
NATURA 2000

FORMULARIO NORMALIZADO DE DATOS

PARA ZONAS DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES (ZEPA)

PARA LUGARES SUSCEPTIBLES DE IDENTIFICACIÓN COMO
LUGARES DE IMPORTANCIA COMUNITARIA (LIC)

Y

PARA ZONAS DE ESPECIAL CONSERVACIÓN (ZEC)

1. IDENTIFICACIÓN DEL LUGAR

<i>1.1. TIPO</i>	<i>1.2. CÓDIGO DEL LUGAR</i>	<i>1.3. FECHA DE CUMPLIMENTACIÓN</i>	<i>1.4. ACTUALIZACIÓN</i>
C	ES0000049	199712	200807

1.5. RELACION CON OTROS LUGARES NATURA 2000

NATURA 2000 CODIGO DEL LUGAR

ES0000031
ES6120015
ES6120031
ES6120028
ES6170016
ES0000337

1.6. INSTITUCION QUE SUMINISTRA LA INFORMACION

DIRECCION GENERAL DE SOSTENIBILIDAD EN LA RED DE ESPACIOS NATURALES
CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE
JUNTA DE ANDALUCIA
AVD. DE MANUEL SIUROT 50
41013 - SEVILLA
ESPAÑA
e-mail: dgsreenn.cma@juntadeandalucia.es

1.7. NOMBRE DEL LUGAR:

LOS ALCORNOCALES

1.8. INDICACIÓN DEL LUGAR Y FECHAS DE DESIGNACIÓN / CLASIFICACIÓN

*FECHA DE PROPOSICIÓN DE ELEGIBILIDAD
COMO LIC:*

199712

*FECHA DE CONFIRMACIÓN DE ELEGIBILIDAD
COMO LIC:*

*FECHA DE CLASIFICACIÓN DEL LUGAR COMO
ZEPA:*

198910

FECHA DE DESIGNACIÓN COMO ZEC:

2. LOCALIZACIÓN DEL LUGAR

2.1. COORDENADAS DEL CENTRO

LONGITUD

W 5 34 52

W/E (Greenwich)

LATITUD

36 23 32

2.2. SUPERFICIE(HA):

167766,98

2.3. LONGITUD (KM):

2.4. ALTITUD (M):

MIN

2

MAX

1099

MEDIA

301

2.5. REGIÓN ADMINISTRATIVA :

CÓDIGO NUTS

NOMBRE DE LA REGION

% COBERTURA

ES612

Cadiz

93

ES617

Málaga

7

2.6. REGIÓN BIOGEOGRÁFICA:

Alpina

Atlantica

Boreal

Continental

Macaronésica

Mediterránea

3. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

3.1. TIPOS DE HABITAT presentes en el lugar y evaluación del lugar en función de éstos

ANEXO I TIPOS DE HABITAT

CÓDIGO	%COBERTURA	REPRESENTATIVIDAD	SUPERFICIE RELATIVA	ESTADO DE CONSERVACIÓN	EVALUACIÓN GLOBAL
9330	36	B	A	B	A
4030	16	B	B	B	B
5330	11	B	C	B	B
9240	3	B	B	B	B
6220	2	B	C	B	B
8220	1	A	C	A	A
6310	1	B	C	B	B
6430	1	A	C	A	A
9320	1	B	B	B	B
9340	1	A	C	A	A
92D0	1	B	C	B	B
92A0	1	B	C	B	B
8130	1	B	C	B	B
91B0	1	B	C	B	B
8310	1	C	C	C	C
9230	1	B	C	B	B
3170	1	A	C	A	A
3110	1	B	C	B	B
3150	1	C	C	C	C
6420	1	A	C	A	A
4020	1	B	C	B	B
5210	1	A	C	A	A
92B0	1	A	A	A	A
8210	1	B	C	B	B

3.2. ESPECIES

a las que se aplica el artículo 4 de la Directiva 79/409/CEE

y

que figuran en el anexo II de la Directiva 92/43/CEE

y

evaluación del lugar en función de éstas:

3.2.a. ESPECIES - AVES que figuran en el Anexo I de la Directiva 79/409/CEE

CÓDIG O	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR				
		Sedent.	Migratoria		Población	Conservación	Aislamiento	Global	
			reprod.	invern.					en paso
A077	Neophron percnopterus		12p		P	C	A	C	B
A103	Falco peregrinus	P				C	B	C	B
A095	Falco naumanni		80-125p		P	C	A	B	B
A091	Aquila chrysaetos	1p				C	B	C	B
A093	Hieraaetus fasciatus	15-18p				C	C	B	B
A092	Hieraaetus pennatus		>10p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		>5p		P	C	B	C	B
A084	Circus pygargus				P	C	B	C	B
A073	Milvus migrans		P			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus				P	C	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				P	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				P	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia	P			P	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra				P	C	B	C	B
A405	Aquila heliaca adalberti				P	C	B	C	B
A078	Gyps fulvus	>380p			P	B	A	B	B
A215	Bubo bubo	P				C	B	C	B
A302	Sylvia undata	P					D		
A279	Oenanthe leucura	P					D		
A424	Apus caffer		>20p			A	A	B	A
A229	Alcedo atthis	P				C	B	C	B
A245	Galerida theklae	P					D		
A246	Lullula arborea	P					D		
A255	Anthus campestris		P				D		

3.2.b. ESPECIES -Aves MIGRADORAS de presencia regular que no figuran en el Anexo I de la Directiva 79/409/CEE

CÓDIG O	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR				
		Sedent.	Migratoria		Población	Conservación	Aislamiento	Global	
			reprod.	invern.					en paso
A264	Cinclus cinclus	P							
A232	Upupa epops	P							
A289	Cisticola juncidis	P							
A305	Sylvia melanocephala	P							
A283	Turdus merula	P							
A278	Oenanthe hispanica		P						
A276	Saxicola torquata	P							
A271	Luscinia megarhynchos		P						
A269	Erithacus rubecula			P					
A265	Troglodytes troglodytes	P							
A287	Turdus viscivorus	P							

A262	Motacilla alba			P
A261	Motacilla cinerea	P		
A253	Delichon urbica		P	
A252	Hirundo daurica		P	
A251	Hirundo rustica		P	
A250	Ptyonoprogne rupestris	P		
A240	Dendrocopos minor	P		
A233	Jynx torquilla		P	
A311	Sylvia atricapilla	P		
A383	Miliaria calandra	P		
A237	Dendrocopos major	P		
A352	Sturnus unicolor	P		
A438	Hippolais pallida		P	
A373	Coccothraustes coccothraustes	P		
A376	Emberiza citrinella	P		
A230	Merops apiaster		P	
A363	Carduelis chloris	P		
A364	Carduelis carduelis	P		
A361	Serinus serinus	P		
A366	Carduelis cannabina	P		
A354	Passer domesticus	P		
A313	Phylloscopus bonelli		P	
A350	Corvus corax	P		
A342	Garrulus glandarius	P		
A341	Lanius senator		P	
A337	Oriolus oriolus		P	
A335	Certhia brachydactyla	P		
A329	Parus caeruleus	P		
A327	Parus cristatus	P		
A319	Muscicapa striata			P
A318	Regulus ignicapillus	P		
A315	Phylloscopus collybita	P		
A359	Fringilla coelebs	P		
A099	Falco subbuteo		P	P
A085	Accipiter gentilis	P		
A096	Falco tinnunculus	P		
A052	Anas crecca			P
A378	Emberiza cia	P		
A028	Ardea cinerea			P
A227	Apus pallidus		P	
A212	Cuculus canorus		P	
A213	Tyto alba	P		
A210	Streptopelia turtur		P	
A208	Columba palumbus	P		
A087	Buteo buteo	P		
A086	Accipiter nisus	P		
A053	Anas platyrhynchos	P		
A004	Tachybaptus ruficollis	P		
A218	Athene noctua	P		
A226	Apus apus		P	
A214	Otus scops		P	
A219	Strix aluco			
A225	Caprimulgus ruficollis		P	
A268	Cercotrichas galactotes		P	

3.2.c. ESPECIES - MAMÍFEROS que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIG O	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
		Sedent.	Migratoria		Población	Conservación	Aislamiento	Global
			reprod.	invern.				
1310	Miniopterus schreibersii	P			B	B	C	B
1303	Rhinolophus hipposideros	P			B	B	C	B
1305	Rhinolophus euryale		>500i		C	B	C	B
1307	Myotis blythi		>4000i		C	B	C	B
1321	Myotis emarginatus	P			C	B	C	B
1323	Myotis bechsteinii	P			C	B	A	A
1355	Lutra lutra	P			B	B	C	B
1324	Myotis myotis	P			C	B	C	B
1304	Rhinolophus ferrum-equinum	P			C	B	C	B
1302	Rhinolophus mehelyi	P			C	B	C	C

3.2.d. ESPECIES - ANFIBIOS Y REPTILES que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIG O	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
		Sedent.	Migratoria		Población	Conservación	Aislamiento	Global
			reprod.	invern.				
1194	Discoglossus galganoi	P			B	C	C	B
1221	Mauremys leprosa	P			C	C	C	B
1220	Emys orbicularis	P			C	C	B	B

3.2.e. ESPECIES - PECES que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIG O	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
		Sedent.	Migratoria		Población	Conservación	Aislamiento	Global
			reprod.	invern.				
1116	Chondrostoma polylepis	P			C	B	B	B
1095	Petromyzon marinus	P			C	A	C	B

3.2.f. ESPECIES - INVERTEBRADOS que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIG O	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
		Sedent.	Migratoria		Población	Conservación	Aislamiento	Global
			reprod.	invern.				

			reprod.	invern.	en paso				
1036	Macromia splendens	P				B	B	A	B
1041	Oxygastra curtisii	P				B	A		C B
1046	Gomphus graslini	P				B	B		C B
1085	Buprestis splendens	P				B	B	A	A
1088	Cerambyx cerdo	P				A	B		C A

3.2.g. ESPECIES - PLANTAS que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN	EVALUACIÓN DEL LUGAR			
			Población	Conservación	Aislamiento	Global
1420	Culcita macrocarpa	P	A	A	A	A
1421	Trichomanes speciosum	P	A	A	A	A
1759	Leontodon microcephalus	P	B	A	A	A
1869	Narcissus viridiflorus	P	A	A	A	A

3.3 Otras Especies Importantes de Flora y Fauna

GRUPO	NOMBRE CIENTÍFICO	POBLACIÓN	MOTIVO
B M A R F I P			
	P <i>Pinus pinaster</i>		D
	P <i>Quercus canariensis</i>		D
A	<i>Psammodromus hispanicus</i>		D
	P <i>Populus alba</i>		D
A	<i>Podarcis hispanica</i>		D
	P <i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i>		D
	P <i>Pinus pinea</i>		D
	P <i>Quercus coccifera</i>		D
M	<i>Sus scrofa</i>		D
A	<i>Pleurodeles waltl</i>		D
	P <i>Quercus faginea</i>		D
	P <i>Quercus fruticosa</i>		D
	P <i>Quercus ilex</i> ssp. <i>rotundifolia</i>		D
	P <i>Quercus suber</i>		D
	P <i>Myrtus communis</i>		D
	P <i>Salix alba</i>		D
M	<i>Meles meles</i>		D
	P <i>Teucrium fruticans</i>		D
	P <i>Ulmus minor</i>		D
A	<i>Vipera latasti</i>		D
	P <i>Rhododendron ponticum</i> ssp. <i>baeticum</i>		D
M	<i>Capreolus capreolus</i>		D
A	<i>Acanthodactylus erythrurus</i>		D
	P <i>Alnus glutinosa</i>		D
F	<i>Anguilla anguilla</i>		D
A	<i>Natrix natrix</i>		D
A	<i>Blanus cinereus</i>		D
M	<i>Cervus elaphus</i>		D
	P <i>Cistus crispus</i>		D
	P <i>Cistus ladanifer</i>		D
	P <i>Cistus monspeliensis</i>		D
	P <i>Erica arborea</i>		D
	P <i>Lavandula stoechas</i>		D
	P <i>Arbutus unedo</i>		D
	P <i>Erica scoparia</i>		D
A	<i>Malpolon monspessulanus</i>		D
M	<i>Martes foina</i>		D
A	<i>Lacerta lepida</i>		D
M	<i>Herpestes ichneumon</i>		D
	P <i>Genista triacanthos</i>		D
M	<i>Genetta genetta</i>		D
	P <i>Fraxinus angustifolia</i>		D
M	<i>Felis silvestris</i>		D

(B = Aves, M = Mamíferos, A = Anfibios, R = Reptiles, F = Peces, I = Invertebrados, P = Plantas)

4. DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

4.1. CARÁCTER GENERAL DEL LUGAR

Clases de Hábitat	% cobertura
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	34
Dry grassland, Steppes	13
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	2
Coniferous woodland	1
Evergreen woodland	43
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	1
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	6
Total habitat cover	100 %

Otras características del lugar

Los rasgos principales del lugar vienen definidos por la descripción en sus clases de hábitats.

4.2. CALIDAD E IMPORTANCIA

Presenta gran riqueza botánica, no sólo por la extensión y exhuberancia de las formaciones boscosas (alcornocales, quejigares, encinares...) sino por su catálogo florístico del que una notable proporción resultan taxones raros o endémicos.

Existen elementos relictos de laurisilva terciaria en los denominados "canutos" que conviven junto a otras especies de origen eurosiberiano.

4.3. VULNERABILIDAD

la ocupación del espacio se ha intensificado en los últimos años. La instalación de infraestructuras en el interior del espacio está provocando serios impactos

Vulnerabilidad del espacio según riesgo de amenaza de los hábitats naturales:

Distribución de la superficie en grados de amenaza

- 3% : Muy Alto
- 3% : Alto
- 3% : Moderado
- 19% : Bajo
- 72% : Muy Bajo

4.4. DESIGNACIÓN DEL LUGAR

4.5. RÉGIMEN DE PROPIEDAD

4.6. DOCUMENTACIÓN

4. DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

4.7. HISTORIA

5. FIGURAS DE PROTECCIÓN DEL LUGAR Y RELACIÓN CON CORINE BIOTOPOS

5.1. FIGURAS DE PROTECCIÓN a nivel Nacional y Regional

CÓDIGO	% COBERTURA
ES10	100

5.2. RELACIÓN DEL LUGAR DESCRITO CON OTROS SITIOS

designados a nivel Nacional o Regional

designados a nivel Internacional

5.3. RELACIÓN DEL LUGAR DESCRITO CON SITIOS CORINE BIOTOPOS

CÓDIGO DEL SITIO CORINE	SOLAPAMIENTO TIPO	% COBERTURA
B00000264	*	99

6. IMPACTOS Y ACTIVIDADES DENTRO Y EN LOS ALREDEDORES DEL LUGAR

6.1. IMPACTOS Y ACTIVIDADES GENERALES EN EL LUGAR Y PORCENTAJE DE SUPERFICIE AFECTADA

IMPACTOS Y ACTIVIDADES DENTRO DEL LUGAR

CÓDIGO	INTENSIDAD	% DEL LUGAR	Influencia
511	A B C		+ 0 -
502	A B C		+ 0 -

IMPACTOS Y ACTIVIDADES EN LOS ALREDEDORES DEL LUGAR

6.2. GESTIÓN Y PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO

INSTITUCION RESPONSABLE DE LA GESTION DEL LUGAR

GESTIÓN Y PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO

PORN y PRUG aprobados por Decreto 417/1994, de 25 de octubre

Decreto 87/2004, de 2 de marzo, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Los Alcornocales

7. MAPA DEL LUGAR

Mapa físico

<i>MAPA NACIONAL NÚMERO</i>	<i>ESCALA</i>	<i>PROYECCIÓN</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
1049	50000	UTM (ES)	
1050	50000	UTM (ES)	
1063	50000	UTM (ES)	
1064	50000	UTM (ES)	
1070	50000	UTM (ES)	
1071	50000	UTM (ES)	
1074	50000	UTM (ES)	
1075	50000	UTM (ES)	
1077	50000	UTM (ES)	
1078	50000	UTM (ES)	
7-22	100000	UTM (ES)	
7-23	100000	UTM (ES)	
7-24	100000	UTM (ES)	

() Información sobre la disponibilidad de los límites en formato digital*

*Fotografía (-s) aérea (-s) que se
incluyen*

8. DIAPOSITIVAS