
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	200407

1.5. RELACIÓN CON OTROS LUGARES NATURA 2000

NATURA 2000 CÓDIGO DEL LUGAR

ES0000031
ES6120015
ES6120031
ES6120028
ES6170016
ES0000337

1.6. INSTITUCIÓN QUE SUMINISTRA LA INFORMACIÓN

DIRECCION GENERAL DE LA RED DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS Y SERVICIOS
AMBIENTALES
CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE
JUNTA DE ANDALUCIA
AVD. DE MANUEL SIUROT 50
41013 - SEVILLA
ESPAÑA
e-mail: dgrenpsa.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 33 13

W/E (Greenwich)

LATITUD

36 22 58

2.2. SUPERFICIE(HA):

168011,96

2.3. LONGITUD (KM):

2.4. ALTITUD (M):

MIN

3

MAX

1080

MEDIA

294

2.5. REGIÓN ADMINISTRATIVA :

CÓDIGO NUTS

NOMBRE DE LA REGIÓN

% 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

TIPOS DE HÁBITATS DEL ANEXO I:

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
91B0	1	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
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. AVES que figuran en el Anexo I de la Directiva 79/409/CEE

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
		Sedent.	Migratoria		Población	Conserv.	Aislam.	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	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	B	C	B
A279	Oenanthe leucura	P			D	B	C	B
A424	Apus caffer		>20p		A	A	B	A
A229	Alcedo atthis	P			C	B	C	B
A245	Galerida theklae	P			D	B	C	B
A246	Lullula arborea	P			D	B	C	B
A255	Anthus campestris		P		D	B	C	B

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

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
		Sedent.	Migratoria		Población	Conserv.	Aislam.	Global
			reprod.	invern.	en paso			
A264	Cinclus cinclus	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A232	Upupa epops	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A289	Cisticola juncidis	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A305	Sylvia melanocephala	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A283	Turdus merula	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A278	Oenanthe hispanica		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A276	Saxicola torquata	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A271	Luscinia megarhynchos		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A269	Erithacus rubecula			P	A B C D	A B C	A B C	A B C
A265	Troglodytes troglodytes	P			A B C D	A B C	A B C	A B C

A287	<i>Turdus viscivorus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A262	<i>Motacilla alba</i>			P	A B C D	A B C	A B C	A B C
A261	<i>Motacilla cinerea</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A253	<i>Delichon urbica</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A252	<i>Hirundo daurica</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A251	<i>Hirundo rustica</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A250	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A240	<i>Dendrocopos minor</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A233	<i>Jynx torquilla</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A311	<i>Sylvia atricapilla</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A383	<i>Miliaria calandra</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A237	<i>Dendrocopos major</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A352	<i>Sturnus unicolor</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A438	<i>Hippolais pallida</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A373	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A376	<i>Emberiza citrinella</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A230	<i>Merops apiaster</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A363	<i>Carduelis chloris</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A364	<i>Carduelis carduelis</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A361	<i>Serinus serinus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A366	<i>Carduelis cannabina</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A354	<i>Passer domesticus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A313	<i>Phylloscopus bonelli</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A350	<i>Corvus corax</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A342	<i>Garrulus glandarius</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A341	<i>Lanius senator</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A337	<i>Oriolus oriolus</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A335	<i>Certhia brachydactyla</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A329	<i>Parus caeruleus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A327	<i>Parus cristatus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A319	<i>Muscicapa striata</i>			P	A B C D	A B C	A B C	A B C
A318	<i>Regulus ignicapillus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A315	<i>Phylloscopus collybita</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A359	<i>Fringilla coelebs</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A099	<i>Falco subbuteo</i>		P	P	A B C D	A B C	A B C	A B C
A085	<i>Accipiter gentilis</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A096	<i>Falco tinnunculus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A052	<i>Anas crecca</i>			P	A B C D	A B C	A B C	A B C
A378	<i>Emberiza cia</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A028	<i>Ardea cinerea</i>			P	A B C D	A B C	A B C	A B C
A227	<i>Apus pallidus</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A212	<i>Cuculus canorus</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A213	<i>Tyto alba</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A210	<i>Streptopelia turtur</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A208	<i>Columba palumbus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A087	<i>Buteo buteo</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A086	<i>Accipiter nisus</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A053	<i>Anas platyrhynchos</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A218	<i>Athene noctua</i>	P			A B C D	A B C	A B C	A B C
A226	<i>Apus apus</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A214	<i>Otus scops</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C
A219	<i>Strix aluco</i>				A B C D	A B C	A B C	A B C
A225	<i>Caprimulgus ruficollis</i>		P		A B C D	A B C	A B C	A B C

A268 Cercotrichas P A B C D A B C A B C A B C
galactotes

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

CÓDIGO	NOMBRE	Sedent.	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
			Migratoria	reprod.	invern.	Población	Conserv.	Aislam.	Global
1310	Miniopterus schreibersii	P				C	B	C	B
1303	Rhinolophus hipposideros	P				B	B	C	B
1305	Rhinolophus euryale		>500i			C	B	C	B
1307	Myotis blythii		>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				C	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. ANFIBIOS Y REPTILES que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIGO	NOMBRE	Sedent.	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
			Migratoria	reprod.	invern.	Población	Conserv.	Aislam.	Global
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. PECES que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE

CÓDIGO	NOMBRE	Sedent.	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR			
			Migratoria	reprod.	invern.	Población	Conserv.	Aislam.	Global
1116	Chondrostoma polylepis	P				C	B	B	B
1095	Petromyzon marinus	P				B	A	C	B

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

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR				
		Sedent.	Migratoria		Población	Conserv.	Aislam.	Global	
			reprod.	invern.	en paso				
1036	Macromia splendens	P				A	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				B	B		C A

3.2.g. 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>baeticu</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
Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga	34
Pastizales áridos. Estepas	13
Cultivos extensivos de cereal (incluyendo los que alternan con barbecho)	2
Bosques de coníferas	1
Bosques esclerófilos	43
Monocultivos forestales artificiales	1
Áreas cultivadas no bocosas con plantas leñosas	6
COBERTURA TOTAL	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 exuberancia 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

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

INSTITUCIÓN RESPONSABLE DE LA GESTIÓN DEL LUGAR

GESTIÓN Y PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO

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

7. MAPA DEL LUGAR

- Mapa físico

<i>MAPA NACIONAL NÚMERO</i>	<i>ESCALA</i>	<i>PROYECCIÓN</i>	<i>FORMATO DIGITAL DISPONIBLE (*)</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