídrico y térmico.
- Evita la parada total del cultivo mejorando sus procesos fisiológicos.
- Mejora la calidad y el rendimiento de la cosecha.
- Certificado para Agricultura Ecológica.

Stilo[®] Hydro L



¿QUÉ ES STILO HYDRO[®] L?

STILO HYDRO[®] L es un nuevo bioestimulante con una formulación líquida compuesto por una cuidadosa combinación de osmoprotectores de origen natural, antioxidantes y aminoácidos del tipo glicina y prolina, obtenidos por fermentación bacteriana, con la bacteria *Corynebacterium sp.* Permite que las plantas completen sus procesos fisiológicos sometidas a una menor tensión hídrica, ayudando al cultivo a mantener la tasa fotosintética, el equilibrio de su potencial osmótico, y la promoción de la actividad enzimática para prevenir la oxidación.

¿CÓMO ACTÚA?

STILO HYDRO[®] L está especialmente diseñado para prevenir y proteger los cultivos frente a los efectos negativos del estrés abiótico (estrés hídrico y térmico). Normaliza las funciones fisiológicas de la planta para que actúe como lo haría en condiciones de no-estrés. Modo de acción de sus componentes:

GLICINA

- Equilibra el potencial osmótico, es decir, nivela el contenido de agua dentro, fuera de la planta y del fruto.
- Mantiene la tasa fotosintética.

PROLINA

- Potencia el efecto osmorregulador gracias a la sinergia de sus componentes.
- Ayuda en la fase de recuperación al transformarse en ácido glutámico.

OBJETIVO DE LA APLICACIÓN DE STILO[®] HYDRO L

La aplicación de STILO HYDRO[®] L permite aumentar los niveles de osmorreguladores ayudando al cultivo a mantener la tasa fotosintética, el equilibrio de su potencial osmótico y la promoción de la actividad enzimática de forma tal que las plantas completen sus procesos fisiológicos. Esto se traduce en beneficios como:

- Evitan la caída de frutos causada por vientos cálidos y secos.
- Mejora los resultados en producción y calibre de los frutos, aumentando notablemente el beneficio económico del agricultor.
- Aumento del rendimiento productivo gracias a una mayor tasa fotosintética.
- Disminución de los daños en caso de heladas.

MOMENTO Y DOSIS DE LA APLICACIÓN

Aplicar cuando se prevean situaciones de estrés hídrico, térmico o salino, periodos de baja luminosidad, baja humedad relativa, vientos secos y cálidos.

Se recomienda su aplicación por vía foliar, obteniéndose unos óptimos resultados en todo tipo de cultivos.

Cultivo	Aplicación	Dosis
Aguacate	Aplicar durante los meses de verano con repeticiones cada 30 días.	200-400 ml/hl

En caso de aplicaciones vía radicular, dosificar de 4 a 6 l/ha.

EFICACIA DE STILO HYDRO[®] L

RESULTADOS DE APLICACIONES REALES EN CAMPO DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE SIPCAM IBERIA

Objetivo reducir la caída de frutos que ocasiona los efectos del estrés hídrico y térmico durante la época más desfavorable para el aguacate que coincide en los meses de verano con episodios de vientos cálidos y secos.

Aplicaciones foliares en junio, julio y agosto con un volumen de caldo de 3.000 l/ha.

