

CONSEJO DE MEDIO AMBIENTE DE LA COMUNIDAD DE MADRID

11 de julio de 2016



CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
ADMINISTRACIÓN LOCAL
Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Comunidad de Madrid

Plan de Gestión RN2000
Cuencas y Encinares de los ríos
Alberche y Cofio

Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

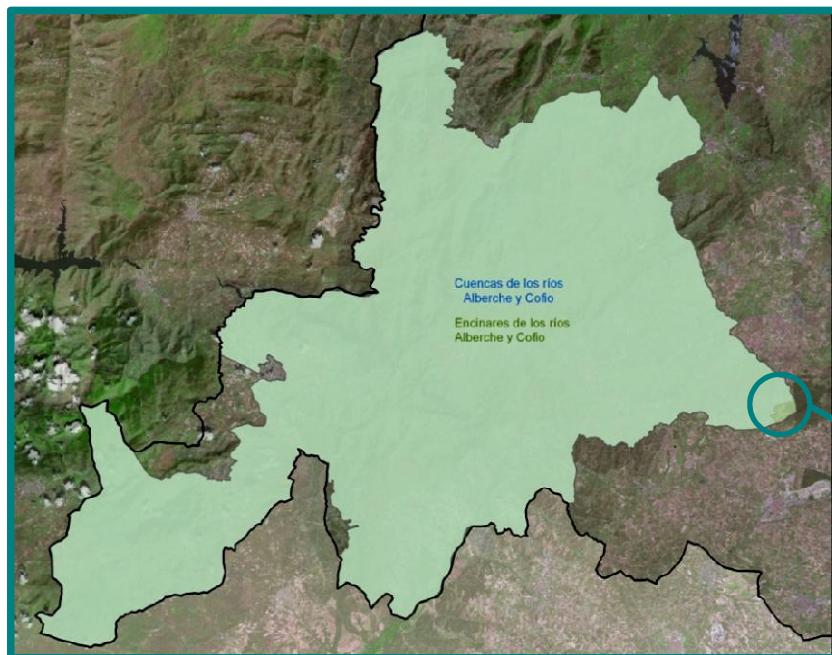
ANTECEDENTES	1989	Propuesta de designación de la ZEPA “Encinares del río Alberche y del río Cofio”
	1998	Propuesta de designación del LIC “Cuencas de los ríos Alberche y Cofio”.
	1999	(Acuerdos del Consejo de Gobierno de 15 de enero de 1998 y de 2 de septiembre de 1999).
	2001	Inicio tramitación PORN de la ZEPA (Orden 903/2001)
	2006	La Comisión Europea aprueba la Lista inicial de LIC (Decisión CE de 18 de julio de 2006).
	2010	▪ Aprobación del Plan de Gestión del espacio RN2000 “Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio” (Decreto 36/2010). ▪ Recurso contencioso-administrativo ante el T.S.J. de Madrid. APLINSA y Ecologistas en Acción.
	2012	▪ Sentencia desestimatoria del T.S.J. de Madrid (2-10-2012). ▪ Recurso de Casación de Ecologistas en Acción (4077/2012, de 26-12-2012).
	2014	Sentencia del Tribunal Supremo 4153/2014 (16-10-2014). ⇒ Anula el Decreto 36/2010 que aprueba el Plan de Gestión, al no estar debidamente justificados los criterios de zonificación utilizados y el establecimiento de medidas de conservación de los hábitats y especies de interés comunitarios.
	2015	Inicio de los trabajos de elaboración de un nuevo Plan de Gestión
	2016	▪ Consultas previas (Ayuntamientos; asociaciones agrarias, conservacionistas y de propietarios). ▪ Información pública y audiencia a interesados (BOCM, 30 de junio de 2016).

Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS ESPACIOS

ZEC "CUENCAS DE LOS RÍOS ALBERCHE Y COFIO" / ZEPA "ENCINARES DEL RÍO ALBERCHE Y RÍO COFIO"



La ZEC se compone de diversas unidades territoriales sometidas a diferentes regímenes de protección y ordenación:

- **6 Embalses**, dos incluidos en el Catálogo Regional de la Comunidad de Madrid (Embalses de Picadas y San Juan).
- **18 Montes de Utilidad Pública.**
- **Parque Regional** del Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno y **ZEC** "Cuenca del río Guadarrama"
- Territorios de 19 **municipios**.

Superficie

ZEPA: 82.999 ha
ZEC: 82.857 ha



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS ESPACIOS

19 MUNICIPIOS INCLUIDOS EN EL ESPACIO PROTEGIDO

*(La población en el
espacio protegido
asciende a 67.413
habitantes)*



MUNICIPIO	SUPERFICIE MUNICIPIO (ha)	SUPERFICIE INCLUIDA EN EL ESPACIO (ha)	SUPERFICIE INCLUIDA EN EL ESPACIO (%)
Aldea del Fresno	5.165,75	5.165,29	100
Cadalso de los Vidrios	4.784,28	3.865,89	81
Cenicientos	6.824,41	6.822,35	100
Chapinería	2.555,51	2.555,51	100
Colmenar del Arroyo	4.925,71	4.925,71	100
Fresnedillas de la Oliva	2.834,22	2.834,22	100
Navalagamella	7.580,19	7.580,09	100
Navas del Rey	5.051,29	5.051,27	100
Pelayos de la Presa	756,57	756,57	100
Quijorna	2.568,04	955,00	37
Robledo de Chavela	9.416,30	7.655,35	81
Rozas de Puerto Real	2.954,75	2.413,39	82
San Martín de Valdeiglesias	11.642,26	10.158,63	87
Sevilla la Nueva	2.472,79	2.472,32	100
Valdemaqueda	5.179,83	5.163,51	100
Valdemorillo	9.379,84	1.777,73	19
Villa del Prado	7.727,10	7.353,27	95
Villamantilla	2.392,44	2.392,04	100
Villanueva de Perales	3.143,43	3.143,26	100

Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS ESPACIOS

ELEMENTOS RED NATURA 2000

- En la ZEC se encuentran representados **21 Tipos de Hábitats de Interés Comunitario**, que ocupan cerca de un tercio del territorio (tres de estos hábitats son prioritarios).
- En la ZEC han sido inventariadas un total de **19 Especies Red Natura 2000**: 3 invertebrados, 5 peces, 1 anfibio, 3 reptiles y 7 mamíferos.
- En la ZEPA han sido inventariadas un total de 23 **Especies de la Directiva Aves**.



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ELABORACIÓN DEL NUEVO PLAN DE GESTIÓN



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

CRITERIOS SEGUIDOS PARA LA ELABORACION DEL NUEVO PLAN DE GESTION

- **Plan de Gestión anulado.**
- Adaptación de la estructura y contenidos del Plan a las **Directrices de Conservación** de la Red Natura 2000.
- Adaptación a los fundamentos de la **Sentencia Tribunal Supremo**:
 - Zonificación, especies y medidas de conservación.
- Identificación y descripción de las principales **presiones y amenazas** en el espacio.
- **Revisión y actualización de los contenidos** del Plan de Gestión anulado:
 - **Inventarios de Hábitats y Especies Red Natura 2000**
 - **Directrices Generales** para la regulación de usos y para la conservación de los valores naturales.
 - Inclusión de **medidas de conservación** para todos los hábitats y especies de Interés Comunitario.
 - **Régimen de Usos, aprovechamientos y actividades**, según la zonificación.
 - **Ámbito territorial** de los espacios y de su **zonificación**.
 - **Evaluación económica** y prioridades.
 - **Financiación** (incluyendo medidas del PDR 2014-2020).
 - Adaptación al **planeamiento urbanístico vigente** y a los **Montes de Utilidad Pública**.

Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA Y CONTENIDOS DEL PLAN DE GESTIÓN. Cuestiones generales y ámbito

CUESTIONES GENERALES DEL PLAN DE GESTIÓN

- Introducción; marco legal; principios orientadores; normativa asociada; efectos de sus determinaciones; órgano competente; evaluación ambiental; cooperación administrativa; seguimiento del estado de conservación y ayudas; financiación; vigencia y revisión.

ÁMBITO TERRITORIAL

- Descripción general y de límites
- Cartografía: general, zonificación y de hábitats de interés comunitario



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA Y CONTENIDOS DEL PLAN DE GESTIÓN. Inventario

■ Inventario de los **Tipos de Hábitats de Interés Comunitario (HIC)** en la ZEC

- HIC por los cuales el espacio fue incluido en la Red
- Actualización del inventario de los HIC
- Caracterización; distribución; asociación con otros hábitats; valoración y representatividad a nivel del espacio, Comunidad de Madrid y España; y procesos y servicios ambientales de los HIC
- Tipos de hábitats adicionales



■ Inventario de las **Especies de la Directiva Hábitats** en la ZEC

- Especies por las cuales el espacio fue incluido en la Red
- Actualización del inventario de especies
- Descripción; hábitats; datos y tendencias poblacionales; distribución; y valoración de las especies
- Especies adicionales
- Otras especies



■ Inventario de las **Especies de la Directiva Aves** en la ZEPA

- Especies por las cuales el espacio fue incluido en la Red
- Actualización del inventario de las especies
- Descripción; hábitats; datos y tendencias poblacionales; distribución; y valoración de las especies
- Especies adicionales



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA Y CONTENIDOS DEL PLAN DE GESTIÓN. Estados de conservación

- Estado de conservación de los **Hábitats de Interés Comunitario** en la ZEC, de acuerdo a:



- Valor dominante en el espacio del Índice de Naturalidad del hábitat consignado en el Atlas de los Hábitats de España.
- Estado de Conservación y Evaluación Global del Formulario Normalizado de Datos Natura 2000.

- Estado de conservación de las **Especies de la Directiva Hábitats** en la ZEC, de acuerdo a:



- Evaluación Global del Formulario Normalizado de Datos Natura 2000.
- Categoría en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres de la Comunidad de Madrid, y en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y Catálogo Español de Especies Amenazadas.

- Estado de conservación de las **Especies de la Directiva Aves** en la ZEPA, de acuerdo a:



- Evaluación Global del Formulario Normalizado de Datos Natura 2000.
- Categoría en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres de la Comunidad de Madrid, y en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y Catálogo Español de Especies Amenazadas.



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA Y CONTENIDOS DEL PLAN DE GESTIÓN. Estado de conservación

Descripción de **presiones, amenazas y actividades** más significativas que pudieran afectar a los hábitats y especies. **Lista codificada del Portal de Referencia Natura 2000**

A. Agricultura

Código	Descripción
A02.01	intensificación agrícola
A07	Uso de biocidas, hormonas y productos químicos
A08	Uso de fertilizantes
A04.02	Pastoreo no intensivo
A04.03	Abandono de los sistemas de pastoreo, ausencia de pastoreo
A04.01	Pastoreo intensivo

B. Silvicultura

Código	Descripción
B02	Gestión de bosques y plantaciones
B04	Uso de biocidas, hormonas y productos químicos (silvicultura)

C. Actividad minera y extractiva y producción de energía

Código	Descripción
C01.01	Extracción de arena y grava
C01.04.01	Minería a cielo abierto

D. Transportes y redes de comunicación

Código	Descripción
D01.02	Carreteras y autopistas
D01.04	Líneas de ferrocarril, tren de alta velocidad
D02.01.01	Tendidos eléctricos y líneas telefónicas/Líneas suspendidas

E. Urbanización, desarrollo residencial y comercial

Código	Descripción
E01.03	Zonas urbanas, asentamientos humanos/ Población dispersa
E02	Áreas industriales o comerciales
E03	Residuos

F. Uso de recursos biológicos diferentes de agricultura y silvicultura

Código	Descripción
F02	F02.03. Pesca deportiva
F03.01	Caza
F03.01.01	Daños causados por la caza (exceso de densidad de población).
F03.02.02	Recogida de huevos de nidos
F03.02.03	Captura con trampas, venenos, caza furtiva

G. Intrusión humana y perturbaciones

Código	Descripción
G01	Deportes al aire libre y actividades de ocio, actividades recreativas organizadas.
G01.01	Deportes náuticos
G02.01	Pistas de golf
G05	Otros trastornos e intrusiones humanas

H. Contaminación

Código	Descripción
H01.05	Contaminación difusa de aguas superficiales causada por actividades agrícolas y forestales
H01.08	Contaminación difusa de aguas superficiales causada por aguas de uso doméstico y aguas residuales

J. Alteraciones del Sistema Natural

L. Catástrofes naturales y acontecimientos geológicos

Código	Descripción
J01.01	Incendios (provocados)
L09	Incendios (naturales)
J02.05.02	Alteraciones en las estructuras de los cursos de las aguas continentales
J02.05.04	Pantanos
J03.02	Disminución de la conectividad de los hábitats debida a causas antropogénicas

I. Especies invasoras, especies problemáticas y modificaciones genéticas

K. Procesos naturales bióticos y abióticos (exceptuando catástrofes).

Código	Descripción
I01	Especies invasoras y especies alóctonas
K03.05	Antagonismos derivados de la introducción de especies



Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA Y CONTENIDOS DEL PLAN DE GESTIÓN. Objetivos/directrices/medidas conservación

▪ Objetivos y directrices generales para la regulación de usos:

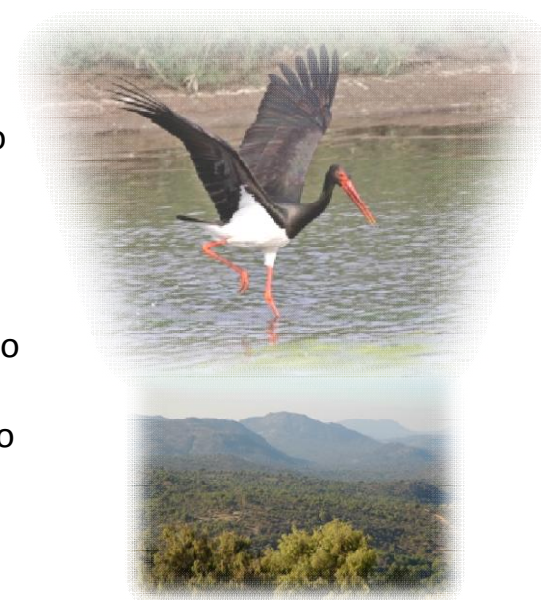
- Usos, aprovechamientos y **actividades sectoriales** (actividades agrarias, cinegéticas, piscícolas, recreativas, deportivas, turísticas e industriales; urbanismo; e infraestructuras).
- Conservación de **recursos naturales** (hábitats y flora; fauna; recursos hídricos; recursos geológicos, geomorfológicos y edáficos; paisaje; defensa contra incendios; sensibilización ambiental; investigación; y planes y proyectos).
- Conservación de **recursos culturales** (patrimonio histórico, cultural y arqueológico; y vías pecuarias).

▪ Objetivos operativos:

- Objetivos operativos **generales** para todo el ámbito del espacio
- Objetivos operativos **específicos**:
 - Para tipos de Hábitats Naturales de Interés Comunitario
 - Para Especies de la Directiva Hábitats
 - Para Especies de la Directiva Aves

▪ Medidas de conservación:

- Medidas de conservación **generales** para todo el ámbito del Espacio
- Medidas de conservación **específicas**:
 - Para tipos de Hábitats Naturales de Interés Comunitario
 - Para Especies de la Directiva Hábitats
 - Para Especies de la Directiva Aves

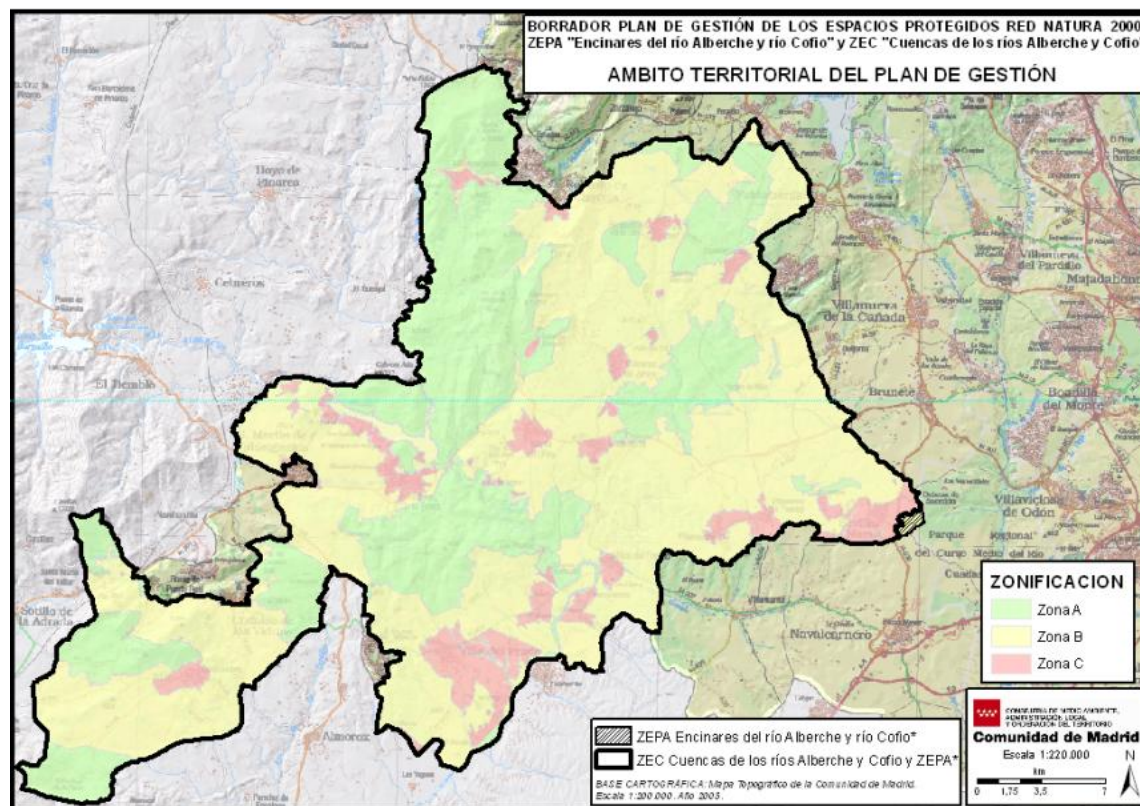


Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA PLAN DE GESTIÓN. Zonificación

- **Clasificación de las Zonas**
 - Zona A. Conservación Prioritaria (28.607 ha; 34 %)
 - Zona B. Protección y Mantenimiento de Usos Tradicionales (47.584 ha; 57 %)
 - Zona C. Uso General (6.808 ha; 8 %)
- **Régimen de usos, aprovechamientos y actividades según la zonificación.**



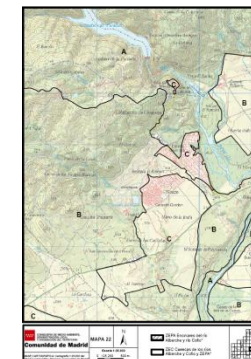
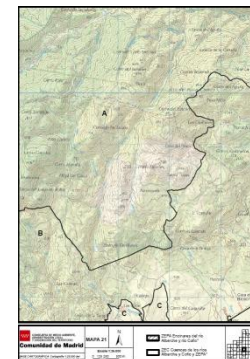
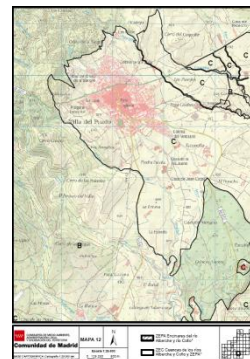
Plan de Gestión de los Espacios RN2000

Cuencas y Encinares de los ríos Alberche y Cofio

ESTRUCTURA PLAN DE GESTIÓN. Seguimiento, evaluación económica y cartografía

SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

- Sistemas de indicadores para el seguimiento y evaluación de los Hábitats de Interés Comunitario; Especies de las Directivas Hábitats y Aves; y de sensibilización, participación ambiental e investigación.

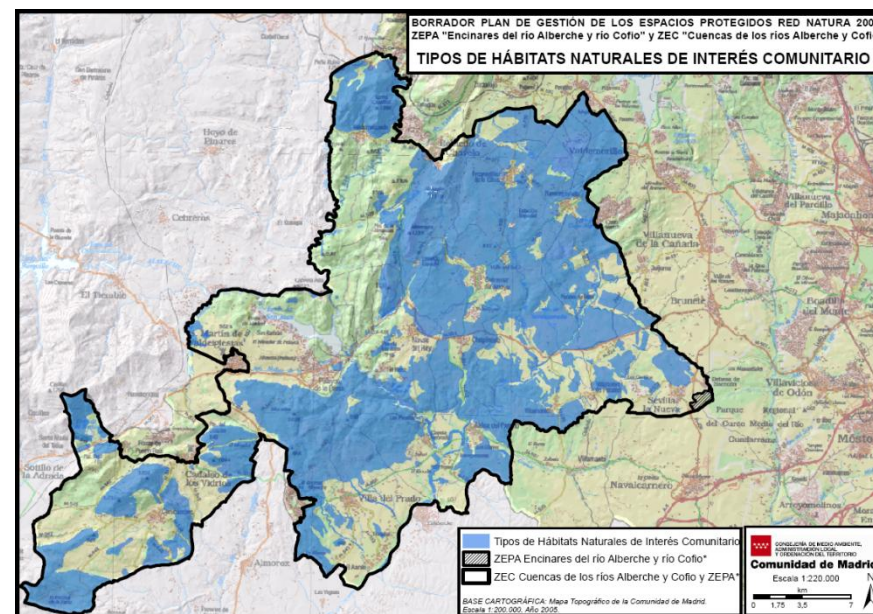


EVALUACIÓN ECONÓMICA

- 6.635.000 €/año – 39.810.000 €/Periodo de vigencia del Plan.
- Posibilidad de cofinanciación PDR (2014-2020)

CARTOGRAFÍA

- Espacios Protegidos Red Natura 2000 (ZEC y ZEPA); de la zonificación; y de los tipos de Hábitats de Interés Comunitario.



MUCHAS GRACIAS



CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
ADMINISTRACIÓN LOCAL
Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Comunidad de Madrid