



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ES0000262

SITENAME Sierras del Gigante-Pericay, Lomas del Buitre-Río Luchena y Sierra de la Torrecilla

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type A	1.2 Site code ES0000262	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Sierras del Gigante-Pericay, Lomas del Buitre-Río Luchena y Sierra de la Torrecilla

1.4 First Compilation date 2001-04	1.5 Update date 2010-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
Address: C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3-3ª pl. 30.008 MURCIA. Tfno. 968 228883 Fax. 968 228904
Email: amador.lopez@carm.es juand.cabezas@carm.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2001-03
National legal reference of SPA designation	Acuerdo de Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma de Murcia de 30 de marzo de 2001, publicado mediante Resolución de 8 de mayo de 2001 (BORM nº 114, de 18 de mayo de 2001)

2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

		1763.708				A		C	A	A
5210		2163.357				B		C	B	B
5220		5.8215				B		C	B	B
5330		1772.5105				B		C	B	B
6110		258.4531				A		B	A	A
6220		2026.8148				B		C	B	B
6420		10.1544				A		C	A	A
8210		637.6339				A		C	A	A
92A0		1.3623				B		C	B	B
92D0		159.3751				B		C	B	B
9340		552.0551				B		C	B	B

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species			Population in the site							Site assessment		
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A B C D	A B C
						Min	Max		C R V P		Pop.	Cons.
B	A229	Alcedo atthis			p				P		C	B
B	A056	Anas clypeata			w				P	P	D	
B	A052	Anas crecca			w				P	P	D	
B	A050	Anas penelope			w				P	P	D	
B	A255	Anthus campestris			p				P		C	B
B	A257	Anthus pratensis			w				P		C	B
B	A226	Apus apus			r				P		C	B
B	A228	Apus melba			r				P		C	B
B	A091	Aquila chrysaetos			p	3	3	p		G	C	B

B	A093	Aquila fasciatus			p	2	2	p		G	C	B
B	A029	Ardea purpurea			c				P	P	D	
B	A059	Aythya ferina			w				P	P	D	
B	A215	Bubo bubo			p	14	14	p		G	C	B
B	A133	Burhinus oedicephalus			r				P		C	B
B	A225	Caprimulgus ruficollis			r				P		C	B
B	A268	Cercotrichas galactotes			r				P		C	B
B	A136	Charadrius dubius			r				P		C	B
B	A080	Circus gallicus			p	6	11	p		G	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			w				P	P	D	
B	A082	Circus cyaneus			p				P		C	B
B	A084	Circus pygargus			r				P		C	B
B	A211	Clamator glandarius			r				P		C	B
B	A373	Coccothraustes coccothraustes			w				P		C	B
B	A231	Coracias garrulus			r				P		C	B
B	A212	Cuculus canorus			r				P		C	B
B	A253	Delichon urbica			r				P		C	B
B	A026	Egretta garzetta			p				P		C	B
B	A269	Erithacus rubecula			w				P		C	A
B	A095	Falco naumanni			w				P	P	D	
B	A103	Falco peregrinus			p	8	13	p		G	C	B
B	A245	Galerida theklae			p				P		C	B
B	A078	Gyps fulvus			p	45	45	p		G	C	B
B	A092	Hieraetus pennatus			p	4	12	p		G	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			r				P	P	D	
B	A438	Hippolais pallida			r				P		C	B
B	A300	Hippolais polyglotta			r				P		C	B
B	A252	Hirundo daurica			r				P		C	B

B	A251	Hirundo rustica			r				P		C	B
B	A341	Lanius senator			r				P		C	B
B	A246	Lullula arborea			p				P		C	B
B	A271	Luscinia megarhynchos			r				P		C	B
R	1221	Mauremys leprosa			p				P		C	B
B	A242	Melanocorypha calandra			p				P		C	B
B	A230	Merops apiaster			r				P		C	A
M	1310	Miniopterus schreibersii			p				P		C	B
B	A319	Muscicapa striata			r				P		C	B
M	1316	Myotis capaccinii			p				P		C	B
B	A278	Oenanthe hispanica			r				P		C	B
B	A279	Oenanthe leucura			p				P		C	B
B	A277	Oenanthe oenanthe			r				P		C	B
B	A337	Oriolus oriolus			r				P		C	B
B	A214	Otus scops			r				P		C	A
B	A017	Phalacrocorax carbo			w				P	P	D	
B	A273	Phoenicurus ochruros			w				P		C	B
B	A315	Phylloscopus collybita			w				P		C	B
B	A316	Phylloscopus trochilus			c				P	P	D	
B	A124	Porphyrio porphyrio			p				P	P	D	
B	A266	Prunella modularis			w				P		C	B
B	A420	Pterocles orientalis			p				P		C	B
B	A346	Pyrhacorax pyrrhocorax			p				P		C	B
B	A318	Regulus ignicapillus			w				P		C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			p				P		C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros			p				P		C	B
B	A249	Riparia riparia			r				P		C	B
B	A276	Saxicola torquata			w				P		C	B

B		caudatus						R			X			
B		Alauda arvensis						C						X
B		Alectoris rufa						C						X
P		Anabasis hispanica						R						X
P		Arbutus unedo						R						X
B		Ardea cinerea						R			X			
B		Asio otus						V			X			
P		Astragalus alopecuroides subsp. grossi						R						X
P		Athamanta hispanica						V			X			
B		Athene noctua						C			X			
F		Barbus sclateri						R						X
B		Bubulcus ibis						C			X			
A		Bufo bufo						C					X	
A	1202	Bufo calamita						C	X		X			
P		Bupleurum spinosum						R						X
B		Buteo buteo						C			X			
M		Capra pyrenaica						V			X			
B		Carduelis carduelis						C					X	
B		Carduelis chloris						C					X	
P		Centaurea mariana						R			X			
B		Cisticola jundicis						C			X			
B		Columba palumbus						C						X
R		Coronella girondica						R			X			
B		Corvus corax						V					X	
B		Corvus corone						C						X
B		Corvus monedula						C						X
P		Cotoneaster granatensis						V				X		
P		Crataegus laciniata						V			X			
P		Crataegus monogyna						R						X
P		Daphne oleoides subsp. hispanica						V						X
P		Dianthus subbaeticus						R			X			

R		Elaphe scalaris						C			X			
M		Eliomys quercinus						C					X	
B		Emberiza cia						C			X			
B		Emberiza cirius						C			X			
P		Ephedra nebrodensis subsp. nebrodensis						R						X
M	5277	Eptesicus isabellinus						C	X		X			
M		Erinaceus europaeus						R					X	
P		Erodium saxatile						V				X		
B		Falco tinnunculus						R			X			
M	1363	Felis silvestris						R	X		X			
B		Fringilla coelebs						C					X	
B		Galerida cristata						C			X			
B		Garrulus glandarius						R						X
M		Genetta genetta						R					X	
P		Genista longipes subsp. longipes						R				X		
P		Genista spartioides subsp. retamoides						R				X		
P		Guiraoa arvensis						V				X		
R		Hemidactylus turcicus						R			X			
R		Hemorrohis hippocrepis						R			X			
P		Hormathophylla cadevalliana						R			X			
P		Jasione foliosa subsp. foliosa						V						X
P		Jasminum fruticans						V						X
P		Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus						C						X
P		Juniperus phoenicea subsp. phoenicea						C						X
P		Kernera boissieri						V			X			
B		Lanius excubitor						C			X			
P		Lavandula lanata						C				X		

M	1329	austriacus						C	X		X			
A		Pleurodeles waltl						R			X			
P		Plumbago europaea						R						X
R		Podarcis hispanica						R			X			
P		Populus alba						R						X
P		Populus nigra var. nigra						R						X
P		Prunus prostrata						V						X
R		Psammodomus algirus						C			X			
R		Psammodomus hispanicus						R			X			
P		Quercus faginea subsp. faginea						R						X
P		Quercus rotundifolia						C						X
P		Rhamnus alaternus						R						X
P		Rhamnus hispanorum						R						X
P		Rhamnus pumilus						R						X
P		Rosa sicula						V						X
P		Ruscus aculeatus						R					X	
P		Salix atrocinerea						R						X
P		Salsola papillosa						R				X		
M		Sciurus vulgaris						R					X	
P		Scrophularia crithmifolia						R						X
P		Senecio flavus						R			X			
B		Serinus serinus						C						X
P		Sorbus domestica						V						X
B		Sylvia melanocephala						C			X			
M	1333	Tadarida teniotis						C	X		X			
P		Tamarix africana						C						X
P		Tamarix canariensis						R						X
R		Tarentola mauritanica						R			X			
P		Thymus serpylloides subsp. gadorensis						R						X

R		Timon lepidus						C										X
B		Trogodytes trogodytes						C				X						
B		Tyto alba						R				X						
P		Ulmus glabra						R										X
P		Ulmus minor						R										X
B		Upupa epops						C				X						
P		Ziziphus lotus						R										X

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

[Back to top](#)

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N21	2.0
N08	38.0
N17	35.0
N07	5.0
N12	18.0
N06	2.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Sierra de media alta montaña, abrupta y escarpada, de fuertes pendientes en las que domina el pino carrasco como especie arbórea principal, salpicándose entre las manchas de matorral subarbusivo y cultivos de secano.

4.2 Quality and importance

Se trata de un importante enclave a nivel forestal y de protección de la fauna, reducto de los espacios forestales que primitivamente ocuparon la zona, muy castigada por las roturaciones para cultivo agrícola de secano. En esta zona se ubican antiguos territorios de la especie catalogada en peligro de extinción a nivel autonómico "águila-azor perdicera" Hay numerosas especies protegidas y algunas especies incluidas en la Lista Roja Nacional (Diathus subbaeticus, Hormathophylla cadevaliana, Limonium album y Senecio flavus) Las especies de flora incluidas en el apartado 3.3 bajo el motivo "Otras razones" están protegidas a nivel regional por el Decreto nº 50/2003, de 30 de mayo, por el que se crea el Catálogo Regional de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia y se dictan normas para el aprovechamiento de diversas especies forestales.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	H01		i
M	D01.02		o
H	F03.01		i
L	E02		o
M	K01.01		i
H	C01.01		b
M	F03.02.02		i
L	D02.01		i
M	F03.02.03		i
H	F03.02.03		o
M	J02.05.02		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
L	A01		o
M	A01		i

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	33
Joint or Co-Ownership	0	
Private	67	
Unknown	0	
sum	100	

4.5 Documentation

- Alcaraz F 1984 "Flora y vegetación del Noreste de Murcia" Publ. Univ. Murcia. Murcia - Guardiola A. et al. 1991 "Los quirópteros en la Región de Murcia. Status, distribución y conservación" ARMAN. Murcia. - Esteve M.A. et al. (Coord) 1991 "Evaluación ecológica de los sistemas forestales de la Región de Murcia" Departamento de Ecología. ARMAN, Murcia. - Sanchez-Gomez P.; Guerra J.; Coy E; Carrillo A.F.; Tamayo M.J; Güemes & Rivera 1997 "Flora selecta de Murcia. Plantas endémicas, raras o amenazadas". Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua. Murcia. - Sanchez-Gomez P.; Guerra J.; Coy E; Carrillo A.F. 1996 "Flora de Murcia. Claves de identificación de plantas vasculares" D.M. Murcia. - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Ley 7/1995, de 21 de abril, de la Fauna Silvestre de la Región de Murcia (BORM nº 102, del 4 de mayo de 1995). - Aledo, E. (Dir.). 2006. Plan de Gestión de la ZEPA ?Sierra del Gigante-Pericay, Lomas del Buitre-Río Luchena y Sierra de la Torrecilla, ES0000262? (Estudios Básicos). Latizal S.L. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. 2006. Libro Rojo de los Vertebrados de la Región de Murcia. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Dirección General de Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. - Illán, R., Aledo, E. y Muñoz, A. (Coords.) 2010. Censo y Control reproductivo de las aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia. Memoria 2010. Región de Murcia. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Inédito. Illán, R., Aledo, E. y Muñoz, A. (Coords.) 2008. Censo y Control reproductivo de las aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia. Memoria 2008. Región de Murcia. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Inédito. - Lisón, F. 2010. Actualización del inventario regional de poblaciones de quirópteros, medidas de protección específicas para los refugios de importancia en la Región de Murcia y elaboración de documentos básicos de planes de gestión de los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) con poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE. SGS-TECNOS, S. A. para la Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad, Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia.

Inédito. - Madroño, A., González, C. & Atienza, J.C. (Eds.). 2004. Libro Rojo de las Aves de España. Dirección General para la Biodiversidad ? SEO/BirdLife. Madrid. - Pastor, A. & González, F (2010). ?Actualización de la información disponible sobre la distribución de los mamíferos carnívoros en los Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia. Año 2010?. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. - Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas. - (3) Moreno, J.C., coord. 2008. Lista Roja 2008 de la flora vascular española. Dirección General de Medio Natural y Política Forestal (Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, y Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas), Madrid, 86 pp. - (5) Sánchez P. & J. Guerra. 2011 Nueva flora de Murcia. DM. 516 pp. - (7) VV.AA. 2010. Programa de Conservación de Flora de Flora Silvestre Protegida. DGPNB. (Inédito). - (9) Sánchez, P., M. Á. Carrión, A. Hernández & J. Guerra. 2002. Libro rojo de la flora silvestre protegida de la Región de Murcia. Volumen I y II. Dirección General del Medio Natural.Murcia. 686 pp. - (22) SÁNCHEZ, P., J. GUERRA, E. RODRÍGUEZ, J. B. VERA, J. A. LÓPEZ, J. F. JIMÉNEZ, S. FERNÁNDEZ & A. HERNÁNDEZ. 2005. Lugares de Interés Botánico de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Cartagena. 176 pp. - Alcaraz, F. J., J. A. Barreña, M. Clemente, A. J. González, J. López, D. Rivera & S. Ríos. 2008. Manual de interpretación de los hábitats naturales y seminaturales de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Tomos 1-7. - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Decreto 299/2010, de 26 de noviembre, del Plan de Gestión y Conservación de la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de Almenara, Moreras y Cabo Cope (BORM nº 293, de 21 de diciembre de 2010). - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Resolución de 8 de mayo de 2001 por la que se hace público el Acuerdo de Consejo de Gobierno de 30 de marzo de 2001, por el que se designan como zonas de Especial Protección para las Aves las Sierras de Burete Lavía y Cambrón; la Sierra del Molino, Embalse del Quipar y Llanos del Cagitán; La Muela y Cabo Tiñoso; Mar Menor; Sierra de Moratalla; Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona; Saladares del Guadalentín; Llano de las Cabras; Sierras del Gigante-pericay, Lomas del Buitre-río Luchena y Sierra de la Torrecilla; Almenara-Moreras-Cabo Cope; Isla Cueva de Lobos y la Isla de Las Palomas (BORM nº 114, de 18 de mayo de 2001).

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES00					

5.3 Site designation (optional)

El lugar es Espacio Protegido Red Natura 2000 según la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. Lugar designado ZEPA por Acuerdo de Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma de Murcia de 30 de marzo de 2001, publicado mediante Resolución de 8 de mayo de 2001. El lugar incluye al lugar Sierra del Gigante (ES6200022), solapa parcialmente con los lugares Lomas del Buitre y Río Luchena (ES6200034) y Sierra de la Torrecilla (ES6200047) y es colindante con el lugar Casa Alta-Salinas (ES6200020) y Sierra de María-Los Vélez (ES6110003)..

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
Address:	C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3-3ª pl. 30.008 MURCIA. Tfno. 968 228883 Fax. 968 228904
Email:	amador.lopez@carm.es juand.cabezas@carm.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes

No, but in preparation

No

6.3 Conservation measures (optional)

Estudios Básicos y Plan de Conservación y Gestión de la ZEPA Sierra del Gigante-Pericay y Lomas del Buitre-Río Luchena y Sierra de la Torrecilla, y los LIC Sierra del Gigante, Lomas del Buitre y Río Luchena y Sierra de la Torrecilla Programa de Conservación de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia 2010-2014 Seguimiento y Control reproductivo de aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia Actualización del inventario regional de poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE Ordenación de Montes y su desarrollo (área de Casa Iglesias) Diseño y adecuación de proyectos de Corrección Hidrológico-forestal de la Confederación Hidrológica del Segura (MMARM, 2010) Control de depredadores y lucha contra el uso ilegal del veneno en el medio natural (2010) Tratamientos selvícolas Programa agroambiental dirigido a los agricultores de la zona.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).