

ES0000303 ZEPA Desfiladeros del río Martín

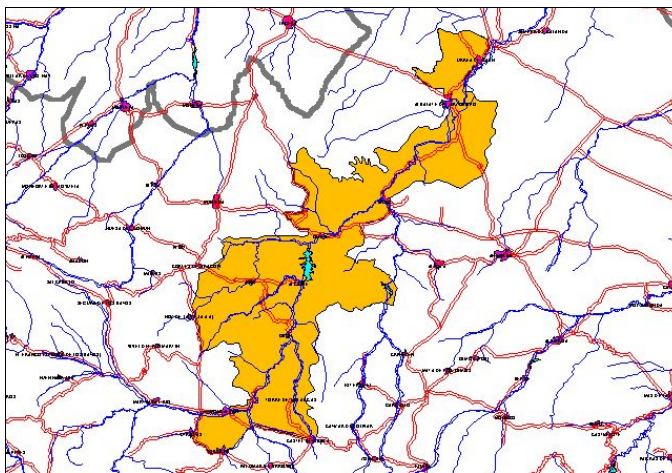
1.- DATOS GENERALES

SUPERFICIE (Has): 44931,79805

CREACIÓN: 01/07/200

AMPLIACIÓN:

MUNICIPIO	SUP (has)
Alacon	2400,47
Albalate del Arzobispo	7141,24
Alcaine	4981,32
Alloza	51,84
Andorra	18,3
Arino	3488,51
Castel de Cabra	536,59
Cortes de Aragon	944,47
Crivillen	2,74
Escucha	478,01
Esterciel	468,76
Hijar	281,87
Josa	2823,08
La Hoz de la Vieja	2035,07
Montalban	3657,43
Muniesa	232,21
Obon	5417,71
Oliete	5590,46
Torre de las Arcas	2212,63
Urrea de Gaen	1719,25
Utrillas	449,85



2.- DESCRIPCIÓN

Importante conjunto de sierras ibéricas atravesada por una compleja red de hoces de origen fluvial derivadas de la presencia de los ríos Martín, Ecuriza, Cabra y otros barrancos tributarios. En la parte más meridional el río corta los relieves paleozoicos que abarcan desde el Cámbrico hasta el Carbonífero. Más hacia el norte afloran los materiales mesozoicos que se apoyan de forma discordante sobre los anteriores y sobre los que el río ha creado profundos cañones fluvio-kársticos. En el contacto con el piedemonte ibérico bajo-aragonés la cuenca del Martín se abre y atraviesa las formaciones detríticas terciarias sobre las que aparecen depósitos de piedemonte cuaternarios (glacis)

El área incluye un área de interés estepario en Las Planetas, constituida por una serie de plataformas carbonatadas terciarias dentro de la Depresión del Ebro. Una intensa red de barrancos e incisiones lineales diseccionan la estructura dominante.

3.- USOS DEL SUELO

COD CLC00_	USOS DEL SUELO	HAS	% SUP
11100	Tejido urbano continuo	158,51	0,35%
11210	Estructura urbana abierta	52,94	0,12%
12110	Zonas industriales	18,25	0,04%

13100	Zonas de extracción minera	79,62	0,18%
21100	Tierras de labor en secano	5627,01	12,52%
21210	Cultivos herbáceos en regadío	554,86	1,23%
22223	Otros frutales en regadío	44,3	0,10%
22310	Olivares en secano	253,1	0,56%
22320	Olivares en regadío	30,58	0,07%
24213	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	1678,88	3,74%
24223	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	1184,62	2,64%
24310	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	4327,82	9,63%
31110	Perennifolias	179	0,40%
31130	Otras frondosas de plantación	300,8	0,67%
31210	Bosques de coníferas con hojas aciculares	4412,12	9,82%
31220	Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	43,21	0,10%
32122	Otros pastizales mediterráneos	90,43	0,20%
32311	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	9848,86	21,92%
32312	Matorrales subarbutivos o arbustivos muy poco densos	11712,04	26,07%
32410	Matorral boscoso de frondosas	408,94	0,91%
32420	Matorral boscoso de coníferas	2626,84	5,85%
32430	Matorral boscoso de bosque mixto	334,97	0,75%
33310	Xeroestepa subdesértica	729,1	1,62%
33320	Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	53,76	0,12%
51220	Embalses	181,22	0,40%

4.- IMPORTANCIA

Diversa cubierta vegetal, que incluye desde matorral gipsófilo de Las Planetas y aledaños, con la mayor densidad de *Thymus loscosi* de Aragón, matorral subserial mediterráneo de romero y coscoja, pinares autóctonos y repoblados, y encinares.

El interés ornítico de la zona está centrado en las importantísimas poblaciones de rapaces rupícolas destacando un núcleo de importancia nacional de *Gyps fulvus*, con colonias extendidas por toda la zona. Poblaciones notables de *Neophorn percnopterus*, *Falco peregrinus* y *Aquila chrysaetos*. Varios territorios de *Hieraaetus fasciatus*, a los que se suman otros tantos desaparecidos en los últimos años.

Suma importantes poblaciones de *Pyrrhocorax pyrrhocorax* y *Oenanthe leucura*. La extensión de la ZEPA determina que se encuentren poblaciones significativas de *Sylvia undata*, *Galerida theklae*, *Lullula arborea* y *Anthus campestris*.

En varias zonas se encuentran poblaciones de *Chersophilus duponti*, destacando el sector mencionado de Las Planetas, que suman más de cien parejas estimadas.

Incluye el Embalse de Cueva Foradada, de cierto interés para algunas especies acuáticas en buenas condiciones de inundación del vaso.

5.- OBJETIVOS DE CONSERVACIÓN

ESPECIE	RESIDENT	REPROD	INVERN	EN PASO	% REGION	VAL LUGAR
Nycticorax nycticorax				Presente	No Significativa	
Ciconia nigra				Presente	No Significativa	
Ciconia ciconia	1p				No Significativa	
Pernis apivorus				Presente	No Significativa	
Milvus migrans		1-5p			No Significativa	
Milvus milvus				Presente	No Significativa	
Neophron percnopterus		16p			2-15%	Excelente
Gyps fulvus	593p				2-15%	Excelente
Circaetus gallicus		1-5p			<=2%	Buena
Aquila chrysaetos	8p				<=2%	Buena
Hieraaetus pennatus				Presente	No Significativa	
Hieraaetus fasciatus	3p				<=2%	Buena
Pandion haliaetus				Presente	No Significativa	
Falco columbarius			Presente		No Significativa	
Falco peregrinus	>11p				<=2%	Buena
Grus grus				Presente	No Significativa	
Burhinus oedicnemus		11-50p			<=2%	Buena
Pterocles orientalis	<10p				No Significativa	
Bubo bubo	11-50p				<=2%	Buena
Caprimulgus europaeus		Presente			No Significativa	
Alcedo atthis	6-10p				No Significativa	
Chersophilus duponti	>100p				<=2%	Buena
Melanocorypha calandra	101-250p				No Significativa	
Calandrella brachydactyla	251-500p				No Significativa	
Hieraaetus pennatus	>7000p				<=2%	Buena
Lullula arborea	Presente				No Significativa	
Anthus campestris		Presente			No Significativa	
Oenanthe leucura	51-100p				<=2%	Buena
Sylvia undata	>10000p				<=2%	Buena
Pyrhcorax pyrrhcorax	251-500p				2-15%	Buena
Emberiza hortulana		Presente			No Significativa	
Tachybaptus ruficollis				Presente	No Significativa	
Podiceps cristatus	<30p				<=2%	Buena
Phalacrocorax carbo			<60i		No Significativa	
Anas crecca			Presente		No Significativa	
Anas platyrhynchos	Presente		Presente		No Significativa	
Anas querquedula				Presente	No Significativa	
Anas clypeata				Presente	No Significativa	
Aythya ferina			Presente	Presente	No Significativa	
Falco subbuteo		Presente			No Significativa	
Coturnix coturnix		Presente			No Significativa	
Rallus aquaticus	Presente				No Significativa	
Fulica atra			Presente		No Significativa	
Charadrius dubius		Presente		Presente	No Significativa	
Scolopax rusticola			Presente		No Significativa	
Tringa totanus				Presente	No Significativa	
Tringa ochropus				Presente	No Significativa	

Actitis hypoleucos		Presente		Presente	No Significativa	
Larus ridibundus			Presente	Presente	No Significativa	
Larus cachinnans				Presente	No Significativa	
Columba palumbus	Presente				No Significativa	
Clamator glandarius		Presente			No Significativa	
Cuculus canorus		Presente			No Significativa	
Otus scops		Presente			No Significativa	
Caprimulgus ruficollis		Presente			No Significativa	
Apus apus		Presente			No Significativa	
Apus melba		101-250p			<=2%	Buena
Merops apiaster		Presente			No Significativa	
Upupa epops		Presente			No Significativa	
Jynx torquilla		Presente			No Significativa	
Alauda arvensis	Presente		Presente	Presente	No Significativa	
Riparia riparia				Presente	No Significativa	
Ptyonoprogne rupestris		Presente		Presente	<=2%	Buena
Hirundo rustica		Presente		Presente	No Significativa	
Hirundo daurica				Presente	No Significativa	
Delichon urbica		Presente		Presente	No Significativa	
Anthus pratensis			Presente		No Significativa	
Motacilla flava				Presente	No Significativa	
Prunella modularis			Presente		No Significativa	
Luscinia megarhynchos		Presente			No Significativa	
Phoenicurus phoenicurus				Presente	No Significativa	
Prunella collaris			Presente	Presente	No Significativa	
Oenanthe oenanthe		Presente		Presente	No Significativa	
Oenanthe hispanica		Presente			<=2%	Buena
Monticola saxatilis		Presente			No Significativa	
Turdus philomelos			Presente	Presente	No Significativa	
Turdus iliacus			Presente	Presente	No Significativa	
Turdus viscivorus	Presente		Presente		No Significativa	
Acrocephalus scirpaceus		Presente			No Significativa	
Acrocephalus arundinaceus		Presente			No Significativa	
Hippolais polyglotta		Presente			No Significativa	
Sylvia conspicillata		Presente			<=2%	Buena
Sylvia cantillans		Presente			No Significativa	
Sylvia hortensis		Presente			No Significativa	
Sylvia communis		Presente			No Significativa	
Sylvia borin				Presente	No Significativa	
Sylvia atricapilla		Presente		Presente	No Significativa	
Phylloscopus bonelli		Presente			No Significativa	
Phylloscopus collybita	Presente		Presente	Presente	No Significativa	
Phylloscopus trochilus				Presente	No Significativa	
Muscicapa striata		Presente		Presente	No Significativa	
Ficedula hypoleuca				Presente	No Significativa	
Tichodroma muraria			Presente	Presente	No Significativa	
Remiz pendulinus	Presente				No Significativa	
Oriolus oriolus		Presente			No Significativa	

Lanius senator		Presente			No Significativa
Fringilla coelebs	Presente		Presente	Presente	No Significativa
Carduelis spinus			Presente		No Significativa