



*Un recurso, n.º 22-VI-89, p. 115*

**Biblioteca Del Productor**

000/71036

**Fungicidas y Nematicidas**

5465

El desarrollo y la utilización de plaguicidas de uso agrícola han experimentado un gran crecimiento en los últimos años. Entre ellos, los fungicidas y los nematicidas se consideran compuestos casi indispensables para controlar hongos y nematodos, que afectan cultivos de gran rentabilidad y para los cuales existen estrictas exigencias de calidad y productividad.

Esto obliga a producir cosechas absolutamente sanas y conforme con las normas de calidad impuestas por los mercados nacionales e internacionales.

Esas afirmaciones sirven para presentar un libro sobre "Fungicidas y nematicidas: avances y aplicabilidad" que se ha publicado con la responsabilidad de la Facultad de Agronomía de la Universidad Católica.

El texto fue preparado por un equipo de seleccionados especialistas del Instituto de Investigaciones Agropecuarias y de las Universidades de Chile, Católica de Chile, Católica de Valparaíso y Católica de Talca. Actuó como editor el profesor e investigador Bernardo Latorre.

En la introducción se explica que el libro cubre una necesidad muy importante en la actualidad para la agricultura chilena. La tecnología agrícola moderna implica un elevado uso de agroquímicos, que representan uno de los elementos más significativos en los costos de producción. Es indispensable tener un conocimiento certero de las enfermedades de las plantas y del modo más adecuado de controlarlas, para lo cual el aporte de la ciencia y la investigación es invaluable.

El libro, de 216 páginas, consta de los siguientes capítulos:

- Benzimidazoles.
- Acilalaninas y fosetil-aluminio en el control de las enfermedades producidas por hongos oomicetes.
- Fungicidas inhibidores de la síntesis de esteroides.
- I. Características y propiedades.
- II. Usos y limitaciones en el control de enfermedades en cereales.
- III. Usos y limitaciones en el tratamiento de las venturias del manzano y del peral.
- IV. Usos y limitaciones en el tratamiento de los oidios en frutales y viñas.
- Dicarboximidas: características, usos y limitaciones.

—Fungicidas recomendados en postcosecha.

—Resistencia a los fungicidas, fundamentos y aspectos prácticos.

—Consideraciones e importancia del diseño experimental en la evaluación de nuevos fungicidas.

—Método para una correcta comparación de la actividad de nuevos fungicidas.

—Nematicidas: Diferentes clases de nematicidas; factores que determinan su efectividad; métodos de aplicación.

Cada capítulo incluye una bibliografía especializada.

## Fungicidas y nematicidas [artículo].

Libros y documentos

### FECHA DE PUBLICACIÓN

1989

### FORMATO

Artículo

## **DATOS DE PUBLICACIÓN**

Fungicidas y nematocidas [artículo].

## **FUENTE DE INFORMACIÓN**

[Biblioteca Nacional Digital](#)

## **INSTITUCIÓN**

[Biblioteca Nacional](#)

## **UBICACIÓN**

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile