

HO Phyllum

BIOESTIMULANTE

Bioestimulante premium a base de extractos de algas (Ascophyllum nodosum), diseñado para potenciar el rendimiento y mejorar la tolerancia a estrés abiótico de los cultivos.

Logra una mayor y más eficiente respuesta fisiológica por su alto contenido de compuestos bioactivos, obtenida por:



ORIGEN

- Obtención de **materia prima seleccionada** y controlada en Bretagne, Francia.
- Ascophyllum de aguas frías es **más rico en ingredientes activos**.
- **Trazabilidad** completa desde la obtención de la materia prima hasta el producto final.



EXTRACCIÓN EN FRÍO (Cold treatment)

- **Preserva** fitohormonas naturales, polisacáridos y compuestos bioactivos para **mayor actividad fisiológica** efectiva en planta.
- **Evita degradación térmica** típica de procesos convencionales.



PROCESO DE MICRONIZACIÓN

- Mejora la **disponibilidad y absorción foliar, eficientizando su uso** generando una **respuesta** más rápida y uniforme.

Mecanismos de acción

- **Activación fisiológica** potenciando **enraizamiento y crecimiento** vegetal.
- **Detoxificación**.

Beneficios agronómicos

- Mayor **rendimiento**
- Mejor **calidad** de cosecha
- Mayor **resistencia** a factores bióticos y abióticos

Nuestro diferencial

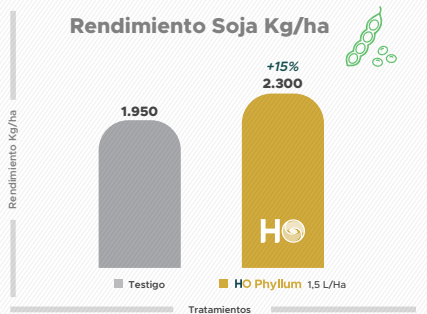


- **Mayor concentración de bioactivos** por litro aplicado.
- **Menor dosis** efectiva vs productos convencionales.
- **Alta relación costo/beneficio.**

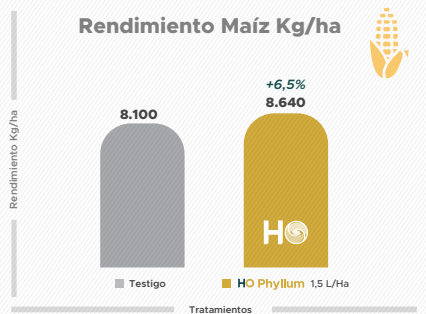
**Máxima pureza.
Máxima bioactividad.
Máxima respuesta.**

Resultados

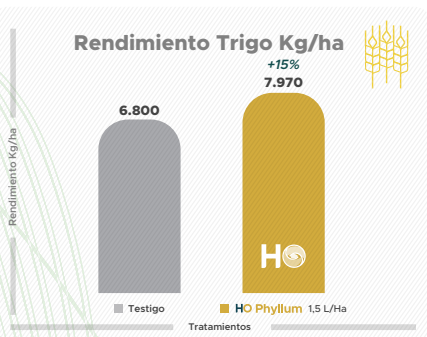
Rendimiento Soja Kg/ha



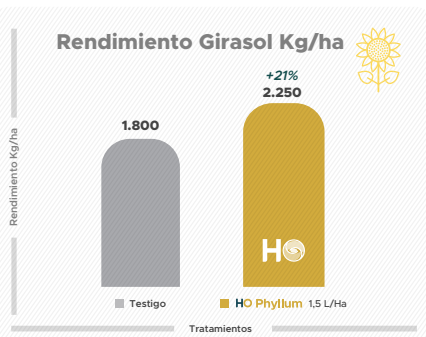
Rendimiento Maíz Kg/ha



Rendimiento Trigo Kg/ha



Rendimiento Girasol Kg/ha



“ No todos los extractos de *Ascophyllum* son iguales

La diferencia está en lo que realmente llega activo a la planta.”

HO Phyllum

BIOESTIMULANTE

Presentación

Bidón x 10 L

Rinde entre
2,5 a 10 has



Recomendaciones de Uso

- **Dosis general:** 1 a 4 L/ha (*)
- **Volumen de agua:** entre 60 a 120 L/ha
- **Cultivos recomendados:** apto para una amplia gama de cultivos, incluyendo cereales, hortalizas, frutales y oleaginosas

(*) Consultar con su asesor técnico la dosis sugerida por cultivo.

HO Phyllum Creamy

BIOESTIMULANTE / Línea industrial

Solución concentrada para formuladores y grandes productores

HO Phyllum® Creamy, versión de *Ascophyllum nodosum* concentrado en formato semisólido, diseñado para empresas que buscan desarrollar soluciones propias o trabajar a escala industrial.



- Características**
- Alta concentración de extracto de *Ascophyllum nodosum*.
 - Máxima estabilidad de compuestos activos.
 - Base ideal para formulaciones personalizadas.

- Aplicaciones**
- Desarrollo de bioestimulantes específicos por cultivo.
 - Integración con nutrientes, aminoácidos y otros bioinsumos.