

# El boro en la palma aceitera



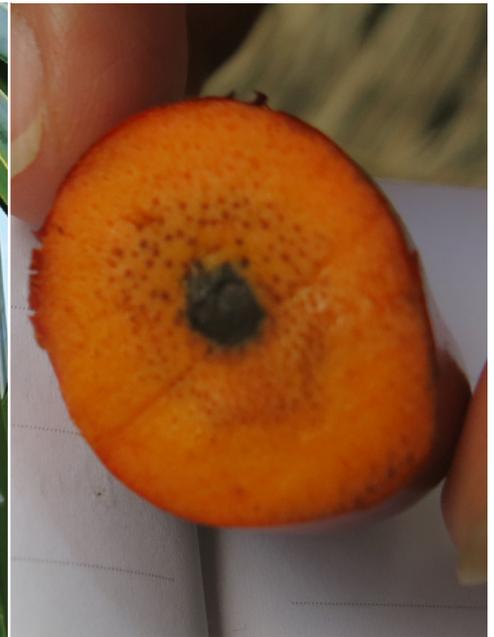
## Deficiencia de boro



Hoja arrugada



Hoja en gancho



Partenocarpia

### El boro es necesario para:

- Evitar la "hoja cola de pescado" (el desarrollo de folíolos extremadamente pequeños y delgados)
- Evitar la "hoja en gancho" (un gancho simple o doble en los folíolos cercanos a la punta)
- Eliminar las rayas blancas en las hojas
- Evitar los pedúnculos sin semillas
- La formación adecuada de los racimos de fruta fresca
- Mejorar el crecimiento de la raíz



Un fertilizante adecuado a base de boro y nutrientes equilibrados producen buenos frutos.

## Recomendaciones

### Siembra

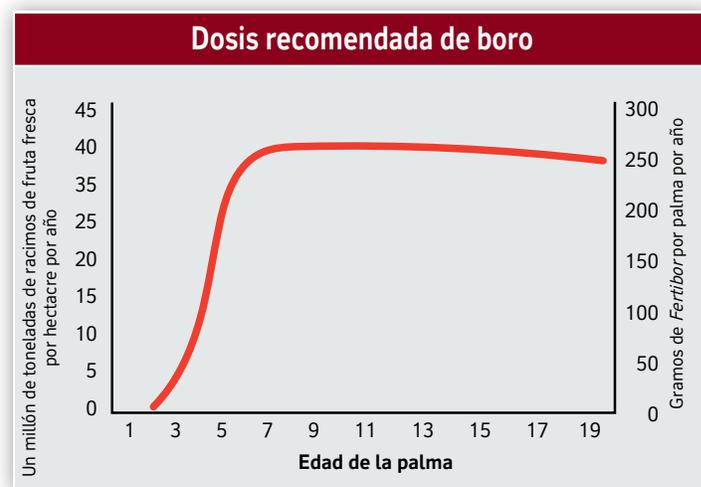
Concentración de Solubor	
13,6 g	100 litros de agua

Producto	% de B	% B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
Fertibor®	15,2	48,9
Granubor®	14,3	46
Solubor®	20,9	67,3

### Sus opciones de fertilizantes a base de boro

- *Granubor* es un material ideal para mezclas secas de aplicación en el suelo.
- *Fertibor* funciona en aplicaciones aisladas en el suelo y aplicaciones auxiliares suplementarias.
- *Solubor* permite la máxima flexibilidad para la aplicación de boro en solución. Se puede disolver solo en agua o fertilizante líquido o pesticidas, y aplicar luego en el suelo o directamente sobre las palmas.

### Plantación



### ¿Cuánto boro se necesita?

La palma aceitera elimina cantidades significativas de boro del suelo cada año. Las dosis para palmas jóvenes y adultas dependen de los suelos y las metas de rendimiento. En general, la aplicación estándar para palmas jóvenes es 50 gramos por palma por año de *Fertibor*, aumentando a 100-200 gramos por palma por año por un período de hasta 4 a 6 años. Siempre consulte con el departamento de agricultura local para verificar cuál es la dosis correcta.

Rajaratnam, J. A., *Micronutrients*, p. 263, Developments in Crop Science 1976



RíoTinto

agricultura-espanol.borax.com



2 de 2 (10/2021)