

## NOTAS BIBLIOGRAFICAS

BUENDÍA LÁZARO, F. J.: *Semillas y plántulas de leguminosas pratenses españolas*. Publ. del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 250 págs., 56 fots. en color, 55 en negro y 58 págs. de dibujos. Madrid, 1966.

Manual para el reconocimiento de semillas y plántulas de las papilionáceas más frecuentes en los pastos españoles. Facilita enormemente el reconocimiento de las leguminosas en estado juvenil y de sus frutos con semilla. Las fotografías en color son inmejorables, y unas claves permiten el reconocimiento de las semillas de los géneros y algunas especies. En cada especie tratada se dan los datos más útiles para su reconocimiento rápido. Los dibujos originales de G. Tella son muy precisos. Se trata de una obra muy útil, tanto para los interesados en siembras de leguminosas pratenses como para los que se dedican a la sistemática de las papilionáceas.—P. MONTSERRAT.

RUIZ DEL CASTILLO, J., y cols.: *Semillas y plántulas de gramíneas pasicolas españolas*. Publ. del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 204 págs., 40 fos. en color y 62 págs. de dibujos. Madrid, 1970.

Manual muy útil a los que se interesan por la siembra de gramíneas pratenses, con muchas indicaciones sobre las más frecuentes en los pastos españoles.

El autor, con la valiosa colaboración de F. J. Buendía, G. Catalán y G. Tella, nos da un trabajo lleno de datos originales sobre semillas y su germinación; estudia detenidamente 65 especies con 14 variedades y menciona unas 90 gramíneas españolas, especialmente en la clave para determinación de especies por su semilla.

La descripción es muy completa, con infinidad de datos originales muy prácticos y unos dibujos de gran precisión; las fotografías en color de cada semilla facilitan su reconocimiento.

Tanto este libro como el comentado anteriormente van destinados a un fin práctico, cual es el de facilitar el trabajo a todos los que experimentan sobre recolección de semillas espontáneas y siembra de pastizales. A pesar de dicha finalidad práctica, ambos manuales contienen información de primera mano para el biólogo interesado en la sistemática de gramíneas y leguminosas españolas.

Sería deseable que en ulteriores ediciones se ampliara el número de especies tratadas, incluyendo todas las españolas. Es un trabajo difícil, pero los autores han demostrado su preparación para poder realizarlo. En España faltaban obras como las comentadas que prestigian al Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.—P. MONTSERRAT.

NEWELL, G. E., and NEWELL, R. C.: *Marine plankton. A practical guide*. 221 págs., 15 figs. Hutchinson. Londres, 1957.

Esta guía de prácticas, de utilidad para aquellos que se dedican al estudio del plancton, fue publicada por primera vez en octubre de 1963, y su primera revisión fue hecha en enero de 1966. La revisión más reciente realizada en octubre de 1967 afecta a los grupos de ostrácosos, isópodos y, especialmente, en lo que concierne a los copépodos y larvas de crustáceos.

Una brevísima introducción va seguida de una descripción de los métodos usados para el estudio del plancton, tales como captura y recuento, y que, tratados con bastante breve-