ENVASES DISPONIBLES
5 - 15 l

ERANTHIS

LA MEJOR CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN INCLUSO EN LAS CONDICIONES MAS DIFÍCILES

MEJORA DE LA TOLERANCIA AL ESTRÉS HÍDRICO Y ESTRÉS LUMÍNICO

conforme al Reglamento UE 2019/1009

Producto utilizable en Agricultura Ecológica según
los Reglamentos UE n° 2018/848 y 2021/1165 y el Reglamento NOP
Control ECOCERT SAS

ERANTHIS es un bioestimulante compuesto por una mezcla equilibrada de dos extractos de algas pardas y levaduras seleccionadas con una matriz orgánica de origen vegetal. La fórmula fue creada para ayudar a los cultivos a mantener una funcionalidad vegetativa completa y una capacidad fotosintética eficiente, incluso en las condiciones de crecimiento más difíciles como la sequía y la alta radiación luminosa.

La aplicación de **ERANTHIS** ayuda a las plantas a expresar su mejor potencial de rendimiento mediante el aumento de la protección celular y la mejora de la eficiencia en el uso del agua (WUE).

POR QUÉ ELEGIR ERANTHIS

1 Protección de las células y mayor eficiencia en el uso del agua

2 Alta actividad fotosintética

3 Mejora del rendimiento, incluso en condiciones difíciles

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS::

Densidad a 20°C: 1.20 g/ml
pH (1% p/p sol. acuosa a 20°C): 5.5 ± 0.5 u. pH
Conductividad eléctrica (1 g/l a 20°C): 250 µS/cm

FORMA DE APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS FOLIAR	FASES DE APLICACIÓN Y RECOMENDACIONES
PLANTAS LEÑOSAS		
FRUTALES Y FRUTOS DE CÁSCARA	2 l/ha*	2-4 aplicaciones a 2 l/ha desde la floración para prevenir los estreses abióticos
VID		4 aplicaciones a 2 l/ha desde la pre-floración para prevenir los estreses abióticos
HORTALIZAS, PLANTAS ORNAMENTALES, AROMÁTICAS Y MEDICINALES		
HORTICULTURA EN CAMPO ABIERTO	2 l/ha*	4 aplicaciones a 2 l/ha desde el desarrollo vegetativo durante todo el ciclo del cultivo para prevenir los estreses abióticos
HORTICULTURA EN INVERNADERO	200 ml/hl	durante todo el ciclo del cultivo para prevenir los estreses abióticos

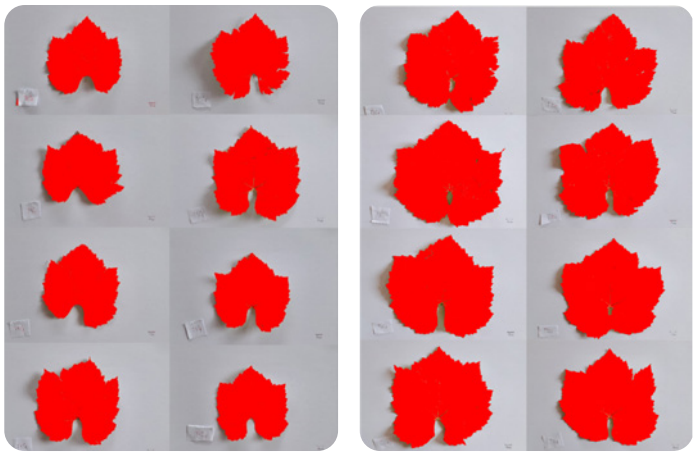
* utilizar 2,5 l/ha para mitigar situaciones de estrés ya visibles.
Los volúmenes de agua deben gestionarse según las prácticas habituales en los cultivos.
Se sugiere aplicar al menos una vez en prevención antes de que se produzca estrés hídrico.

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA

ERANTHIS: PROTECCIÓN CONTRA EL ESTRÉS LUMÍNICO

Chardonnay 2023

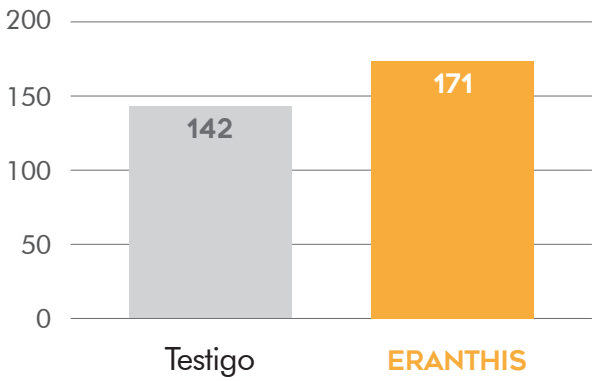
Elaboración con ImageJ



Testigo: 142 cm²

ERANTHIS: 171 cm²

Superficie foliar media
superficie de las hojas (cm²)*

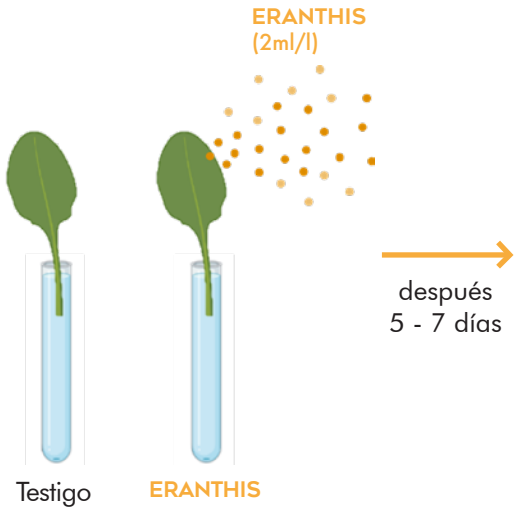


** Test SNK p = 0.15*

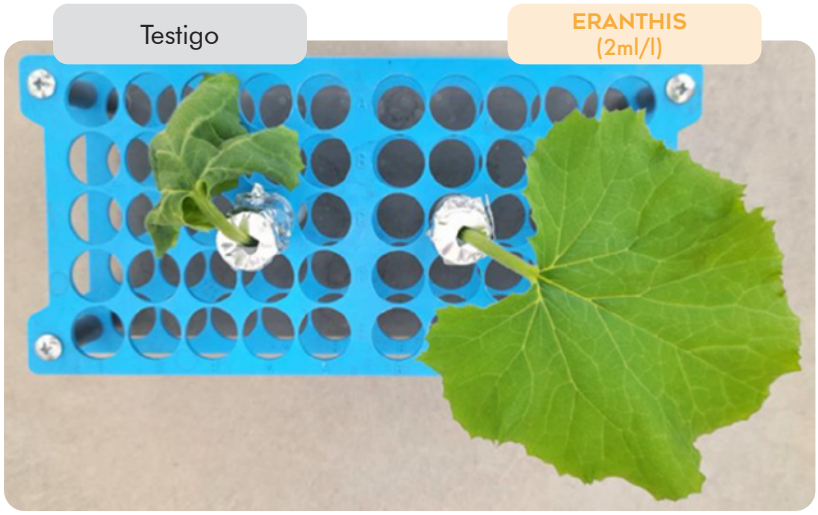
ERANTHIS consiguió aumentar la superficie foliar media en un 20%

ERANTHIS: BIOENSAYO PARA LA TURGENCIA CELULAR

CALABACÍN - CENTRO DE INVESTIGACIÓN GREENHAS GROUP - CANALE - PROTOCOLO HPP



después
5 - 7 días



MENOR CONSUMO DE AGUA ⟶ MAYOR TURGENCIA CELULAR