

Nombre	SAN JUAN DE LA PEÑA Y PEÑA OROEL
Código	ES0000285
Tipo	H
Región Biogeográfica	Mediterranea

Área	6.136,00	Cumplimentación	200110
Perímetro		Actualización	200110
Latitud	N 42° 31' 2"	Propuesta LIC	
Longitud	W 0° 35' 53"	Designación LIC	
Altitud	740,00 / 1.770,00	Propuesta ZEPA	200107
Altitud Medi.	1.255,00	Propuesta ZEC	

Características

Este espacio está situado en la Depresión Media Pirenaica, limitando la Canal de Berdún y la Val Ancha por el Sur. Integra las sierras molásicas de Jaca que están formadas por materiales detríticos eógeno-oligocenos característicos de la Depresión Media Pirenaica. En estas alineaciones montañosas destacan los estratos duros de arenisca calcárea en disposición vertical formando crestas. Hay que resaltar los núcleos conglomeráticos oligocenos de los sinclinales colgados de San Juan de la Peña y Peña Oroel, constituyendo las mayores altitudes de la zona con 1547m y 1770m. respectivamente. La Sierra de San Juan de la Peña es un sinclinal de conglomerados masivos sobre margas, desarrollándose acantilados de 400 m de desnivel.

Calidad

Alineación montañosa con característicos conglomerados que cierra por el sur la Canal der Berdún. Abundantes cortados rocosos de este material. Fuerte contraste bioclimáticos entre orientaciones, con bosques subhúmedos en la vertiente norte. Alberga importantes poblaciones de rapaces rupícolas, incluyendo a *Gypaetus barbatus* (varios territorios), *Gyps fulvus* (más de 100 parejas), *Aquila chrysaetos* y *Neophron percnopterus*.

Presencia de algunas especies de montaña en su límite meridional de distribución.

Vulnerabilidad

En algunos sectores fuerte presión turística (Monasterios de San Juan de la Peña, Cara Norte de Peña Oroel). Presencia de tendidos eléctricos peligrosos atravesando el macizo. Molestias originadas por la actividad cinegética.

La zona es muy proclive a los incendios forestales.

Designación

Tipos de Hábitat

Código	Descripción	Cobertura	Represent.	Sup.Rel.	Conserv.	V.Global
3240	Ríos alpinos y la vegetación leñosa de sus orillas de Salix elaeagnos	1,00	B	C	B	B
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	10,00	C	C	C	C
6173	Prados alpinos calcáreos	1,00	B	C	B	B
6212	Sobre sustratos calcáreos (Festuco Brometalia)(*parajes con notables orquídeas)	1,00	B	C	B	B
8212	Subtipos calcáreos	1,00	A	C	A	A
9150	Hayedos calcícolas (Cephalanthero-Fagion)	11,00	B	C	B	B
9180	Bosques de los barrancos de Tilio-Acerion	1,00	B	C	B	B
9240	Robledales de Quercus faginea (península ibérica)	33,00	B	C	B	B
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	1,00	B	C	B	B
9340	Bosques de Quercus ilex	2,00	B	C	B	B
9430	Bosques de Pinus uncinata(sobre sustrato yesoso o calcáreo)	1,00	B	C	B	B

Aves

An.II	Cod.Tax.	Código	Nombre	Residen.	Reproduc.	Invern.	Migrat.	Pob.	Cons.	Aislam.	V.Glob.
Y		A072	Pernis apivorus		P		P	D			
Y		A073	Milvus migrans		P		P	D			
Y		A074	Milvus milvus	P		P	P	C	B	C	B
Y		A076	Gypaetus barbatus	2p				B	B	C	B
Y		A077	Neophron percnopterus		4-6p			C	B	C	B
Y		A078	Gyps fulvus	106p				C	B	C	B
Y		A080	Circaetus gallicus		P			D			
Y		A091	Aquila chrysaetos	2p				C	B	C	B
Y		A092	Hieraaetus pennatus		>1p			D			
		A099	Falco subbuteo		P			D			
Y		A103	Falco peregrinus	4p				C	B	C	B
Y		A108	Tetrao urogallus	P				C	B	C	B
		A113	Coturnix coturnix		P			D			
Y		A127	Grus grus				P	D			
		A155	Scolopax rusticola			P	P	D			
		A208	Columba palumbus	P			P	D			
		A210	Streptopelia turtur		P		P	D			
		A212	Cuculus canorus		P			D			
		A214	Otus scops		P			D			
Y		A215	Bubo bubo	P				D			
Y		A224	Caprimulgus europaeus		P			D			
		A226	Apus apus		P		P	D			
		A228	Apus melba		P		P	D			
		A232	Upupa epops		P			D			
		A233	Jynx torquilla		P			D			
Y		A236	Dryocopus martius	>8p				C	B	C	B
Y		A246	Lullula arborea	P				D			
		A247	Alauda arvensis	P			P	D			
		A250	Ptyonoprogne rupestris		P		P	D			
		A251	Hirundo rustica		P		P	D			
		A253	Delichon urbica		P		P	D			
		A256	Anthus trivialis		P		P	D			
		A257	Anthus pratensis			P	P	D			
		A266	Prunella modularis	P		P	P	D			
		A267	Prunella collaris			P	P	D			
		A267	Prunella collaris				P	D			
		A271	Luscinia megarhynchos		P			D			
		A273	Phoenicurus ochruros	P			P	D			
		A274	Phoenicurus phoenicurus				P	D			
		A277	Oenanthe oenanthe		P		P	D			
		A280	Monticola saxatilis		P			D			
		A282	Turdus torquatus				P	D			
		A285	Turdus philomelos	P		P	P	D			
		A287	Turdus viscivorus	P			P	D			
Y		A302	Sylvia undata	P				D			

	A304	<i>Sylvia cantillans</i>		P				D
	A306	<i>Sylvia hortensis</i>		P				D
	A309	<i>Sylvia communis</i>		P				D
	A310	<i>Sylvia borin</i>		P		P		D
	A311	<i>Sylvia atricapilla</i>	P			P		D
	A313	<i>Phylloscopus bonelli</i>		P				D
	A315	<i>Phylloscopus collybita</i>	P		P	P		D
	A316	<i>Phylloscopus trochilus</i>				P		D
	A319	<i>Muscicapa striata</i>		P		P		D
	A333	<i>Tichodroma muraria</i>			P	P		D
	A337	<i>Oriolus oriolus</i>		P				D
Y	A338	<i>Lanius collurio</i>		P				D
	A341	<i>Lanius senator</i>		P				D
Y	A346	<i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i>	>100p					C B C B
	A359	<i>Fringilla coelebs</i>	P			P		D
	A365	<i>Carduelis spinus</i>				P		D
	A376	<i>Emberiza citrinella</i>	P			P		D
Y	A379	<i>Emberiza hortulana</i>		P				D
Y	A415	<i>Perdix perdix hispaniensis</i>	P					D

Invertebrados

An.II	Cod.Tax.	Código	Nombre	Residen.	Reproduc.	Inver.	Migrat.	Pob.	Cons.	Aislam.	V.Glob.
Y		1065	Euphydryas aurinia	P				C	C	C	C
Y		1075	Graellsia isabellae	P				C	B	C	B
Y		1088	Cerambyx cerdo	P				D			