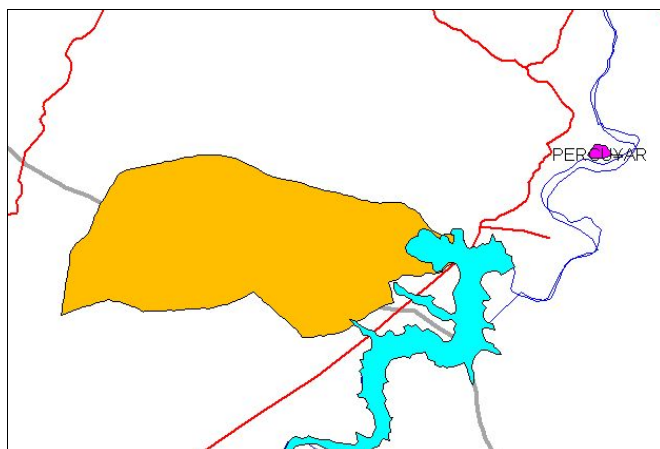


ES2420099 LIC Sierra de Vizcuerno

1.- DATOS GENERALES

REGION: MED
SUP (has): 2.541,06
PROPUESTO: 26/07/2000
APROBADO:

MUNICIPIO	SUP (has)
Alcaníz	1253,99
Caspe	1287,07



2.- DESCRIPCIÓN

La sierra de Vizcuerno se integra en las formaciones detríticas terciarias de la depresión del Ebro, e alcanzan en este sector una altura de 429 metros destacando sobre las zonas más deprimidas. Los afloramientos litológicos se disponen en capas de arenisca principalmente horizontales -relieves estructurales-, sin embargo debido a la frecuente aparición de paleocanales las plataformas no alcanzan gran extensión espacial. Por otra parte el escaso espesor de los estratos areniscosos y su alternancia con margas no permiten el modelado de cornisas potentes y rectilíneas. En ocasiones encontramos un escarpe muy festoneado debido a la caída de bloques por gravedad y al fácil socavado de los barrancos. Son frecuentes los relieves en paleocanales de areniscas y microconglomerados destacados del conjunto por la erosión diferencial ejercida sobre el sustrato litológico terciario. En la parte oriental encontramos depósitos holocenos en fondos de barrancos. Destacan las microformas esculpidas en la arenisca principalmente tafonis y gnammas junto a una densa red de diaclasas sobre las que se desarrolla una interesante flora rupícola. Las formaciones vegetales dominantes son coscojares del Rhamno-Quecetum cocciferae B.-Bl. & O.Bolòs con pinares de Pinus halepensis, los cuales se ubican preferentemente en la parte más elevada y central de la sierra. En la parte oriental menos escarpada, domina un mosaico de cultivos con paleocanales y vales cubiertos por un romeral mixto con Juniperus phoenicea disperso. El pastoreo y la actividad agraria son los principales usos del espacio. Los pinares se han utilizado tradicionalmente para extraer madera para el autoconsumo. En la parte más oriental este LIC entra en contacto con el embalse de Caspe II, creando un espacio húmedo que llega a ocupar algunas zonas endorreicas.

3.- USOS DEL SUELO. CORINE LAND COVER 2000

COD	USOS DEL SUELO	HAS	% SUP
21100	Tierras de labor en secano	1417,33	55,78%
24310	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	390,64	15,37%
31210	Bosques de coníferas con hojas aciculares	589,17	23,19%
32311	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	36,92	1,45%
32420	Matorral boscoso de coníferas	3,84	0,15%
51220	Embalses	103,18	4,06%

4.- IMPORTANCIA

Interesante mosaico de geoformas ligadas a la presencia de sustratos duros de arenisca y paleocanales entre los que se desarrollan formaciones boscosas de *Pinus halepensis* y matorral esclerófilo mediterráneo con multitud de especies. Es una zona con presencia de *Boleum asperum* sobre todo márgenes de caminos y campos de cultivo.

5.- OBJETIVOS DE CONSERVACIÓN

5.1.- HABITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

COD PR	DESCRIPCIÓN	% COV	REPRESENT	% REG	VALOR
1520 *	Matorrales gipsícolas ibéricos (estepas yesosas)	1	Significativa	<=2%	Medio
5210	Fruticedas y arboledas de <i>Juniperus</i>	1	Significativa	<=2%	Medio
92D 0	Arbustedas, tarayares y espinares de ríos, arroyos, ramblas y lagunas	2	Significativa	<=2%	Medio

5.2.- ESPECIES DE FAUNA

5.3.- ESPECIES DE FLORA

ESPECIE	A II	% REG	DENSIDAD	VALOR. LUGAR
<i>Boleum asperum</i>	Y	500 i.	<=2%	Buena