

## COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS

## GUÍA DE INSECTOS Y ÁCAROS DE IMPORTANCIA AGRÍCOLA Y FORESTAL EN EL URUGUAY

Carlos M. Bentancourt e Iris B. Scatoni  
Facultad de Agronomía-PREDEG - GTZ 207 pp.

Los insectos y otros pequeños artrópodos que pueden encontrarse sobre plantas o árboles cultivados son legión. Algunos son muy perjudiciales, otros lo son en menor grado. Algunos son beneficiosos, y otros pueden ser indiferentes; aparecen accidentalmente sobre esas plantas pero no tienen relación directa con ellas.

De esto deriva la necesidad de identificarlos. Reconocer un insecto plaga tempranamente para combatirlo antes que ocasione mayores daños, constituye a veces la diferencia entre buen éxito y fracaso. También es importante poder descartar aquellos que son inofensivos. Un determinado insecto puede aparecer en cantidades sobre un cultivo, provocando alarma y a veces hasta dando lugar a un tratamiento con insecticidas, caro e innecesario si el insecto no es capaz de dañar el cultivo.

La importancia de manuales como el que comentamos resulta obvia. A falta de ellos, sólo un especialista en el tema puede tener toda la información que precisa para el reconocimiento de estos insectos. Y esa información estará seguramente dispersa en una cantidad de publicaciones, muchas de ellas difíciles de obtener. Otras sólo útiles para un especialista por requerir para su comprensión conocimientos especiales. La falta de obras como esta Guía ha sido una necesidad creciente en el país en lo relacionado con sanidad vegetal. Es cierto que se han publicado libros similares en países vecinos. Pero ninguno podrá tener para nosotros la utilidad de uno producido aquí. Insectos-plaga que son importantes en Argentina o Brasil, pueden no existir, o no tener la misma importancia en Uruguay. Otros que están en toda la región, tienen aquí modalidades o significación diferente. La aparición de manuales como el presente, o como el referido a enemigos naturales publicado recientemente, llena vacíos muy notorios en sanidad vegetal.

La presente Guía reúne de una manera accesible toda la información necesaria sobre el tema. Destaca particularmente las especies que son más frecuentes o más dañinas, y agrega en segundo término las menos comunes u ocasionales. Y lo que es muy importante, ilustra muy bien cada uno de los organismos a que se refiere, incluyendo cuando es necesario sus formas larvales y los daños que producen. En cada caso proporciona en forma clara y concisa la información más útil para la identificación de cada organismo, y sobre su biología y los perjuicios que causa. Las excelentes ilustraciones son casi todas fotografías originales de los autores. Creo que cualquier persona con un mínimo conocimiento del tema podrá identificar con la ayuda de este manual los

organismos de que trata. El manual resulta por lo tanto indispensable para los productores y también para los técnicos que los asesoran.

La gran mayoría de las 207 páginas del manual son de la autoría directa de Bentancourt y Scatoni. Estos autores sin embargo han recurrido, con muy buen criterio, a otros técnicos que realizaron estudios detallados de algunos insectos-plaga en nuestro medio. Hay en el libro un total de 30 páginas asignadas a otros autores. Ana Aber, Rosario Alzugaray, Gabriela Asplanato, Marta Bianchi, Saturnino Núñez, Jorge Paullier, Alicia Sánchez y Stella Zerbino han contribuido con sus conocimientos especiales sobre algunos de los temas tratados.

La parte general que precede al tratamiento de las plagas en particular, será seguramente también muy útil. La introducción proporciona en forma simple y accesible conocimientos que pueden ser necesarios para comprender el texto referente a cada uno de los organismos que se mencionan más adelante. A continuación se da un resumen sobre su taxonomía, que puede orientar a quien busque información adicional en la maraña de las publicaciones sobre el tema. La anotación de los nombres científicos y de sus principales sinónimos puede parecer innecesaria a primera vista, pero será también utilísima para la localización de información adicional, ya que es frecuente que un insecto o ácaro haya sido mencionado en el pasado por un nombre diferente al que actualmente se usa. La descripción sumaria de los órdenes y familias que se proporciona resulta necesaria para evitar en los textos referentes a cada organismo la mención de características que son comunes a los miembros de cada una de estas divisiones. En un apéndice muy útil al final del libro se proporcionan listas detalladas de los insectos y ácaros que afectan cada una de las plantas cultivadas. Una lista de más de 200 referencias bibliográficas indica al lector las principales fuentes de la información contenida en la Guía y le permitirá complementar sus conocimientos sobre el tema si así lo desea o necesita.

En resumen puede decirse que los autores han producido una obra muy útil y que cubre una evidente necesidad de nuestro país. Hay que decir además que la han llevado a cabo con gran solvencia y una técnica excelente. Quien haya trabajado en tareas similares podrá valorar la enorme labor que para ello han debido cumplir sus autores. Sabrá también que la utilidad de la obra producida será para ellos la mejor recompensa por su trabajo.

Ing. Agr. Carlos S. Carbonei.

Biblioteca de la FAGRO

ID: 12359-2001-5-1-1



Agrociencia: Revista científica de I  
2001. v.5. no.1 . ej. 1