

**ATLAS. EL MEDIO AMBIENTE
EN LA
COMUNIDAD DE MADRID**



Comunidad de Madrid

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Índice

Introducción	4
Mapas políticos	
1.1 Comunidades Autónomas	7
1.2 Términos municipales	8-10
1.3 Densidad de población	11
2 El medio físico	12
2.1 El relieve	13
2.2 Pendientes	14
2.3 Pisos bioclimáticos	15
2.4 Temperatura media anual	16
2.5 Precipitación media anual	17
2.6 Red hidrográfica	18
2.7 Cuencas hidrográficas	19
2.8 Unidades hidrogeológicas	20
2.9 Masas de agua subterránea	21
2.10 Litología	22
2.11 Fisiografía/geomorfología	23
2.12 Asociaciones de suelos (sistemática FAO)	24
2.13 Suelos (sistemática <i>soil taxonomy</i>)	25
Medio natural y paisaje	26
3.1 Ecosistemas	27
3.2 Ocupación del suelo	28
3.3 Fauna	29-32
3.4 Comarcas forestales	33
3.5 Montes preservados	34
3.6 Montes de utilidad pública	35
3.7 Caza	36
3.8 Pesca	37
3.9 Unidades de paisaje	38-46
3.10 Modelos de paisaje	47
3.10.1 Calidad visual del paisaje	48
3.10.2 Fragilidad visual del paisaje	49
Áreas naturales protegidas	
4.1 Espacios naturales protegidos	52
4.1.1 Parque Regional de la Cuenca Alta del río Manzanares	53
4.1.2 Parque Regional del Curso Medio del río Guadarrama y su entorno	54
4.1.3 Parque Regional en torno a los ejes de los cursos bajos de los ríos Manzanares y Jarama (Parque Regional del Sureste)	55
4.1.4 Parque Natural de la cumbre, circo y lagunas de Peñalara	56
4.1.5 Otros espacios naturales protegidos	57-58
4.2 Embalses protegidos	59
4.3 Zonas húmedas protegidas	60
4.4 Planes de ordenación de embalses	61-65
4.5 Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA)	66
4.6 Lugares de importancia comunitaria	67
4.7 Humedales Ramsar	68
4.8 Reservas de la biosfera	69
5 Educación ambiental y actividades al aire libre	70
5.1 Centros de Educación Ambiental	71
5.2 Áreas recreativas	72-73
5.3 Red de Sendas	74-75
Calidad ambiental	
6.1 Gestión de residuos urbanos	77
6.2 Sedes ambientales / Control de la calidad del aire	78
6.3 Infraestructuras de abastecimiento de agua	79
6.4 Depuración de aguas residuales	80-81
Glosario	82
Bibliografía	83