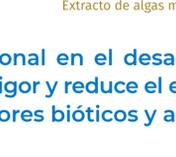


NPKelp®

Extracto de algas marinas

Extracto orgánico de algas marinas:
promotor nutricional



¿Por qué es único?

Nuestros estándares para la selección de materia prima fisiológicamente activa y el proceso tecnificado de producción son la clave para la obtención de un extracto único con la mayor disponibilidad de componentes balanceados de las algas marinas, incluyendo: carbohidratos, fitohormonas, minerales y aminoácidos que participarán como estimulantes y cofactores naturales del metabolismo vegetal.

Contamos con más de **15 años** de experiencia en el aprovechamiento, procesamiento y aplicación de extractos de algas marinas de calidad internacional para el sector agrícola.

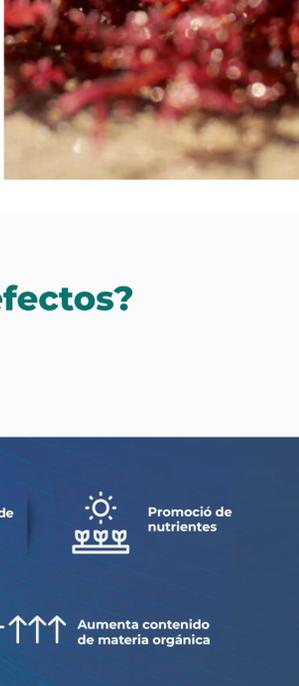
Esto ha llevado al reconocimiento de **NPKelp** como un promotor nutricional efectivo y dinámico.



¿Por qué usarlo?

La eficiencia de NPKelp ha sido comprobada en diferentes cultivos alrededor del mundo, otorgando beneficios tangibles a favor de la rentabilidad del agricultor debido al contenido equilibrado de agentes quelatantes y antiestresantes.

Mejor calidad, homogeneidad y mayores rendimientos son los resultados que se obtienen al aplicar NPKelp como promotor nutricional vegetal, los cuales se deben a su capacidad para promover y facilitar la activación de las rutas metabólicas necesarias en cada etapa fenológica del cultivo.



¿Cuáles son sus efectos?

- Promueve microorganismos benéficos
- Retención de humedad
- Promoción de nutrientes
- Absorción de macro y micro nutrientes
- Aumenta contenido de materia orgánica

¿Cómo se utiliza?

Se puede aplicar en cualquier cultivo y etapa fenológica, realizando aplicaciones tanto por vía foliar como en el riego. También, puede ser mezclado con otros productos sin preocupación de reacciones no deseadas que ocasionen precipitación o bloqueo de otros componentes.



USO FOLIAR

Su función principal es estimular los procesos de fotosíntesis y promover la producción de fitohormonas, aumentando la actividad metabólica, brotación y desarrollo de la planta.



USO EN EL SUELO

En el suelo ayuda a mantener el bulbo de humedad y aumenta la asimilación de nutrientes a través de su efecto quelatante y activación microbológica.

En sustratos, incrementa el tiempo de retención y absorción de nutrientes, disminuyendo la lixiviación y permitiendo la liberación de exudados.



ASISTENCIA TÉCNICA / DOSIS Y RECOMENDACIONES

Dependiendo del tipo, condiciones y manejo del cultivo las dosis recomendadas son:

PRODUCTO	TIPO APLICACIÓN		DOSIS (Galón/Acre)					
	RIEGO	FOLIAR	GRANOS		HORTALIZAS		FRUTALES	
			MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
NPKelp	X	X	0.25	1	0.25	1	0.25	1

Para mejores resultados, siga las indicaciones de personal técnico capacitado.

TESTIGO

TRATAMIENTO



¿Qué beneficios tiene en las etapas fenológicas del cultivo?

- Germinación**
Mayor cantidad de semillas germinadas
Menor tiempo de germinación
Mejor desarrollo del germinado y homogeneidad
- Plántula**
Control de estrés ocasionado por el manejo in vitro o invernadero
Vigor notable en mayor cantidad de plántulas
- Floración**
Ayuda a generar flores más resistentes para presentar un menor número de abortos florales
- Fructificación**
Ayuda a tener mejor formación de frutos y mayor tamaño
- Desarrollo vegetativo**
Mayor crecimiento y resistencia al estrés abiótico
- Brotación**
Mayor número y mejor tamaño de yemas
Homogeneidad en el desarrollo de las yemas
- Llenado de fruto**
Por la estimulación y quelatación de nutrientes, hace llegar los elementos necesarios hasta el fruto, como microelementos y carbohidratos
- Post-cosecha**
Reduce el estrés producido por la cosecha
Repone mayor cantidad de nutrientes para generar reservas antes de la dormancia en caso de cultivos perennes

RESULTADOS

- Crecimiento y llenado homogéneos
- Aumento de firmeza y grados Brix.
- Mejora en la calidad y vida de anaquel
- Rendimientos superiores al 7% en cultivos tratados.



www.algaspacific.com

