

ERANTHIS

MITIGA EFECTOS DE STRESS ABIÓTICOS Y MEJORA
LA EFICIENCIA EN LA UTILIZACIÓN DEL AGUA



Producto utilizable en Agricultura Ecológica según
los Reglamentos UE nº 2018/848 y 2021/1165 Control ECOCERT F – 32600

ERANTHIS es un fertilizante de acción bioestimulante, elaborado a partir de una mezcla equilibrada de extractos de algas pardas (*Ascophyllum nodosum* y *Laminaria digitata*) y levaduras. La fórmula ha sido creada para ayudar a los cultivos a mantener el mejor vigor vegetativo y la capacidad fotosintética más eficiente en todas las condiciones ambientales, incluso las más difíciles.

ERANTHIS aporta a la planta péptidos, glicina betaína, manitol y ácido algínico que, gracias a la calidad de la formulación, son fácilmente absorbidos por las plantas y están inmediatamente disponibles para garantizar una alta protección celular y la mejor eficiencia posible en el uso del agua (eficiencia en el uso del agua WUE).

La aplicación de **ERANTHIS** permite por tanto que los cultivos alcancen su máxima capacidad de producción, tanto cuantitativa como cualitativamente.

ENVASES DISPONIBLES
1 - 5 - 20 l

POR QUÉ ELEGIR ERANTHIS

1

Acción sobre
diferentes rutas
metabólicas

2

Mejora la eficiencia
del uso del agua

3

Favorece la fotosíntesis

DOSIS DE APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS	
	FOLIAR	FASES DE APLICACIÓN Y SUGERENCIAS
FRUTALES	2,0 - 3,0 L/ha	En caso de estrés Crecimiento vegetativo
HORTALIZAS Y CULTIVOS	1,5 - 2,0 L/ha	Engorde frutos
VIVEROS	1 L/ha	3 - 4º hojas y en caso de estrés
FLORES Y ORNAMENTALES	1,0 - 2,0 L/ha	Inicio de la actividad vegetativa, post trasplante y poda

COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N) orgánico	2,5% p/p (3,0% p/v)
Carbono (C) orgánico	14% p/p (16,8% p/v)

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS::

Densidad (20°C): 1,20 g/ml
pH (sol. ac. 1% p/p): 5,5 ± 0,5 u. pH
Conductividad Eléctrica (1 g/l a 20°C): 250 µS/cm

COMPATIBILIDAD:

ERANTHIS es miscible con herbicidas y productos agroquímicos más comunes, excluyendo aquellos con reacciones alcalinas y aceites minerales

ERANTHIS

EFFECTO DE ERANTHIS EN LA MITIGACION DEL ESTRES ABIOTICO

CEREZAS - ENSAYO EN CAMPO ABIERTO
CURICO VII REGION - CHILE

Efecto de Eranthis en verano con días muy calurosos



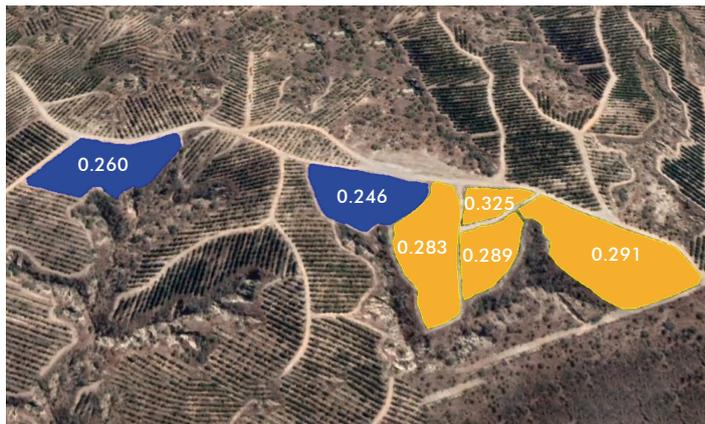
Área de capas

T0 4.9ha **ERANTHIS** 0.8ha

PRODUCTO	APLICACIONES	DOSIS	FECHAS
T0	-	-	-
ERANTHIS	3	3 L/ha	03/02/2023 10/02/2023 20/02/2023

AGUACATE - ENSAYO EN CAMPO ABIERTO
RAPEL VI REGION - CHILE

Efecto de Eranthis en la recuperación fotosintética después de dos días de Heladas consecutivas en huerto de Aguacate



Área de capas

T0 Testigo **ERANTHIS**

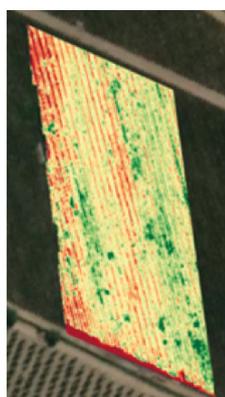
PRODUCTO	APLICACIONES	DOSIS	FECHAS
T0	-	-	-
ERANTHIS	2	3 L/ha	Cada aplicación separada de 7 días

VIÑEDO - ENSAYO EN CAMPO ABIERTO
CHILE

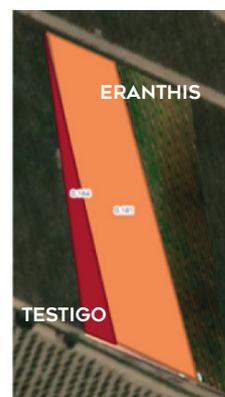
Efecto de Eranthis en la recuperación de viñas después de Helada



Analisis por Plots de 10 plantas con 6 repeticiones por sector.
Total muestra 60 arboles por Bioestimulante



NDRE total superficie en evaluación



Promedio NDRE por tratamiento
Testigo: NDRE medio 0.164
ERANTHIS: NDRE medio 0.181

PRODUCTO	APLICACIONES	DOSIS	FECHAS
Testigo	-	-	-
ERANTHIS	2	3 L/ha	Post helada