

CRITICA DE LIBROS Y REVISTAS

PERFIL ECOLOGICO DE LA IV REGION

Cepeda P., Jorge & Carlos Campusano L.

Editorial del Norte. La Serena. 1982. 40 págs.

Se presenta una descripción ecológica general de los recursos naturales de la Cuarta Región, basada principalmente en un estudio bibliográfico de un conjunto limitado de trabajos. En la primera parte se analiza la dimensión física del paisaje en relación al relieve, ubicación geográfica, suelos y clima. La relación biológica incluye una descripción sobre la base de provincias biogeográficas y regiones ecológicas, en cada una de las cuales se presenta un listado florístico y faunístico de algunas de las especies de mayor área de distribución y más destacadas. Las regiones ecológicas consideradas son: mediterránea perárida, mediterránea árida, mediterránea semiárida y andina, basados en la clasificación de di Castri (1968). Se presentan, además, la clasificación y cartas de localización de las comunidades naturales según Pisano (1956), Mann (1960) y Fuenzalida y Pisano (1965).

El estado actual de los recursos naturales renovables se describe y analiza en la tercera parte del estudio, para lo cual se clasifica la región en cuatro zonas biogeográficas, que no corresponden a las consideradas en el capítulo anterior: alta cordillera, media montaña, valles transversales y franja costera. Se presentan algunas estadísticas del uso actual del recurso natural y se describen someramente algunas actividades relacionadas con cada sector.

El texto es de 40 páginas, conteniendo treinta y cinco ilustraciones fotográficas, diagramas y cartas esquemáticas. Se incluye, además, un apéndice faunístico fotográfico, con 12 láminas de algunas de las especies de aves y mamíferos más conocidos de la zona. No se indica el origen de este material, el cual en algunos casos corresponde a paisajes y especies de otras regiones.

El trabajo permite, en un lenguaje de fácil acceso, una lectura informativa acerca de algunos aspectos ecológicos de la IV Región. Contiene, como una primera aproximación, información de utilidad para el público general, interesado en adquirir algunos conocimientos acerca de la ecología local.

Para satisfacer plenamente los objetivos planteados por los autores de presentar "una síntesis ecológica de la información que se tiene de la Región" y desarrollar "con un enfoque holístico, el conocimiento de la región en su dimensión ecosistémica", debería, en una próxima edición, complementarse con numerosos estudios de la zona que no han sido considerados, los cuales podrían adicionar valiosa información que se requiere para presentar un planteamiento ecosistémico, en la profundidad y detalle que corresponde a los objetivos. Sería de interés, además, que se revise la estructura del trabajo con el fin de ordenarla para algún público específico al cual vaya orientado, lo cual no queda claro en la presente edición.

JUAN GASTO C.