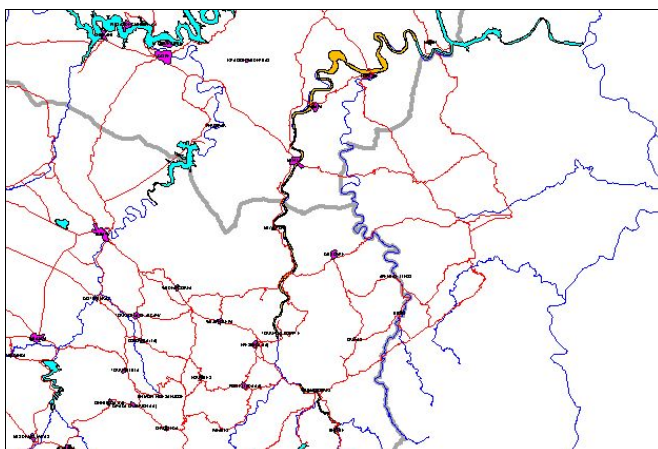


ES2430097 LIC Río Matarranya

1.- DATOS GENERALES

REGION: MED
SUP (has): 1.990,98
PROPUESTO: 26/07/2000
APROBADO:

MUNICIPIO	SUP (has)
Beceite	46,57
Calaceite	5,51
Cretas	7,51
Fabara	260,67
Fayon	100,41
La Fresneda	30,7
Maella	232,67
Mazaleón	230,63
Nonaspe	879,43
Torre del Compte	49
Valdeltormo	47,99
Valderrobres	99,9



2.- DESCRIPCIÓN

Este LIC recoge en dos sectores la mayor parte del tramo fluvial del río Matarranya, desde Torre del Compte hasta Fayón por el norte y desde Beceite hasta Valderobres por el sur, donde enlaza con el LIC de Els Ports de Beseit que recoge su nacimiento y cabecera. Es un espacio de gran interés en cuanto a tipología paisajística fluvial en medios mediterráneos. La red fluvial en dirección S-N circula atravesando y modelando plataformas y relieves monoclinales terciarios, principalmente de litologías arenosas, arcillosas y conglomeráticas, aunque en la parte más meridional atraviesa zonas calcáreas. El río ha desarrollado un limitado sistema de terrazas aluviales y un amplio fondo de terrazas subactual sobre el que se desarrollan las comunidades vegetales y las zonas de cultivos. La fuerte irregularidad hídrica que presenta el régimen fluvial del Matarranya permite catalogarlo como un río de régimen pluvial, con un acusado periodo seco estival, desde el mes de junio y unos máximos de caudal coincidiendo con las precipitaciones equinociales. Este enclave presenta una vegetación riparia con un bosque bien estructurado, especialmente en su tramo bajo, con posiciones secuenciales respecto al cauce del río de acuerdo a sus necesidades hídricas, sucediéndose saucedas, alamedas, fresnedas y olmedas. Este área presenta una singularidad paisajística importante al tratarse de un espacio con presencia de agua sobre un territorio con una disponibilidad hídrica muy limitada, este hecho explica el peso que adquieren tanto los cultivos hortofrutícolas como las formaciones vegetales de ribera. El paisaje vegetal está dominado por una galería arbórea mixta con predominio de *Populus alba*, *Populus nigra* y *Salix alba* y zonas con galerías arbustivas mixtas colonizando pedregales sueltos junto a pastizales higrófilos. Las zonas circundantes están mayormente cubiertas por bosques de *Pinus halepensis* y matorrales esclerófilos mixtos formando garrigas. Puntualmente algunos encinares y sabinarses entremezclados con zonas de cultivos, completan el conjunto.

3.- USOS DEL SUELO. CORINE LAND COVER 2000

COD	USOS DEL SUELO	HAS	% SUP
11100	Tejido urbano continuo	2,68	0,13%
11210	Estructura urbana abierta	11,09	0,56%

21100	Tierras de labor en secano	29,61	1,49%
21210	Cultivos herbáceos en regadío	240,58	12,08%
22223	Otros frutales en regadío	87,68	4,40%
22310	Olivares en secano	0,78	0,04%
24212	Mosaico de cultivos permanentes en secano	33,33	1,67%
24213	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	83,53	4,20%
24222	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	0,26	0,01%
24223	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	371,35	18,65%
24310	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	3,13	0,16%
31150	Bosques de ribera	450,46	22,62%
31210	Bosques de coníferas con hojas aciculares	41,61	2,09%
32311	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	33,4	1,68%
32312	Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	4,16	0,21%
32410	Matorral boscoso de frondosas	0,12	0,01%
32420	Matorral boscoso de coníferas	93,9	4,72%
33120	Ramblas con poca o sin vegetación	502,62	25,24%
33320	Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,72	0,04%

4.- IMPORTANCIA

Resulta de especial interés los valores naturales que alberga, al tratarse de un corredor fluvial compuesto por pequeños sistemas de bosques galería que se comunican con los pequeños espacios seminaturales de las serrezuelas, resultando un interesante refugio para la fauna y flora. Actúa igualmente como corredor biológico entre las sierras de Beceite y el río Ebro.

5.- OBJETIVOS DE CONSERVACIÓN

5.1.- HABITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

COD PR	DESCRIPCIÓN	% COV	REPRESENT	% REG	VALOR
1410	Praderas juncales halófilas mediterráneas	12	Buena	2-15%	Bueno
1520 *	Matorrales gipsícolas ibéricos (estepas yesosas)	1	Buena	<=2%	Bueno
3150	Vegetación hidrofítica enraizada o flotante de lagos y aguas ricas en nutrientes	1	Buena	<=2%	Bueno
3250	Vegetación de guijarrales de lechos fluviales mediterráneos	8	Significativa	2-15%	Bueno
3260	Vegetación hidrofítica de ríos de gran caudal	4	Buena	15-100%	Excelente
5210	Fruticedas y arboledas de Juniperus	1	Buena	<=2%	Bueno
6110 *	Pastizales rupícolas crasifolios calcícolas cársticos	1	Buena	<=2%	Bueno
6220 *	Pastizales mediterráneos xerofíticos anuales y vivaces	1	Buena	<=2%	Bueno

6420	Juncales mediterráneos	2	Buena	<=2%	Bueno
7220	* Vegetación de manantiales de aguas carbonatadas con frecuencia formadoras de tobas calizas	1	Excelente	<=2%	Excelente
8130	Pedregales de las montañas mediterráneas y cántabro-pirenaicas	1	Excelente	<=2%	Excelente
92A0	Saucedas y choperas mediterráneas	29	Buena	<=2%	Bueno
92D0	Arbustadas, tarayares y espinares de ríos, arroyos, ramblas y lagunas	1	Buena	<=2%	Bueno

5.2.- ESPECIES DE FAUNA

CLASE	ESPECIE	% REG	DENSIDAD	VALOR. LUGAR
Anfibios y Reptiles	Mauremys leprosa	<=2%	Presente	Buena
Invertebrados	Cerambyx cerdo	No Significativa	Presente	
Invertebrados	Austropotamobius pallipes	No Significativa	Presente	
Mamíferos	Lutra lutra	<=2%	Presente	Buena
Peces	Rutilus arcasii	No Significativa	Presente	
Peces	Chondrostoma toxostoma	No Significativa	Presente	

5.3.- ESPECIES DE FLORA