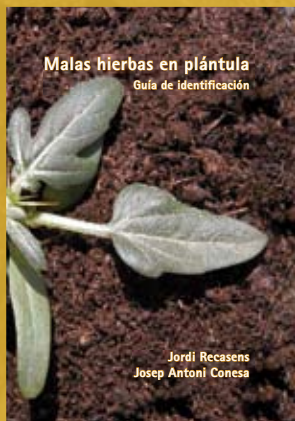


# Malas hierbas en plántula. Guía de identificación

Jordi Recasens · Josep Antoni Conesa

**NOVEDAD**

en librerías especializadas  
[www.publicacions.udl.cat](http://www.publicacions.udl.cat)



ISBN 978-84-8409-270-4

Edicions de la Universitat de Lleida  
Coeditado con Bayer CropScience

456 p. | P.V.P. 50€ | 2009

Idioma: Castellano  
(Language: Spanish)

La identificación de malas hierbas en estado de plántula constituye un aspecto esencial y de gran importancia en el planteamiento de una estrategia de control. La presente obra permite la identificación de más de 300 especies de malas hierbas, tanto dicotiledóneas como monocotiledóneas, en estado de plántula.

El método utilizado se basa en la observación de caracteres morfológicos sencillos y de fácil aplicación posterior en campo. Esta tarea se ve favorecida con la inclusión de más de 1300 fotografías a color y más de 400 dibujos. El libro incluye además 50 tablas comparativas de fácil comprensión para la discriminación entre especies similares en estado juvenil. La información aportada por esta obra constituye el resultado de más de 15 años de dedicación, por parte de los autores, en la observación y estudio de las malas hierbas por diferentes áreas geográficas y cultivos de España y en la experiencia docente acumulada a partir de distintos cursos de especialización impartidos con este objetivo.

*For an effective weed management program, it is essential that weed seedlings are identified correctly. This book will facilitate the proper identification of over 300 dicotyledonous and monocotyledonous weed species in the early seedling stage.*

*The identification key is based on simple morphological characteristics that can easily be recognized in the field. Identification is supported by extensive species descriptions accompanied by more than 1300 clear photographs and 400 excellent drawings. In addition, 50 comprehensive tables are included that compare and help to discriminate morphologically similar species in an early stage. The information presented in this book is the result of more than 15 years of experience of the authors in weed identification in all sorts of crops and regions throughout Spain and teaching specialized courses on weed seedling identification.*

Pedidos/Orders: [comandes@eip.udl.cat](mailto:comandes@eip.udl.cat) | [www.publicacions.udl.cat](http://www.publicacions.udl.cat) | +34 973 70 33 92 (España)  
Pedidos Internacionales/International Orders: [celesa@celesa.com](mailto:celesa@celesa.com) | [www.celesa.com](http://www.celesa.com) | +34 91 517 0170

 Bayer CropScience

  
Universitat de Lleida

Esta guía tiene como objetivo ser una herramienta que permita la identificación de las diferentes especies de malas hierbas en estado de plántula. El capítulo introductorio realiza un detallado análisis sobre la morfología botánica, ciclos de vida y estrategias de multiplicación vegetativa de las malas hierbas.

*This guide intends to be a tool that allows the identification of the different species of weed seedlings. The introduction provides detailed information on botanical morphology, lifes cycles and vegetative reproduction from weeds.*

Más de 400 ilustraciones  
More than 400 illustrations



Más de 1300 fotografías a todo color, con gran detalle  
More than 1300 full color photographs, with great detail



Dibujos esquemáticos de cada especie  
Schematic drawings of every species

Pestañas laterales identificativas que facilitan la búsqueda de cada ficha  
Identifying lateral flanges that facilitate the search of every card

Imágenes de los diferentes estados de crecimiento de cada especie  
Images of the different growing states of every species

Las fichas técnicas, ordenadas alfabéticamente por familias botánicas y por nombre científico de cada especie, incluyen también tablas comparativas que permiten la discriminación entre especies similares en estado juvenil.

*Technical cards, ordered alphabetically by botanical families and by scientific name of every species, include also comparative tables that allow the discrimination among similar species.*