

FICHA RESUMEN DE LOS FORMULARIOS OFICIALES DE LA RED NATURA 2000

ES0000116 VALLE DE IRUELAS

INFORMACIÓN GENERAL

Relación con otros lugares Natura 2000:

(C) Lugar designado ZEPA y propuesto como LIC

Proposición como LIC: 01/1998

Clasificación como ZEPA: 04/1991

Actualización 03/2004

Área: 8619,07 ha.

Región Administrativa:

Provincia: %:

Ávila 100

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 8-11

9-11

Región Biogeográfica:

Atlantica

Mediterránea

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Tipos de Hábitats del Anexo I (Dir. 92/43/CEE)

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
4020	*	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	0	0-2%
4090		Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	25	0-2%
5120		Formaciones montanas de Genista purgans	22	0-2%
5210		Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	1	0-2%
5330		Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	1	0-2%
6160		Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	1	0-2%
6220	*	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	12	0-2%
6430		Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	0	0-2%
6510		Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	0	0-2%
7140		«Mires» de transición	0	0-2%
8130		Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	1	0-2%
8220		Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	1	0-2%
8230		Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	0	0-2%
91B0		Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	0	0-2%
91E0	*	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0	0-2%
9230		Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	4	0-2%
9260		Bosques de Castanea sativa	2	0-2%
92A0		Bosques galería de Salix alba y Populus alba	1	0-2%
9380		Bosques de Ilex aquifolium	0	0-2%
9540		Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	29	0-2%

Aves del Anexo I (Dir. 79/409/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
A399	Elanus caeruleus	Elanio azul			P	P	0-2%	Bueno
A074	Milvus milvus	Milano real	C				0-2%	Bueno
A079	Aegypius monachus	Buitre negro	109 p				2-15%	Excelente
A092	Hieraaetus pennatus	Aguililla calzada		C			0-2%	Bueno
A346	Pyrrhocorax pyrrhocorax	Chova piquirroja	25 i				0-2%	Bueno
A405	Aquila heliaca adalberti	Aguila imperial ibérica	1 p				0-2%	Bueno
A224	Caprimulgus europaeus	Chotacabras gris		P			0-2%	Bueno
A229	Alcedo atthis	Martín pescador	P				0-2%	Bueno
A077	Neophron percnopterus	Alimoche				P	0-2%	Bueno
A078	Gyps fulvus	Buitre leonado				P	0-2%	Bueno
A080	Circaetus gallicus	Culebrera europea		P			0-2%	Bueno
A215	Bubo bubo	Búho real	P				0-2%	Bueno
A302	Sylvia undata	Curruca rabilarga	P				0-2%	Bueno
A073	Milvus migrans	Milano negro		C			0-2%	Bueno
A091	Aquila chrysaetos	Aguila real	1 p				0-2%	Bueno
A103	Falco peregrinus	Halcón peregrino	1 p				0-2%	Bueno
A072	Pernis apivorus	Halcón abejero		P		P	0-2%	Bueno
A098	Falco columbarius	Esmerejón			P	P	0-2%	Bueno
A133	Burhinus oedicephalus	Alcaraván		P		P	0-2%	Bueno
A139	Charadrius morinellus	Chorlito carambolo				P	0-2%	Bueno
A140	Pluvialis apricaria	Chorlito dorado				P	0-2%	Bueno
A243	Calandrella brachydactyla	Terrera común		P		P	0-2%	Bueno
A245	Galerida theklae	Cogujada montesina	P				0-2%	Bueno
A246	Lullula arborea	Totavía	P				0-2%	Bueno
A255	Anthus campestris	Bisbita campestre		P		P	0-2%	Bueno
A272	Luscinia svecica	Pechiazul		P			0-2%	Bueno
A279	Oenanthe leucura	Collalba negra		P			0-2%	Bueno
A338	Lanius collurio	Alcaudón dorsirrojo		P		P	0-2%	Bueno
A379	Emberiza hortulana	Escribano hortelano		P		P	0-2%	Bueno
A031	Ciconia ciconia	Cigüeña blanca		P			0-2%	Bueno

Aves migradoras de presencia regular no incluidas en el Anexo I (Dir. 79/409/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
A280	Monticola saxatilis	Roquero rojo		P			0-2%	Bueno
A252	Hirundo daurica	Golondrina dáurica		P			0-2%	Bueno
A086	Accipiter nisus	Gavilán	P				0-2%	Bueno
A099	Falco subbuteo	Alcotán		P			0-2%	Bueno

Mamíferos del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1303	Rhinolophus hipposideros	Murciélago pequeño de herradura	P				0-2%	Bueno
1310	Miniopterus schreibersi	Murciélago de cueva	P				0-2%	Bueno
1301	Galemys pyrenaicus	Desmán ibérico	R				0-2%	Significativo
1355	Lutra lutra	Nutria	C				0-2%	Bueno

Anfibios y reptiles del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1194	Discoglossus galganoi	Sapillo pintojo ibérico	P				0-2%	Bueno
1249	Lacerta monticola	Lagartija serrana	C				0-2%	Bueno
1221	Mauremys leprosa	Galápago leproso	P				0-2%	Bueno

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1259	Lacerta schreiberi	Lagarto verdinegro	C				0-2%	Bueno

Peces del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1149	Cobitis taenia	Colmilleja	P				0-2%	
1123	Rutilus alburnoides	Calandino	P				0-2%	
1127	Rutilus arcasii	Bermejuela	P				0-2%	
1116	Chondrostoma polylepis	Boga de río	P				0-2%	

Invertebrados del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso		
1083	Lucanus cervus	Ciervo volador	P				0-2%	Bueno

Plantas del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Prior.	Nombre	Población	Valor global
1733		Veronica micrantha	0-2%	Bueno
1885		Festuca elegans	0-2%	Bueno

DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

Usos del suelo:

Código	Nombre	Cobertura
N06	Cuerpos de agua continentales (lénticos, lóticos)	1
N08	Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga. Phrygana	27
N09	Pastizales áridos. Estepas	1
N10	Prados húmedos. Prados mesófilos	1
N16	Bosques deciduos de hoja ancha	7
N17	Bosques de coníferas	62
N23	Otros territorios (incluyendo Ciudades, Pueblos, Carreteras, Vertederos, Minas, Zonas ind)	1

Otras características

El Valle de Iruelas se encuentra situado en la vertiente norte del macizo de Gredos, en la provincia de Ávila. Comprende la cuenca receptora de la Garganta del río Iruelas, el pantano del Burguillo y las zonas limítrofes.

Su clima es mediterráneo templado, con temperaturas medias anuales de 13°C, variando entre máximas de 35 °C y mínimas de 7 °C. Debido a lo abundante de su vegetación, ésta es una de las zonas con mayor índice de lluvias de la provincia (1.000 mm de media anual), sólo superada por parte del Valle del Tiétar donde se alcanzan los 1.500 mm.

Estas sierras se formaron en la era Primaria y aunque toda la zona de Gredos sufrió una remodelación en el Cuaternario, aquí fue poco notable, presentando, por lo tanto y debido a su antigüedad, unos perfiles redondeados, incluso en los cerros más altos tales como la Escusa o la Cabeza la Parra. Sus suelos son de textura arenosa, muy permeable, básicos y pobres en nutrientes.

El bosque de pino resinero (*Pinus pinaster*), implantado en antiguas repoblaciones, forma la principal masa arbórea del valle. También pueden verse manchas de pino silvestre (*Pinus sylvestris*) con rodales de pino laricio (*P. nigra*). En enclaves favorables es posible observar el roble melojo (*Quercus pyrenaica*), especie autóctona de la zona, el olmo montano (*Ulmus glabra*), el tejo (*Taxus baccata*) y el enebro (*Juniperus communis*). También son destacables las masas de acebos (*Ilex aquifolium*), alisos (*Alnus glutinosa*) y castaños (*Castanea sativa*).

El matorral lo forman los piornos, retamas, jaras, brezos y aulagas. El piso de pastizales está formado por los cervunales típicos de toda la Sierra de Gredos.

Calidad e Importancia:

Este valle situado en el extremo oriental de Gredos y con una orientación septentrional se caracteriza tanto por sus recursos forestales, excepcionalmente gestionados y explotados a lo largo de la historia como atestiguan su excelente estado de conservación, como sobre todo por su gran riqueza faunística, especialmente de vertebrados, destacando el buitre negro (*Aegypius monachus*) y el águila imperial (*Aquila adalberti*), especies por las que declaró este territorio como ZEPA. Desde un punto de vista forestal destaca su enorme diversidad, así tenemos castañares, melojares, pinares de *Pinus nigra*, de *P. pinaster* o enebrales de *Juniperus oxycedrus* (incluye pinares relicticos al límite de su distribución -*Pinus pinaster*, y en menor medida, *Pinus sylvestris* y *Pinus nigra*-). En las zonas más elevadas encontramos elementos de origen guadarrámico en combinación con otros de origen genuinamente gredense. La rica variedad de exposiciones favorece la diversidad florística (hasta más de 600 taxones).

En relación a la fauna, destaca especialmente la población reproductora de Buitre Negro (109 parejas en el año 1998), que tiene importancia regional (ya que supone el 47% del total de Castilla y León), nacional (representa el 11% de la población total española) y también a nivel internacional (supone el 9% de la población europea). Se trata de la colonia más importante de la especie en Castilla y León.

La población reproductora de Águila Imperial Ibérica (1 pareja) tiene importancia internacional

Vulnerabilidad:

La conservación de los principales valores de este espacio depende, por un lado, de la aplicación de una selvicultura adecuada que garantice la existencia del arbolado idóneo para el soporte de la valiosa comunidad de aves reproductoras, y por otro, del control de las visitas turísticas a fin de que no interfieran en la tranquilidad que requieren las aves presentes para su reproducción.

Por último, otro factor de vulnerabilidad es el riesgo de incendios en el espacio.

Designación del lugar

El Valle de Iruelas está declarado Reserva Natural (Ley 7/1997, de 17 de junio) dentro de la Red de Espacios Naturales de Castilla y León.

Este Espacio Natural cuenta con una Zona Periférica de Protección en su parte norte.

DESCRIPCIÓN DE CAMPOS

Prior.: Hábitat o especie prioritaria cuando se marca con un *.

%: Porcentaje de superficie ocupada por el hábitat en el Lugar.

Superficie relativa: Superficie del lugar abarcada por el tipo de hábitat natural en relación con la superficie total que abarca dicho tipo de hábitat natural en lo que se refiere al territorio nacional.

Valor Global: Valor global desde el punto de vista de la conservación del hábitat o de la especie.

Nombre: Nombre científico de la especie. Se incluyen los nombres tal como aparecen en los anexos de las Directivas y en los formularios oficiales, aunque algunos actualmente han cambiado de denominación.

Población: Datos conocidos de la población expresados en (p) parejas, (i) individuos, (m) machos, (f) hembras, o a falta de datos más precisos (C) común, (R) excasa, (V) muy excasa y (P) indica únicamente presencia.

Población relativa: Tamaño de la población de la especie presente en el lugar con respecto a la población nacional.