



# TARGET PLUS



**¡Y dar en el clavo!**



**+ seguridad**



**+ producción**



**+ calidad**



## Produrre di più e produrre sano!

Cada producto de Agriges nació en el rigor de la investigación científica, respetando el medio ambiente y el operador, y es la respuesta práctica a problemas de campo específicos.

Agriges presta especial atención a los nuevos contaminantes destacados por varios actores en la cadena agroalimentaria y, en particular, por la distribución a gran escala, para encontrar soluciones que satisfagan las necesidades de toda la cadena, con la máxima atención para salvaguardar el medio ambiente. Este es el punto de apoyo del proyecto **Agriges Green Path**, cuyo objetivo es proporcionar medios técnicos que permitan obtener producciones abundantes, con poco impacto, reduciendo el uso de productos químicos potencialmente contaminantes.



+ seguro



+ sostenible



+ producción



+ calidad



- química



- contaminación



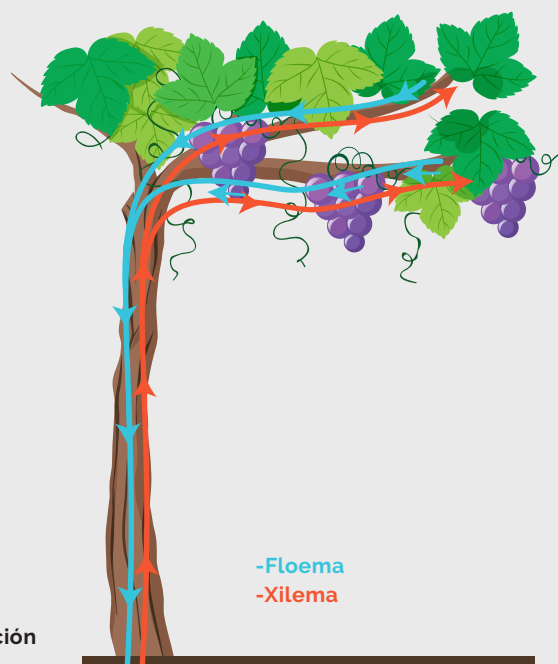
## TARGET PLUS

### La fitoquímica al servicio de la agricultura

A través de técnicas fitoquímicas, los Laboratorios de Investigación y Desarrollo de Agriges pudieron aislar y caracterizar la estructura química y la actividad biológica de los extractos de algas que caracterizan a Target Plus.

Además, los procesos de extracción y elaboración han sido optimizados para concentrar las moléculas activas y maximizar la eficacia sobre la planta, de forma que la aplicación del producto sobre la planta produce diferentes efectos:

- apoya a la planta en periodos de mayor susceptibilidad y estrés;
- mejora el bienestar del cultivo;
- promueve la síntesis de compuestos señales de las respuestas endógenas al estrés;
- promueve la actividad de los vasos linfáticos, mejorando la eficiencia del sistema vascular;
- estimula diversos procesos metabólicos como la división celular y el metabolismo energético;
- favorece la producción natural de callosa en las células mejorando la resistencia mecánica de la planta.

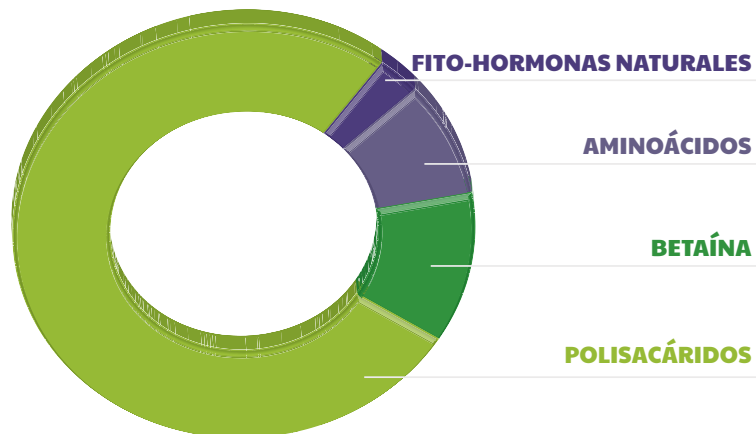


**El buen funcionamiento del sistema vascular es una condición necesaria para el crecimiento de plantas robustas y sanas.**

# ¿POR QUÉ TARGET PLUS?

Target Plus es un innovador concentrado de extractos naturales con un alto contenido en algas pardas, especialmente del género Laminaria.

El proceso único de extracción de la matriz natural de Target Plus ha sido optimizado para obtener una formulación eficaz, rica en extractos de algas, incluyendo alginatos, carbohidratos de reserva, polisacáridos (glucanos). Los extractos de algas de Target Plus actúan como señales para que la planta inicie la producción de moléculas que participan activamente en las respuestas endógenas al estrés. En particular, los glucanos, debido a sus propiedades químicas únicas, confieren una mayor resistencia mecánica a las paredes celulares.



## QUE ES TARGET PLUS

### Componentes naturales de alta calidad

#### POLISACÁRIDOS

Target Plus tiene una relación de polisacáridos ideal para el desarrollo de la fruta. En particular, la presencia de **manitol y ácido argínico** ayuda a mejorar la entrega de nutrientes en las plantas en relación con las capacidades quelantes de estas sustancias. Los **fucooidanos** son polisacáridos particulares que contienen azufre y que contribuyen a mejorar la resistencia de la planta a las tensiones ambientales: salinidad, sequía, excesos térmicos, etc.

**ACCIÓN VEHICTIVA, BIOACTIVANTE, ANTIESTRÉS**

#### BETAÍNA

Las betainas son osmolitos citoplasmáticos que **protegen a la célula** contra el estrés osmótico, la sequía, las altas temperaturas y la salinidad. En comparación con otros tipos de osmolitos, las betainas no perturban las actividades celulares normales, lo que permite que la planta fotosintetice y proteja a la célula de los efectos de la sequía. Además, las betainas también tienen efectos importantes sobre la clorofila al ralentizar su degradación (Blunden et al. 1996a).

**ACCIÓN ANTIESTRÉS CONTRA FACTORES ABIÓTICOS**

#### AMINOÁCIDOS

Entran inmediatamente en el ciclo de energía proporcionando energía con fácil absorción. Los aminoácidos tienen una **acción vehiculante** y son fundamentales para el equilibrio hídrico de la célula. Además, inducen mejoras cualitativas y cuantitativas en la producción.

**ACCIÓN VEHICTIVA, BIOACTIVANTE, ANTIESTRÉS + CALIDAD**

#### FITOHORMONAS NATURALES (AUXINAS, GIBERELINAS Y CITOQUININAS)

La proporción específica de fitohormonas naturales de Target Plus le permite estimular e igualar **la brotación y la floración**. Esta relación también induce el crecimiento de las plantas (división y distensión celular) y el desarrollo del sistema radicular que mejora las respuestas al estrés, como la asfixia radicular, la sequía, etc.

**UNIFORMIDAD DE LA BROTAÇÃO, FLORACIÓN Y FRUCTIFICACIÓN**

# Composición

	p/p	p/v	
Nitrógeno (N) orgánico	1,5%	1,8%	Extracto concentrado de algas marinas (Laminaria spp.)* Factores de crecimiento, fitohormonas vegetales naturales* Aminoácidos, vitaminas y oligoelementos* Inductores de resistencia, polisacáridos y betainas*
Carbono (C) orgánico	10,0%	12,0%	
Sustancia orgánica con peso molecular <50kDa	30%	36,0%	

\* No aparece en la etiqueta.

## Dosis y modalidades

Cultivos	Aplicación foliar	Dosis ml/hl
Arbóreas	Desde el reinicio vegetativo hasta la maduración y poscosecha del fruto	300-400
Hortícolas	Durante todo el ciclo productivo	300-400
Industriales	Durante todo el ciclo productivo	300-400
Ornamentales	Durante todo el ciclo productivo	300-400

Las dosis antedichas son sólo indicativas y pueden variar según las características edafoclimáticas de cada área.

## ADVERTENCIAS

En caso de mezclarse con otros productos, es aconsejable realizar pequeñas pruebas preliminares para verificar la compatibilidad, la miscibilidad y las posibles sensibilidades varietales. No mezcle con aceites minerales o una mezcla de productos con una reacción alcalina (por ejemplo, polisulfuros). Cuidar de regar la vegetación de manera uniforme y de aportar una cantidad mínima de tres litros de producto por cada hectárea.

<b>Formulación</b>	líquida soluble
<b>Envases</b>	1-5-10-20 L
<b>Densidad</b>	aprox. 1200kg/m <sup>3</sup>
<b>pH</b>	aprox. 9,7
<b>Conductividad</b>	aprox. 18,5 dS/m



Aplicación foliar



Inductor de resistencia



Permitido en la Agricultura Ecológica



**AGRIGES srl**  
Contrada Selva di Sotto Zona Industriale  
82035 San Salvatore Telesino (BN) ITALY



**TEL.** +39 0824 947065  
**FAX.** +39 0824 947442



[www.agriges.com](http://www.agriges.com)  
[info.contact@agriges.com](mailto:info.contact@agriges.com)