

## NOTAS DE INVESTIGACIÓN Y RESEÑAS

---

**Reseña de libro: Meaza Rodríguez, Guillermo; Lozano Valencia, Pedro José & Varela-Ona, Rakel. (2020). *Biodiversidad, paisaje y gestión ambiental. Itinerarios biogeográficos por el País Vasco y territorios aledaños*. Valencia: Tirant Humanidades, 402 pp. ISBN 978-84-18155-19-2**

**Emilio Laguna Lumbreras**

Centro para la Investigación y Experimentación Forestal  
Generalitat Valenciana

La prestigiosa colección “crónica/geografía” de la editorial Tirant Humanidades ha editado este libro, de cuyos autores quizá huelga la presentación entre los geógrafos españoles, y en particular entre los que profesan la rama de la Biogeografía. Encabeza la autoría el catedrático de Geografía Física de la Universidad del País Vasco Dr. Guillermo Meaza, ya jubilado de la actividad universitaria, aunque en absoluto del ejercicio de su maestría; se acompaña para este libro de dos de sus principales discípulos. De un lado, el profesor titular de Análisis Geográfico Regional Pedro José Lozano, doctor en Geografía especializado en Zoogeografía, y de otro la profesora adjunta de Geografía y Medio Ambiente Rakel Varela, doctora en Pedagogía; ambos, como anteriormente lo fue el profesor Meaza, están integrados en el Departamento de Geografía, Prehistoria y Arqueología de la UPV.

El texto es el primero claramente orientado a la descripción y análisis de itinerarios biogeográficos, con un enfoque conjunto de descripción del territorio y de ensayo de técnicas de análisis geográfico –centradas en este caso en los métodos EFG-Meaza y LANBIOEVA, propuestos en años anteriores desde el mismo equipo de investigación–. Aunque en 2019 parte de los autores actuaron de coeditores de una obra de nombre parecido, “Itinerarios Geográficos por Euskal-Herria”, el formato de texto empleado y enfoque del contenido fueron claramente diferentes, respondiendo entonces a la publicación de resultados y reflexiones de una jornada multidisciplinar realizada meses atrás, en homenaje al profesor Meaza.

---

Recibido: 19-07-2022. Aceptado: 01-08-2022.

DOI: [https://doi.org/10.26754/ojs\\_geoph/geoph.2022747244](https://doi.org/10.26754/ojs_geoph/geoph.2022747244)



El libro que ahora tratamos, de itinerarios biogeográficos, puede dividirse en 3 bloques bien diferenciados. El primero incluye el prólogo, a cargo del propio Dr. Meaza, un capítulo introductorio y otro más extenso, en el que se detalla el contexto del trabajo publicado. El segundo o parte principal de la obra, incluye recorridos por 6 ambientes biogeográficos diferenciados. El tercero corresponde a apartados finales de bibliografía, listado alfabético latín-castellano de los taxones de fauna y flora citados en el texto, y una breve reseña curricular de los 3 autores. El contexto temporal de la obra intenta abarcar cambios en el paisaje desde el Tardiglacial hasta la actualidad, mientras el ámbito espacial se refiere a 4 grandes ambientes: Cantábrico, Transición cantábrico-mediterránea, Mediterráneo de las áreas interiores, y Altopirenaico. Se abarcan así, en consecuencia, las 3 grandes regiones biogeográficas de la Península Ibérica –Atlántica, Mediterránea y Alpina–, que alcanzan justo en el País Vasco y su entorno próximo, su único punto neto de convergencia.

El bloque central del libro posee un esquema peculiar y especialmente atractivo, donde los 4 ambientes precitados se distribuye en 6 escenarios o recorridos geográfico-temáticos, cada uno ilustrado con 8-10 paradas: cantábrico, cantábrico-mediterráneo, mediterráneo interior, alta montaña pirenaica, litoral, y ripario y rupestre. En total se abarcan 50 paradas, aunque realmente cada una de ellas puede conformar de por sí un recorrido autónomo, usualmente relacionado con un sistema concreto de montañas, ríos o tramos costeros. Además del texto explicativo de cada parada, cada uno de los escenarios incluye 6 recuadros o cajas de texto, resaltadas en fondo coloreado, y referidos a: 1) Bibliografía básica relativa al recorrido, debiendo tener en cuenta el lector que ésta no se cita luego en el texto a modo de artículo científico; 2) Ensayo del método EFG-Meaza, analizando los factores que desarrollan la bioindicación y bioacción climática, geomorfológica, hídrica, edáfica, biótica y antrópica; 3) Resumen o análisis preliminar usando el método LANBIOEVA, ejemplificado en una unidad de vegetación más característica del escenario analizado, de la que además de los datos principales se aporta un inventario-tipo y una síntesis de los resultados que se obtienen en las etapas analíticas del método, que culminan en la definición de su interés de conservación, sus factores de riesgo, y finalmente la prioridad de conservación del tipo paisajístico analizado; 4) Una recreación paleoambiental, que permite una mejor percepción de los cambios históricos de las zonas expuestas en el texto; 5) Un ejercicio de vinculación de los valores naturales y culturales del paisaje, de especial interés para comprender el valor conservacionista final obtenido por los métodos ya citados; y 6) La revisión de un ejemplo de impacto territorial particularmente controvertido para el escenario analizado, en especial cuando ha conllevado un grado significativo de reacción social y de la comunidad científica –por ejemplo, el de las plantaciones de eucaliptos y pinos alóctonos, que actualmente dominan gran parte del paisaje vasco-atlántico–.

Un aspecto especialmente atractivo del libro es su abundante ilustración, que complementa perfectamente al texto. Mapas, esquemas de los métodos utilizados, y sobre todo fotografías de los tipos de paisaje, unidades de vegetación, principales especies

biológicas y elementos antrópicos y etnológicos más importantes, conforman casi 400 ilustraciones, prácticamente tantas como páginas tiene la obra. De hecho, salvo cuando se coincide con los capítulos accesorios o con las cajas de texto, cada par de páginas del libro que se abren ante los ojos del lector, contiene entre 1 y 4 fotografías, que en su gran mayoría son de autoría propia de los coautores de la obra.

Conviene recordar que la colección en la que se integra el libro, dirigida desde la Universidad de Valencia por el catedrático de Geografía Humana Dr. Joan Romero, publica sus libros tras una rigurosa selección y revisión, a lo que debe unirse, a la vista de la obra publicada, un extensivo trabajo de maquetación. Además, quien adquiere el libro dispone de un acceso gratuito a lectura de la obra en un repositorio virtual, la denominada “Nube de Lectura”.

Desde aquí cabe felicitar a los autores por este libro, un compendio que permite tener una excelente visión biogeográfica del País Vasco y sus territorios colindantes, haciéndolo bajo un enfoque novedoso, de lectura atractiva y a la vez avalada por un claro rigor científico. La enhorabuena es extensible por supuesto a la editorial y colección, que sin duda seguirán premiándonos con obras de interés en el ámbito de la Biogeografía, y de la Geografía Física en general.

