

1. Introducción: Buscando una Fresa de Calidad Superior

Contexto: En el sector de la agricultura enfocado en la fresa, se busca constantemente mejorar la producción y la calidad de los frutos. TERAX® se presenta como una herramienta para alcanzar este objetivo, utilizando un bioestimulante derivado de componentes naturales.

Objetivo: El propósito principal de la aplicación de TERAX® es estimular el crecimiento de la planta de fresa en sus diferentes fases, desde el trasplante hasta la maduración del fruto, buscando un desarrollo equilibrado y una mayor resistencia ante condiciones adversas.



2. Antecedentes: TERAX® y sus componentes

TERAX®: Es un bioestimulante soluble compuesto por carbohidratos, polioles, aminoácidos, antioxidantes naturales y precursores de hormonas.

Modo de Acción: Está diseñado para estimular el crecimiento vegetal y fortalecer la resistencia de las plantas.

Absorción: TERAX® es absorbido por las plantas a través de las hojas y las raíces.

Compatibilidad: Puede ser usado en combinación con fertilizantes y agroquímicos, aunque se recomienda realizar pruebas de mezcla previas.

3. Intervención: Programa de Aplicación de TERAX® en Fresa

Trasplante:

Dosis: 10-20 cc/L.

Frecuencia: Una aplicación.

Método: Edáfica o Foliar.

Crecimiento Vegetativo:

Dosis: 10-20 cc/L.

Frecuencia: Una aplicación cada 2 semanas.

Método: Edáfica o Foliar.

Botón Floral:

Dosis: 0,5-1 l/ha.

Frecuencia: Una aplicación.

Método: Foliar.

Floración:

Dosis: 0,75-1,5 l/ha.

Frecuencia: Una aplicación.

Método: Foliar.

Llenado de Fruto:

Dosis: 1-2 l/ha.

Frecuencia: Una aplicación cada 2 semanas.

Método: Foliar.

Llenado de Fruto y Maduración:

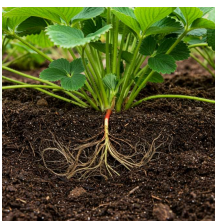
Dosis: 0,75-1,5 l/ha.

Frecuencia: Una aplicación cada 2 semanas.

Método: Foliar.

4. Resultados Esperados y Beneficios

Pre-siembra: Mejora la estructura y fertilidad del suelo, favoreciendo el desarrollo inicial de las raíces.



Fase Vegetativa: Estimula el crecimiento de hojas y ramificaciones, fortaleciendo la planta.



Pre-floración y Cuajado: Proporciona nutrientes para un adecuado desarrollo de los frutos, mejorando la producción y uniformidad.

Desarrollo y Maduración del Fruto: Asegura que los frutos alcancen su máximo tamaño y calidad, además de mejorar su resistencia a enfermedades.



Beneficios Generales:

Mejora del establecimiento inicial.

Incremento del crecimiento vegetativo.

Mejora de la floración y cuajado.

Optimización del llenado y grados brix (azúcares).



5. Consideraciones Adicionales

Frecuencia de Aplicación: Se recomienda repetir la aplicación de TERAX® cada 2-3 semanas durante el crecimiento activo de la fresa.

Compatibilidad: Es necesario verificar la compatibilidad de TERAX® con otros productos agrícolas.

Monitoreo: Se aconseja monitorear la respuesta de las plantas para ajustar las aplicaciones.

Beneficios Adicionales: TERAX® contribuye a un cultivo más robusto y sostenible al fortalecer la resistencia de las plantas a condiciones adversas.

Este caso de uso proporciona una visión completa de cómo TERAX® puede ser implementado en el cultivo de fresa para optimizar su rendimiento y calidad. **TERAX**

