

**Datos botánicos aplicados  
a la Gestión del Medio  
Natural Andaluz III:**

# **Modelos de gestión de la vegetación**

**Edita:**

Junta de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente.

**Dirección facultativa:**

Juan Carlos Costa Pérez.

**Coordinadores científicos:**

Francisco Valle Tendero. Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Juan Lorite Moreno. Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

**Autores:**

Valle Tendero, F., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Algarra Ávila, J. A., Licenciado en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Arrojo Agudo, E., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Asensi Marfil, A., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Málaga.

Cabello Piñar, J., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Almería.

Cano Carmona, E., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Jaén.

Cañadas Sánchez, E. M., Licenciada en Ciencias Ambientales. Universidad de Granada.

Cueto Romero, M., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Almería.

Dana Sánchez, E., Licenciado en Ciencias Ambientales. Universidad de Málaga

De Simón Navarrete, E., Doctor Ingeniero de Montes. C.I.F.A.

Díez Garretas, B., Doctora en Ciencias Biológicas. Universidad de Málaga.

García Fuentes, A., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Jaén.

Giménez Luque, E., Doctora en Ciencias Biológicas. Universidad de Almería.

Gómez Mercado, F., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Almería.

Jiménez Morales, M. N., Licenciada en Ciencias Biológicas. C.I.F.A.

Linares Cuesta, J. E., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Lorite Moreno, J., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Melendo Luque, M., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Jaén.

Montoya Fernández, M. C., Licenciada en Ciencias Ambientales. Universidad de Granada.

Mota Poveda, J. F., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Almería.

Muñoz Linares, G. Licenciada en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Navarro Reyes, F. B., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada.

Peñas De Giles, J., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Almería.

Salazar Mendías, C., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Jaén.

Torres Cordero, J. A., Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Jaén.

**Maquetación:**

A.G. Novograf, S.A. (Sevilla)

**I.S.B.N. obra completa:**

84-95785-96-X

**I.S.B.N. de este volumen (número 3):**

84-95785-99-4

**Depósito legal:**

SE-3368-04



# Índice

<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>7</b>
<b>MANEJO DE LA OBRA</b> .....	<b>11</b>
<b>MODELOS DE GESTIÓN DE LA VEGETACIÓN</b> .....	<b>15</b>
<b>1. LEYENDA DE LOS MAPAS</b> .....	<b>17</b>
<b>2. CARACTERIZACIÓN DE ESTADOS INICIALES</b> .....	<b>35</b>
Series climatófilas .....	37
Series edafoxerófilas .....	86
<b>3. SELECCIÓN DE ESPECIES PARA LOS MODELOS DE GESTIÓN</b> .....	<b>99</b>
3.1. Generalidades .....	101
3.2. Selección de especies; métodos, ventajas e inconvenientes .....	102
3.3. Recomendaciones para hacer una correcta selección .....	104
3.4. Fichas de especies por unidades fitogeográficas y series .....	104

<b>4. MODELOS DE GESTIÓN DE COMUNIDADES VEGETALES</b> .....	<b>403</b>
4.1. Estados iniciales .....	405
4.2. Objetivos de gestión de las comunidades .....	405
4.3. Tipos de manejo .....	406
4.4. Actuaciones sobre la vegetación .....	407
4.5. Estados finales .....	411
4.6. Fichas de los modelos de Gestión de la Vegetación .....	411
<b>SERIES CLIMATÓFILAS</b> .....	<b>412</b>
<b>SERIES EDAFOXERÓFILAS</b> .....	<b>491</b>

A black and white landscape photograph. The foreground shows a rocky, vegetated slope. In the middle ground, a winding road curves through a valley. The background features a vast, flat expanse of land, likely a field of crops, stretching towards the horizon under a clear sky.

# Introducción





## INTRODUCCIÓN

Este tercer volumen de la obra presenta una serie de modelos de gestión de la vegetación que se plantean tras el cruce e integración de toda la información que se recoge en los dos volúmenes anteriores. Con estos modelos se pueden consultar de forma sencilla los datos de cualquier zona concreta de Andalucía.

Se recogen en primer lugar las leyendas de los mapas, es decir, el listado de modelos elaborados a partir de cada serie de vegetación, para dar paso a la descripción de las comunidades incluidas en cada una de dichas series, dentro de la caracterización de estados iniciales.

Hemos utilizado sólo especies autóctonas para evitar errores, tal y como se recoge en la tercera parte del libro, donde se encuentra la selección de especies para los modelos de gestión.

El cuarto capítulo incorpora las fichas de los modelos de vegetación que se han establecido según criterios de gestión, es decir, según el enfoque y objetivo con el que se va a realizar cada actuación sobre una comunidad vegetal, desde su estado inicial hasta su estado final.





# Manejo de la obra

