

MEJORE LA PRODUCCIONES AYUDANDO A SU CULTIVO A COMBATIR EL ESTRÉS



Ácido dicarboxílico, el ingrediente activo en PHOTON

¿Qué es PHOTON?

- PHOTON® aumenta la producción y/o calidad de los cultivos tratados, incrementando los beneficios al agricultor.
- PHOTON ayuda a los cultivos a mantener su productividad bajo condiciones medio ambientales adversas, incluidas el calor, el frío, la sequía, el exceso de radiación y la salinidad.
- PHOTON es una mezcla de ácidos dicarboxílicos, compuestos que se producen de forma natural en las plantas.

Modo de Acción: ¿Qué hace PHOTON?

- PHOTON estimula temporalmente los sistemas enzimáticos de las plantas detectando el estrés específico para que estén preparados para reaccionar con rapidez y eficacia a los estreses medioambientales, como unas temperaturas excesivas (calor y frío), sequía, salinidad y elevada radiación.
- PHOTON se aplica mediante pulverización foliar y es tomado por la planta dentro de las 24 horas siguientes. Después de esto, el producto es lavado por la lluvia.
- PHOTON mantiene su efecto en la planta durante aproximadamente 21 días, después se convierte en inerte. Las aplicaciones planificadas son efectivas en los cultivos extensivos como maíz, soja, cereales, colza y muchos otros. Para obtener los mejores resultados en cultivos hortícolas, PHOTON debería ser empleado en un programa de larga duración para mantener la protección contra los estreses abióticos.





Puntos clave de PHOTON®

- Incrementa la producción y la calidad
- Modo de acción único.
- Protección de larga temporada ante los daños por calor y frío.
- Puede emplearse en todos los cultivos en cualquier momento durante la temporada
- Muy baja dosis de uso = g/Ha
- No es un pesticida, no hay problemas de resistencias
- Basado en una mezcla definida de componentes naturales producidos en la planta

Guía Dosis de Uso: Para aplicación foliar únicamente

Cultivo	Dosis de uso	Comentarios
Cultivos extensivos: Maíz, Soja, Cereales	40 g/Ha	Aplicar según las instrucciones durante los estados clave de desarrollo p. ej. floración, vaina y llenado del grano, etc.
Uva de mesa Viña	4 g/100 litros de agua Mínimo 20g/Ha	Aplicar desde la floración hasta la recolección
Frutales & Frutales de cáscara	4 g/100 litros de agua	Aplicar desde la floración hasta la recolección
Hortícolas	20 g/Ha	Aplicar en el transplante y luego desde el comienzo de la floración hasta la recolección.

LEER SIEMPRE LAS ETIQUETAS PARA CONOCER LAS DIRECCIONES DE USO ANTES DE UTILIZAR CUALQUIER PRODUCTO

Cultivos

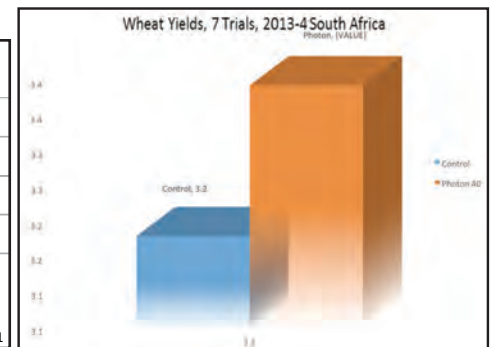
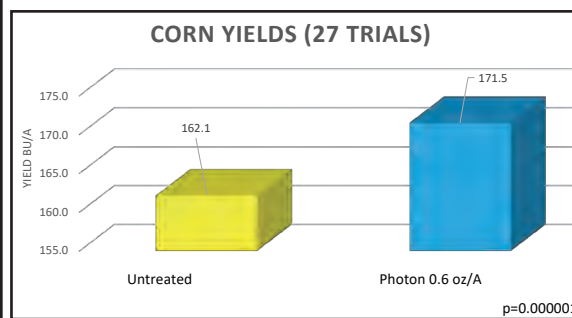
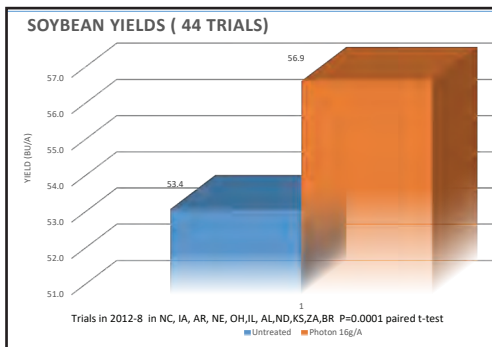
Cultivos extensivos: Maíz, soja, cereales (trigo, cebada)

Hortícolas: Tomate, pimiento, judía, berenjena, lechuga, melón, coles, cucurbitáceas

Frutales: Manzana, peral, cerezo, cítricos, mango, aguacate, platanera, vid

Viña & Frutos secos: Viñedo y parral; macadamia, nogal, avellano, almendro, pistacho

Cultivos Subterráneos: Patata, batata.



www.cropstress.com • info@cropstress.com • (919) 624-6182

© 2021 Crop Microclimate Management Inc. All Rights Reserved. Patent Act No., US 8846573