

## 2. RECENSIONES

RAMÓN MARGALEF: *Ecología*. Ediciones Omega, S. A. Barcelona, 1974.

Es posiblemente el libro más completo de Ecología que se ha escrito hasta el momento. Sus 951 páginas no son indicativo de excesivas divagaciones del autor; por el contrario, el contenido es denso y con frecuencia demasiado escueto, dando la impresión de cierto hermetismo a los no iniciados en la materia, cuando está tratada en profundidad.

Los temas han sido distribuidos por el autor en ocho partes que comprenden un total de 27 capítulos. En la página 2 del texto se expone razonadamente el motivo de tal distribución. El autor considera, y yo concuerdo con él, que "los primeros capítulos, esto es, del 2 al 9, no corresponden a la Ecología en sentido estricto, o por lo menos a lo que debe considerarse como su núcleo". Efectivamente, los capítulos 2 a 6 tratan del medio externo: el medio líquido, la atmósfera, radiación y energía, mecánica de las envolturas fluidas, el sustrato sólido. Los capítulos 7, 8 y 9 son de Biogeografía. "El resto del libro —dice el autor— se refiere siempre a sistemas formados por individuos de muchas especies, en el seno de un ambiente de características definibles, e implicados en un proceso dinámico e incesante de interacción, ajuste y regulación."

Dicho "resto del libro" lo constituyen las partes tercera a octava, ambas inclusive: Ecología descriptiva, Ecología trófica, Ecología demográfica, el Ecosistema en el tiempo, el Ecosistema en el espacio, síntesis.

A lo largo de cada capítulo se pone de manifiesto la originalidad en el enfoque de los temas, la profundidad del tratamiento y la dilatada gama de conocimientos del autor, junto a una impresionante revisión bibliográfica absolutamente actualizada y enriquecida por aportaciones personales.

Uno de los aspectos más atrayentes de la obra es el carácter sugeridor que se procura mantener en cada tema, y que culmina en un último capítulo de síntesis, donde se muestran nuevos puntos de vista y aportaciones originales que sin duda repercutirán en futuros enfoques para el desarrollo de la Ecología.

La impresión y presentación del libro son impecables. Las gráficas, tan útiles en este tipo de libros, también han sido muy bien seleccionadas y cuidadas.

Pese a tantos aspectos positivos, es muy posible que este texto no tenga

demasiada aceptación en el medio estudiantil. La organización de nuestra enseñanza, con la enorme proliferación de asignaturas en cada curso es un inconveniente serio a la hora de seleccionar textos. El alumno los prefiere más elementales y reducidos. La utilización del que nos ocupa requeriría más de un curso, cuando en la mayoría de nuestras Facultades sólo en uno figura la Ecología. Aún con varios cursos, este texto precisaría una continua referencia del profesor para que el alumno no se pierda en ese mar de 951 páginas. (JOSÉ MANUEL GÓMEZ GUTIÉRREZ.)