



Este libro aporta una visión polifacética del monte mediterráneo en Andalucía que pone de manifiesto sus valores ecológicos, paisajísticos y sociales. El término "monte" se aborda con un significado amplio, incluyendo cualquier "tierra inculta cubierta de árboles, arbustos o matas", que es como lo define el diccionario de la Real Academia Española. Bajo este enfoque, los temas tratados se han elegido aplicando el criterio de ofrecer un cuadro lo más exhaustivo posible mediante una visión multidisciplinaria, basada en conjuntar aspectos que ordinariamente se tratan por separado.

Los protagonistas de esta obra son las plantas y los animales, incluido el hombre, originarios de diversas áreas biogeográficas y que hoy conviven en el monte mediterráneo de Andalucía, que es el escenario territorial en donde transcurre la trama ecológica. Estos actores tienen su propia trayectoria evolutiva: se alimentan, se reproducen y compiten o cooperan entre ellos. Todas estas interrelaciones, junto con las respuestas que muestran los cambios de los factores del medio, constituyen realmente el argumento de lo que puede clasificarse con rigor como auténtica historia natural.

Es una obra de divulgación, de contenidos rigurosos, realizada por especialistas que han sido capaces, tras años de labor investigadora, de introducirnos con un lenguaje claro y comprensible al estado de conocimiento del monte mediterráneo de Andalucía.



El monte mediterráneo en Andalucía

El monte mediterráneo en Andalucía

El monte mediterráneo en Andalucía



El monte mediterráneo en Andalucía



El monte mediterráneo en Andalucía

Edita: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía

CONSEJERA DE MEDIO AMBIENTE

Fuensanta Coves Botella

DIRECTOR GENERAL DE GESTIÓN DEL MEDIO NATURAL

José Guirado Romero

DIRECCIÓN FACULTATIVA DE LA EDICIÓN

José M^a Fernández-Palacios Carmona

Este libro es resultado del “Convenio de Colaboración entre la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) para Compendiar y Elaborar Información sobre el Monte Mediterráneo de Andalucía”, suscrito el 18 de diciembre de 2001.

COORDINACIÓN CIENTÍFICA

Carlos M. Herrera

DISEÑO GRÁFICO Y MAQUETACIÓN

Manuel Ortiz

GRÁFICOS

Bella Moreno y Viqui R. Gallardo

FOTOMECÁNICA E IMPRESIÓN

Gandolfo

© 2004, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Primera edición financiada por la Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía. Ejemplar de difusión gratuita.

Quedan rigurosamente prohibidas, sin la autorización escrita del titular del «Copyright» y bajo las sanciones establecidas en las leyes, la reproducción total o parcial de esta obra por cualquier medio o procedimiento, comprendidos la reprografía y el tratamiento informático, y la distribución de ella mediante venta o alquiler.

ISBN: 84-933537-4-4

Depósito legal:

Impreso en España

2004, Sevilla

Este libro debe citarse como:

Herrera, C. M. (coordinador). 2004. *El monte mediterráneo en Andalucía*. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 206 pp. Sevilla

Un capítulo debe citarse como:

Carrión, J. S y Díez, M. J. 2004. «Origen y evolución de la vegetación mediterránea en Andalucía a través del registro fósil». Herrera, C. M. (coordinador). 2004. *El monte mediterráneo en Andalucía*. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, pp 21-27. Sevilla

COORDINADOR CIENTÍFICO

Carlos M. Herrera

Estación Biológica de Doñana, CSIC

AUTORES

Elena Angulo

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Juan Arroyo

Universidad de Sevilla

Baltasar Cabezudo

Universidad de Málaga

José S. Carrión

Universidad de Murcia

Miguel Delibes de Castro

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Mario Díaz Esteban

Universidad de Castilla-La Mancha

Carmen Díaz Paniagua

Estación Biológica de Doñana, CSIC

María J. Díez

Universidad de Sevilla

José A. Donázar

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Juan Fernández Haeger

Universidad de Córdoba

Carlos M. Herrera

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Javier Herrera

Universidad de Sevilla

Fernando Hiraldo

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Juan Manuel Infante

Universidad Pablo de Olavide

Diego Jordano Barbudo

Universidad de Córdoba

Teodoro Marañón

Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla. CSIC

Adolfo Marco

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Ángel Martín

Universidad de Sevilla

José Merino

Universidad Pablo de Olavide

Baldomero Moreno-Arroyo

Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía

Juan J. Negro

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Fernando Ojeda

Universidad de Cádiz

Francisco Palomares

Estación Biológica de Doñana, CSIC

Andrés V. Pérez Latorre

Universidad de Málaga

Juan Puigdefábregas

Estación Experimental de Zonas Áridas, CSIC

José L. Tellería

Universidad Complutense de Madrid

AUTORES DE LAS FOTOGRAFÍAS

Javier Andrada, 50, 51, 55, 70, 73, 74, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 109, 113, 116, 134, 162, 165, 167, 180

Juan Arroyo, 57

Julio Blas, 122

Benjamín Busto, 75

Javier Cabanillas, 91

Rafael Cadenas, 36, 121

Antonio Camoyán, 18-19, 20, 21, 28, 29, 31, 32, 34, 35, 37, 38, 39, 46, 52, 53, 58-59, 73, 103, 105, 106, 110, 112, 125, 136, 138, 139, 145, 157, 166, 168, 169, 173, 179, 182, 191, 195, 196

Miguel Ángel Cano, 47, 149

José S. Carrión y María J. Díez, 26

Consejería de Medio Ambiente 33, 35, 72, 121, 152, 163, 164, 165, 167, 173, 183, 187, 192

Carmen Díaz Paniagua y Adolfo Marco, 89

Jesús Fernández García, 160-161

Juan Fernández Haeger y Diego Jordano Barbudo, 64

Santos Fernández Luna, 95

P. Ferrandis, 150

Francisco Javier Gómez Fernández, 131

Toni Guillén, 119

Carlos M. Herrera, 45, 66, 94, 128, 129, 130, 135, 143, 144, 150, 168

José M^a Carpena Coronado, 198-199

Javier Herrera, 32, 43, 132, 133, 140, 141

Ángel Martín, 170, 171, 173

Jesús López Moreno, 126-127

Ángel Martín, 171

Herminio Martínez Muñoz, 90, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 102, 104, 108, 110

José Francisco Mingorance Gutiérrez, 88

Rolf Möhring, 60

Javier Molina, 153, 155, 178, 189

Baldomero Moreno-Arroyo, 177

Pepe Morón, 40, 41

Fernando Ojeda, 149, 154, 156, 159

Marco A. Pérez García, 114

Juan Puigdefábregas, 190, 191, 193

José Reina Hervás, 61

Antonio Sabater, 71

Miguel Simón, 125

José Luis Tellería, 181

J. A. Torres, 76

AGRADECIMIENTOS: A Herminio Muñoz y Bitis Documentales por la cesión de la fotografía del Lince con Muflón en Andújar (pág. 108). A Luis Villagarcía (Universidad Pablo de Olavide, Sevilla), por su ayuda en la preparación del capítulo 3. A Marina García, Alfonso Martínez Sánchez-Lafuente, Rocío Requerey (Estación Biológica de Doñana, CSIC), Miguel Ángel Simón (Consejería de Medio Ambiente, Jaén) y África Colomo (Fundación Gypaetus), por su inestimable ayuda en las tareas editoriales y en la coordinación y gestión del proyecto. A Rolf Möhring, José Reina Hervás, Santos Fernández Luna, Jesús López Moreno, Francisco Javier Gómez Fernández, José Francisco Mingorance Gutiérrez, Marco A. Pérez García y Jesús Fernández García, autores de fotografías seleccionadas en distintas ediciones del Certamen de Fotografía de Medio Ambiente de Andalucía.