

Nombre	RIO ARDILA BAJO
Código	ES4310020
Tipo	B
Región Biogeográfica	Mediterranea

Área	807,83	Cumplimentación	199712
Perímetro		Actualización	
Latitud	N 38° 12' 45 "	Propuesta LIC	199712
Longitud	W 6° 55' 16 "	Designación LIC	
Altitud	140,00 / 280,00	Propuesta ZEPa	
Altitud Media	215,00	Propuesta ZEC	

Características

Este espacio se extiende por el río Ardila aguas abajo del Embalse de Valungo hasta su entrada en Portugal. El medio fluvial varía desde las vegas en las partes altas de este tramo en las cercanías de Jerez de los Caballeros, encajonándose cada vez más a medida que discurre hacia los campos de Oliva de la Frontera. Gran parte de su extensión presenta un carácter fronterizo, constituyendo el accidente geográfico que separa a España de Portugal.

Calidad

Un total de 16 elementos referidos en la Directiva se encuentran representados en dicho enclave. De ellos 6 son hábitats y 10 se corresponden con taxones del Anexo II. Los hábitats representados van desde herbáceas y matorrales hasta arbolado, destacando el hábitat ripario de galerías termomediterráneas. Por otra parte existen numerosos taxones directamente relacionados con el medio fluvial. Éstos van desde invertebrados (Coenagrien mercuriale), una muy diversa comunidad piscícola, (Barbus, Chondrostoma, Rutilus y Cobitis) herpetos (Emys orbicularis y Mauremys leprosa) y un mamífero, la Nutria (Lutra lutra).

Vulnerabilidad

1. Extracciones de áridos.
2. Eliminación de la vegetación de rivera.
3. Contaminación agrícola y urbana.

Designación

Tipos de Hábitat

Código	Descripción	Cobertura	Represent.	Sup.Rel.	Conserv.	V.Global
5330	Matorrales Termo-mediterráneos y predesérticos	4,00	B	C	B	B
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales (Thero-Brachypodietea)	1,00	C	C	C	C
6310	De Quercus suber y/o Quercus ilex	27,00	A	C	A	A
92D0	Galias ribereñas termomediterráneas (Nerio-Tamaricetea) y del sudoeste de la península ibérica (Securinegion tinctoriae)	3,00	B	C	B	B
9340	Bosques de Quercus ilex	1,00	B	C	B	B

Mamíferos

An.II	Cod.Tax.	Código	Nombre	Residen.	Reproduc.	Invern.	Migrat.	Pob.	Cons.	Aislam.	V.Glob.
Y		1355	Lutra lutra	P				C	A	C	A

Anfibios y Reptiles

An.II	Cod.Tax.	Código	Nombre	Residen.	Reproduc.	Invern.	Migrat.	Pob.	Cons.	Aislam.	V.Glob.
Y		1220	Emys orbicularis					C	A	C	B
Y		1221	Mauremys leprosa					C	A	C	A

Peces

An.II	Cod.Tax.	Código	Nombre	Residen.	Reproduc.	Invern.	Migrat.	Pob.	Cons.	Aislam.	V.Glob.
Y		1116	Chondrostoma polylepis						D		
Y		1123	Rutilus alburnoides					C	B	C	B
Y		1125	Rutilus lemmingii					D			
Y		1133	Anaocypris hispanica					B	A	C	A
Y		1142	Barbus comiza					D			
Y		1149	Cobitis taenia					D			