

# BETACROP PLUS

Osmoprotector para condiciones de calor y sequía



- Aumenta la regulación osmótica natural
- Mejora la resistencia a las altas temperaturas y al estrés por salinidad
- Aumenta la plasticidad y la resistencia de la membrana celular

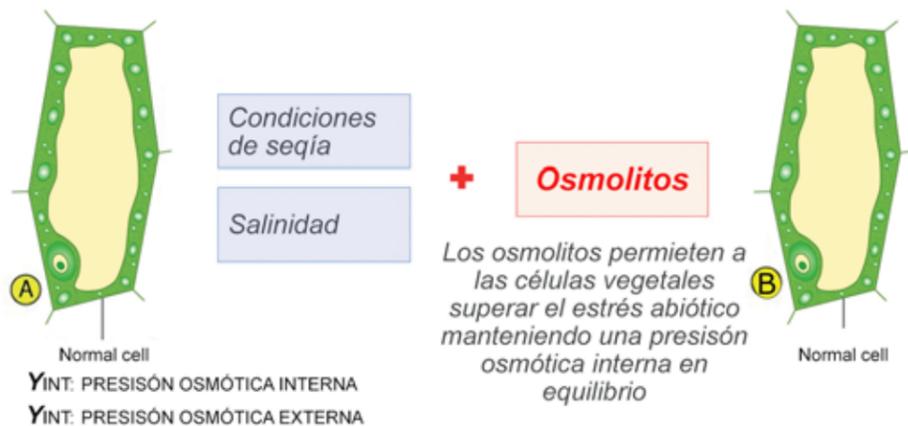
## CARACTERÍSTICHE

**BETACROP PLUS** es una formulación exclusiva a base de osmolitos, 100% derivados de extractos vegetales y aminoácidos de origen vegetal. **BETACROP PLUS** ayuda a las plantas a autorregular el metabolismo durante las condiciones de estrés abiótico y a mantener activas las principales funciones fisiológicas.

## RISULTATI

**BETACROP PLUS** mejora el rendimiento de los cultivos, la fotosíntesis y las cosechas incluso en condiciones de estrés abiótico (calor, sequía, salinidad). **BETACROP PLUS** aumenta rápidamente el contenido de osmolitos en el citoplasma, lo que regula la presión osmótica, la estructura y la plasticidad de las células. Por lo tanto, **BETACROP PLUS** muestra efectos positivos para prevenir el agrietamiento de la fruta en la mayoría de los árboles frutales (especialmente cereza, albaricoque, melocotón) y cultivos hortícolas en presencia de lluvias de larga duración y durante el aumento de tamaño de la fruta/maduración

### La función de los osmolitos Regulación del equilibrio osmótico



# BETACROP PLUS

Osmoprotector para condiciones de calor y sequía

## DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivo	Spray Foliar (L/ha)	Fertirrigación (L/ha)	Nº de aplicaciones	Momento de aplicación
cereales y cultivos industriales	4 - 6		1 - 2	en combinación con productos fitosanitarios
frutales, viña, olivos	4 - 6	6 - 12	2 - 4	intervalos de 7 - 15 días
hortícolas y ornamentales	4 - 6	6 - 12	2 - 4	a partir del trasplante cada 15 días
cultivos en invernaderos	4 - 6	6 - 12	2 - 4	a partir del trasplante cada 15 días

## COMPOSICIÓN

	% p/p	% p/v
Nitrógeno Total (N)	5,0	5,9
- Nitrógeno Orgánico (N-CO)	5,0	5,9
Carbono Orgánico (C)	14,0	16,4
Glicina betaína	32,4	37,9
Extracto de Algas	2,0	2,3

APARIENCIA	Líquido
COLOR	Marrón
pH	6,0÷8,0 a 20 °C
DENSIDAD	1160÷1180 g/L a 20 °C
ENVASES	1L (1Lx16); 6L (6Lx2); 20L

