
NATURA 2000

STANDARD DATA FORM

FOR SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)

FOR SITES ELIGIBLE FOR IDENTIFICATION AS SITES OF
COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)

AND

FOR SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)

1. SITE IDENTIFICATION

<i>1.1. TYPE</i>	<i>1.2. SITE CODE</i>	<i>1.3. COMPILATION DATE</i>	<i>1.4. UPDATE</i>
B	ES4210001	199712	200012

1.5. RELATION WITH OTHER NATURA 2000 SITES:

1.6. RESPONDENT(S):

DIRECCION GENERAL DEL MEDIO NATURAL. CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE. JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA. c/Pintor Matias Moreno, 4. 45002 TOLEDO (ESPAÑA)

1.7. SITE NAME:

HOCES DEL RIO JUCAR

1.8. SITE INDICATION AND DESIGNATION/CLASSIFICATION DATES:

DATE SITE PROPOSED AS ELIGIBLE AS SCI:

DATE CONFIRMED AS SCI:

199712

DATE SITE CLASSIFIED AS SPA:

DATE SITE DESIGNATED AS SAC:

2. SITE LOCATION

2.1. SITE CENTRE LOCATION

LONGITUDE

1 17 47

W/E (Greenwich)

LATITUDE

39 12 20

2.2. AREA (HA):

17447,00

2.3. SITE LENGTH (KM):

2.4. ALTITUDE (M):

MINIMUM

418

MAXIMUM

999

MEAN

707

2.5. ADMINISTRATIVE REGION:

NUTS CODE

ES421

REGION NAME

Albacete

% COVER

100

2.6. BIOGEOGRAPHIC REGION:

Alpine

Atlantic

Boreal

Continental

Macaronesian

Mediterranean

3. ECOLOGICAL INFORMATION

3.1. HABITAT types present on the site and assessment for them:

ANNEX I HABITAT TYPES:

CODE	%COVER	REPRESENTATIVITY	RELATIVE SURFACE	CONSERVATION STATUS	GLOBAL ASSESSMENT
9540	28	A	B	A	A
5212	4	B	C	B	B
92D0	1	B	C	B	B
92A0	1	A	B	A	A
8211	1	B	C	B	B
7220	1	B	C	B	B
7210	1	B	C	B	B
6220	1	B	C	B	B
3150	1	B	C	B	B
9340	1	C	C	C	C
6431	1	B	C	B	B
6420	1	B	C	B	B

3.2. SPECIES

covered by Article 4 of Directive 79/409/EEC

and

listed in Annex II of Directive 92/43/EEC

and

site assessment for them

3.2.a. BIRDS listed on Annex I of Council directive 79/409/EEC

CODE	NAME	POPULATION			SITE ASSESSMENT			
		Resident	Migratory		Populatio n	Conservation	Isolation	Global
		Breed	Winter	Stage				
A103	Falco peregrinus		1-5p		C	B	C	C
A093	Hieraaetus fasciatus	2p			B	B	C	B
A091	Aquila chrysaetos	1p			B	B	C	B

3.2.b. Regularly occurring Migratory Birds not listed on Annex I of Council Directive 79/409/EEC**3.2.c. MAMMALS listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC**

CODE	NAME	POPULATION			SITE ASSESSMENT			
		Resident	Migratory		Populatio n	Conservation	Isolation	Global
		Breed	Winter	Stage				
1355	Lutra lutra	R			C	B	A	B

3.2.d. AMPHIBIANS and REPTILES listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC**3.2.e. FISHES listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC**

CODE	NAME	POPULATION			SITE ASSESSMENT			
		Resident	Migratory		Populatio n	Conservation	Isolation	Global
		Breed	Winter	Stage				
1149	Cobitis taenia	R			C	C	A	C
1126	Chondrostoma toxostoma	R			C	C	B	C

3.2.f. INVERTEBRATES listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC

3.2.g. PLANTS listed on Annex II of Council directive 92/43/EEC

3.3. Other Important Species of Flora and Fauna

GROUP		SCIENTIFIC NAME	POPULATION	MOTIVATION				
B	M	A	R	F	I	P		
		P	Limonium	sucronicum	P			B
		P	Limonium	lobetanicum	P			B
		P	Chaenorhinum	tenellum	P			A
		P	Fraxinus	ornus	P			B
	F		Barbus	guiraonis	P			D
	I		Echinogammarus	margalefi	P			D
		P	Cistus	creticus	P			D
		P	Thymus	piperella	P			B

(B = Birds, M = Mammals, A = Amphibians, R = Reptiles, F = Fish, I = Invertebrates, P = Plants)

4. SITE DESCRIPTION

4.1. GENERAL SITE CHARACTER:

Habitat classes	% cover
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	24
Dry grassland, Steppes	0
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	1
Other arable land	17
Coniferous woodland	48
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	6
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	4
Total habitat cover	100 %

Other site characteristics

Lugar que se apoya en las Hoces del Júcar, aguas abajo de Valdeganga, y hasta la salida del río hacia la Comudad de Valencia. La singularidad de estas hoces es que están labradas sobre calizas y margas terciarias. En su paisaje dominan los matorrales espinosos y los pinares de *Pinus halepensis*. En la propia hoz existen varios cascós urbanos (excluidos del lugar), huertos y plantaciones de chopos alternantes con el bosque galería natural.

4.2. QUALITY AND IMPORTANCE:

Profundo valle fluvial en labrado en calizas y margas predominantemente terciarias, excepto en su extremo oriental en que son secundarias, con abundantes escarpes, cubiertas de pinares de *Pinus halepensis*, coscojares (*Rhamno lycioidis-Quercetum cociferae*) y encinares (*Quercetum rotundifoliae*) en su orientación norte, y de espartizales (*Arrhenathero-Stipetum tenacissimae*), romerales (*Cisto clusii-Rosmarinetum*) y matorrales de sabina negra y boj (*Buxo-Juniperetum phoeniceae*, *Rhamno lycioidis-Juniperetum phoeniceae*) sobre todo en su orientación a solana. Los páramos expuestos poseen aulagares degradados (*Salvio lavandulifoliae-Genistetum mugronensis*).

Florísticamente es importante por constituir un enclave termófilo a través del cual se introducen en la provincia de Albacete especies propias del dominio valenciano (*Fraxinus ornus*, *Thymus piperella*) y por contener un cierto número de endemismos de reducida distribución (*Limonium sucronicum*, *Limonium lobetanicum*, *Chaenorhinum tenellum*, etc.) Sus inaccesibles paredes constituyen un importante refugio para especies rupícolas (*Falco peregrinus*, *Pyrrhocorax pyrrhocorax*, *Hieraaetus fasciatus*, *Aquila chrysaetos*). En ellos existen comunidades rupícolas (*Chaenorhino-Sarcocapnetum*), y de paredones rezumantes (*Trachelio coeruleae-Adiantetum capilli-veneris*)

El ecosistema fluvial se encuentra relativamente alterado por la existencia de numerosas presas de derivación de caudales, pero aún así presenta, a rodales, bunenas manifestaciones de bosques y arbustedas en galería (*Rubio longifolii-Popukletum albae*, *Salicetum neotrichae*, *Tamaricetum gallica*, *rubo ulmifolii-Nerietum oleandri*)

Adicionalmente, estas hoces presentan un gran valor paisajístico.

4.3. VULNERABILITY

Entre las amenazas más significativas se cuentan la alteración del bosque de ribera para la instalación de huertas agrícolas, la construcción de más presas y el manejo hidráulico de las existentes, la

contaminación de las aguas del Júcar, la creciente urbanización de la hoz fuera de los actuales cascos urbanos, los incendios forestales y la instalación de parques eólicos.

4.4. SITE DESIGNATION:

4.5. OWNERSHIP

* Entidades Locales (Montes de Utilidad Pública): 1.850 Ha. 48%

* Particulares (propiedad privada): 52%

4.6. DOCUMENTATION

5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES

5.1. DESIGNATION TYPES at National and Regional level:

CODE	% COVER
ES00	100

5.2. RELATION OF THE DESCRIBED SITE WITH OTHER SITES:

designated at National or Regional level:

designated at International level:

5.3. RELATION OF THE DESCRIBED SITE WITH CORINE BIOTOPE SITES:

CORINE SITE CODE	OVERLAP TYPE	% COVER
B00010185	+	

6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE

6.1. GENERAL IMPACTS AND ACTIVITIES AND PROPORTION OF THE SURFACE OF THE SITE AFFECTED

IMPACTS AND ACTIVITIES WITHIN the site

CODE	INTENSITY	% OF SITE	INFLUENCE
165	A B C		+ 0 -
140	A B C		+ 0 -
160	A B C		+ 0 -
180	A B C		+ 0 -
511	A B C		+ 0 -
600	A B C		+ 0 -
701	A B C		+ 0 -

IMPACTS AND ACTIVITIES AROUND the site

6.2. SITE MANAGEMENT AND PLANS

BODY RESPONSIBLE FOR THE SITE MANAGEMENT

SITE MANAGEMENT AND PLANS

7. MAPS OF THE SITE

Physical map

<i>NATIONAL MAP NUMBER</i>	<i>SCALE</i>	<i>PROJECTION</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
744	50000	UTM	SI
745	50000	UTM	SI

() Reference to availability of boundaries in digitised form*

Aerial photograph(s) included:

8. SLIDES

4. SITE DESCRIPTION

4.7. HISTORY