

# IXIBIO<sup>®</sup>

---

## Polifenoles + cobre

-Daños por estrés | + Calidad | 0 Residuos



**IXIBIO** un producto natural e innovador para aplicación foliar elaborado en base a una combinación de extractos vegetales seleccionados, junto con la adición de Cobre para aumentar la protección del cultivo contra estrés biótico y abiótico que afectan a los cultivos durante todo el ciclo.

---



## ACCIÓN EN LA PLANTA

IXIBIO, es una innovación en aplicación foliar que combina la potencia de los polifenoles con la adición de cobre quelatado en su formulación. Los polifenoles, compuestos antioxidantes naturales, trabajan en sinergia con el cobre para estimular la actividad de la SOD (superóxido dismutasa) en las plantas. Esta enzima es clave en la defensa contra el estrés oxidativo, protegiendo las células vegetales del daño causado por los radicales libres.



## BENEFICIOS

- **Potencia el crecimiento:** IXIBIO optimiza el metabolismo vegetal y aumenta la actividad fotosintética, lo que se traduce en un crecimiento vigoroso y acelerado de tus cultivos.
- **La combinación única de polifenoles y cobre** en IXIBIO desencadena una poderosa acción anti estrés en las plantas a través de la enzima superóxido dismutasa (SOD) que genera una recuperación acelerada de la planta ante estrés ambiental o presencia de enfermedades.
- **Compromiso con el medio ambiente:** IXIBIO es una solución amigable con el medio ambiente, promoviendo prácticas agrícolas sostenibles sin dejar residuos.

| Cultivos                                              | Dosis foliar                                              | Momentos                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| •Tomate, pimiento, Berenjena, Frutilla, Curcubitáceas | 0,25-0,5%                                                 | Realizar aplicación previo a apertura de primera flor en cada racimo. Repetir c/14 d. Máx. 6 aplicaciones. |
| •Cultivos de hoja                                     | 250-500 cc/ 100 L. Dosis máx. 2 L/ha p/apl .              | Iniciar aplicaciones a 14 d. de emergencia. Frecuencia c/ 14 d. Máx. 2 aplicaciones.                       |
| •Zanahoria                                            | 0,25-0,5%<br>250-500 cc/ 100 L. Dosis máx. 2 L/ha p/apl . | Iniciar aplicaciones a 20 d. de emergencia. Frecuencia c/ 14 - 21 d. Máx. 6 aplicaciones.                  |
| •Papa                                                 | 0,25-0,5%                                                 | Iniciar aplicaciones a 20 d. de emergencia. Frecuencia c/ 14 d. Máx. 6 aplicaciones.                       |
| •Ajo y cebolla                                        | 250-500 cc/ 100 L. Dosis máx. 2 L/ha p/apl .              | Iniciar aplicaciones entre 2° y 4° hoja. Frecuencia c/ 14 - 21 d. Máx. 6 aplicaciones.                     |
| •Frutales                                             | 250-500 cc/ ha                                            | <b>Frutales:</b> 1°: Floración- cuaje.<br>2°: 30 días luego de la 1ª aplicación.<br>Máx. 3 aplicaciones.   |
| •Vid                                                  | 0,25-0,5%<br>250-500 cc/ 100 Lts                          | <b>Vid:</b> 1° Brote de 15 cm.<br>2° Prefolación<br>3° Fruto arveja.*<br>Máx. 3 aplicaciones               |
| •Soja                                                 | 0,25-0,5%                                                 | V4 a R3                                                                                                    |
| •Trigo, Cebada y Arroz                                | 0,25-0,5%                                                 | Macollaje.+ embuchado                                                                                      |
| •Maíz y Sorgo                                         | 250-500 cc/ 100 Lts                                       | V2 A V10                                                                                                   |
| •Algodón                                              | Dosis máx.<br>2 L/ha p/apl.                               | Primera Flor Blanca y 15- 20 d. después.                                                                   |
| •Girasol                                              | Dosis máx.<br>2 L/ha p/apl.                               | V4-Estadío Estrella                                                                                        |
| •Poroto y Garbanzo                                    | Dosis máx.<br>2 L/ha p/apl.                               | Entre V4 e inicio de floración. Repetir a fin de floración.                                                |
| •Olivo                                                | 1 - 1,5 L/ha                                              | Después de la poda. *                                                                                      |

Aplicar antes de la aparición de condiciones predisponentes a estrés (alta T°/H°)