GREENHAS
GROUP

RECOMENDACIÓN DE GREEN HAS IBERIA PARA MEJORAR LA FLORACIÓN Y EL CUAJADO

El equilibrio vegetativo-productivo depende de factores genéticos, temperatura, luz y entre otros factores **ambientales**. La combinación correcta de estos factores hace que los meristemos comiencen a proliferar, dando lugar a las **inflorescencias**, que deben tener unos niveles hormonales, enzimáticos y energéticos óptimos para lograr la formación de los frutos.
La calidad del cuaje, de hecho, depende en gran medida del equilibrio entre los nutrientes y los estímulos hormonales durante la **floración**.

La floración, la calidad y cantidad del polen y el cuajado son procesos fisiológicos que implican un **gran gasto de energía** y una producción de hormonas endógenas por parte de la planta para facilitar la **transformación de la flor en fruta** y minimizar la caída de frutos.

Polígono Industrial La Redonda Calle Paises Bajos 26, El Ejido Almería - Spain
Tel. +34.950580942 - **info@greenhasgroup.es** - **www.greenhasiberia.com**

DOSIS:

ALGAREN TWIN
2 - 2,5 L/Ha

CALFOMYTH
3 - 5 L/Ha

Los diferentes tipos de estrés abióticos pueden tener efectos negativos en la floración y cuajado del fruto: estreses oxidativo, salino y térmico causan problemas, como la **reducción de la formación de polen**, la dificultad de crecimiento del tubo polínico y por ello una producción reducida. En todos estos casos, no se alcanzan los niveles hormonales y nutricionales necesarios provocando abortos de flores, caída de fruta y en definitiva **perdida en la producción**.

» **ALGAREN TWIN**: MENSAJE HORMONAL DE ORIGEN NATURAL

Es un bioactivador de origen vegetal, cuya actividad hormonal equilibrada permite reducir la dominancia apical, regulando el desarrollo de las flores y conduciendo a una floración completa y uniforme.

Las moléculas contenidas en **ALGAREN TWIN** constituyen una fuente nutricional activa durante los procesos de polinización:

» Estimulando la germinación del polen y el crecimiento del tubo polínico
» Protegiendo el polen y los estigmas del secado
» Apoyando la rápida hidratación y germinación del polen
» Protegiendo las flores contra el estrés por calor.

» **CALFOMYTH**: MENSAJE MINERAL

Fósforo y Calcio juntos en una forma totalmente soluble y asimilable por parte de la planta con micro-nutrientes sinérgicos.
En las primeras fases de flor abierta, 10% caída pétalos, la planta necesita mucha energía (ATP) que lo proporciona el Fósforo, por su parte el Calcio aumenta la resistencia de la pared celular y es fundamental para la incipiente división exponencial de las células que adviene en el estado fenológico del cuaje. En ese momento el contenido de Calcio deber de ser máximo para una efectiva y eficaz formación de las células que constituirán el futuro fruto.

EFECTOS:

» Consigue una floración y cuajado óptimo
» Tiene un desarrollo inicial del fruto adecuado
» Hay menos pérdidas en flores y frutos
» Obtiene frutos mayores.
» Tiene gran potencial de producción final