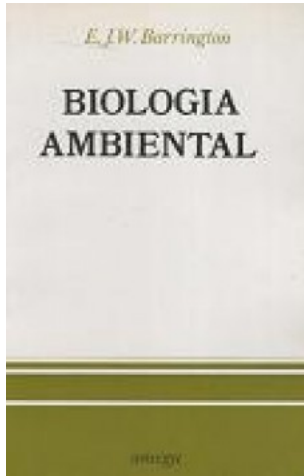


Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Biología Ambiental

Autor: Barrington E. J. W.

Precio: \$1030.00

Editorial:

Año: 1983

Tema:

Edición: 1ª

Sinopsis

ISBN: 8428207100

Este texto proporciona una introducción a la biología para los estudiantes de las ciencias ambientales y de los recursos. El autor comienza con una exposición sobre la naturaleza y el origen de la vida. Esto lleva a considerar la estructura, la fisiología y las interrelaciones de los principales tipos de organismos desde el punto de vista de su contribución, como productores, consumidores o descomponedores, al flujo de la energía y al ciclo de nutrientes. Se ocupa de las respuestas optativas a los ambientes acuáticos y terrestres en relación con los problemas de la respiración, el equilibrio de agua y sal y el equilibrio térmico que presentan los distintos hábitats. Con un enfoque similar trata las diversas formas de reproducción y el modo como éstas han conducido a la evolución de diferentes modelos de ciclos biológicos. Acaba considerando la importancia de la comunicación química y nerviosa de la integración de la vida de los organismos y de las comunidades.