



# 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 ES6200027  
SITENAME Sierra de Abanilla

## 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](#)

## 1. SITE IDENTIFICATION

<b>1.1 Type</b> B	<b>1.2 Site code</b> ES6200027	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Sierra de Abanilla

<b>1.4 First Compilation date</b> 1999-02	<b>1.5 Update date</b> 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

<b>Date site proposed as SCI:</b>	1999-04
<b>Date site confirmed as SCI:</b>	2006-09
<b>Date site designated as SAC:</b>	No data
<b>National legal reference of SAC designation:</b>	No data

## 2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

## 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

### Longitude

-1.00888888888889

### Latitude

38.2252777777778

## 2.2 Area [ha]:

990.88

## 2.3 Marine area [%]

0.0

## 2.4 Sitelength [km]:

0.0

## 2.5 Administrative region code and name

### NUTS level 2 code

### Region Name

ES62	Región de Murcia
------	------------------

## 2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (0.0  
%)

## 3. ECOLOGICAL INFORMATION

### 3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1430			63.0519			B	C	B	B
1520			3.2594			A	C	A	A
5210			86.0136			B	C	B	B
5330			172.803			B	C	B	B
6110			26.0469			B	C	B	B
6220			175.9241			A	C	A	A
8210			53.0316			A	C	A	A

- **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	A257	<a href="#">Anthus pratensis</a>			w				P		C	B
B	A226	<a href="#">Apus apus</a>			r				P		C	B
B	A228	<a href="#">Apus melba</a>			r				P		C	B
B	A091	<a href="#">Aquila chrysaetos</a>			p	1	1	p		G	C	B
B	A215	<a href="#">Bubo bubo</a>			p	2	2	p		G	C	B
B	A243	<a href="#">Calandrella brachydactyla</a>			p				P		C	B
B	A268	<a href="#">Cercotrichas galactotes</a>			r				P		C	B
B	A231	<a href="#">Coracias garrulus</a>			r				P		C	B
B	A212	<a href="#">Cuculus canorus</a>			r				P		C	B
B	A253	<a href="#">Delichon urbica</a>			r				P		C	B
B	A103	<a href="#">Falco peregrinus</a>			p				P		C	B
B	A252	<a href="#">Hirundo daurica</a>			r				P		C	B
B	A251	<a href="#">Hirundo rustica</a>			w				P		C	B
B	A230	<a href="#">Merops apiaster</a>			r				P		C	B
M	1310	<a href="#">Miniopterus schreibersii</a>			p				P		C	B
B	A319	<a href="#">Muscicapa striata</a>			r				P		C	B
M	1307	<a href="#">Myotis blythii</a>			p				P		C	B
M	1324	<a href="#">Myotis myotis</a>			p				P		C	B
B	A278	<a href="#">Oenanthe hispanica</a>			r				P		C	B
B	A279	<a href="#">Oenanthe leucura</a>			p				P		C	B
B	A337	<a href="#">Oriolus oriolus</a>			r				P		C	B



B		<a href="#">ruficollis</a>						C			X			
P		<a href="#">Chamaerops humilis</a>						R						X
B		<a href="#">Cisticola juncidis</a>						C			X			
B		<a href="#">Columba livia</a>						C					X	
B		<a href="#">Columba oenas</a>						C					X	
B		<a href="#">Columba palumbus</a>						C						X
B		<a href="#">Corvus corax</a>						C			X			
B		<a href="#">Emberiza cia</a>						C			X			
B		<a href="#">Emberiza cirius</a>						C			X			
M	5277	<a href="#">Eptesicus isabellinus</a>						C	X		X			
P		<a href="#">Erica multiflora</a>						P						X
M		<a href="#">Erinaceus europaeus</a>						R					X	
B		<a href="#">Falco tinnunculus</a>						C			X			
B		<a href="#">Galerida cristata</a>						C			X			
B		<a href="#">Galerida theklae</a>						C			X			
M		<a href="#">Genetta genetta</a>						C			X			
R		<a href="#">Hemidactylus turcicus</a>						C			X			
P		<a href="#">Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus</a>						C						X
P		<a href="#">Juniperus phoenicea subsp. phoenicea</a>						R						X
B		<a href="#">Lanius excubitor</a>						C			X			
B		<a href="#">Lanius senator</a>						R			X			
P		<a href="#">Limonium cossonianum</a>						R				X		
B		<a href="#">Loxia curvirostra</a>						C			X			
R		<a href="#">Malpolon monspessulanus</a>						C			X			
B		<a href="#">Melanocorypha calandra</a>						C			X			
M		<a href="#">Meles meles</a>						C			X			
B		<a href="#">Monticola solitarius</a>						P			X			
B		<a href="#">Motacilla alba</a>						C			X			
M		<a href="#">Mustela nivalis</a>						R					X	
B		<a href="#">Oenanthe leucura</a>						C			X			

P		<a href="#">Osyris alba</a>						R												X
P		<a href="#">Osyris lanceolata</a>						R												X
B		<a href="#">Parus ater</a>						C				X								
B		<a href="#">Parus cristatus</a>						C				X								
B		<a href="#">Parus major</a>						C				X								
B		<a href="#">Petronia petronia</a>						R				X								
B		<a href="#">Picus viridis</a>						C				X								
M	2016	<a href="#">Pipistrellus kuhlii</a>						C	X			X								
M	1309	<a href="#">Pipistrellus pipistrellus</a>						C	X			X								
M	5009	<a href="#">Pipistrellus pygmaeus</a>						C	X			X								
P		<a href="#">Pistacia terebinthus</a>						R												X
R		<a href="#">Podarcis hispanica</a>						R				X								
R		<a href="#">Psammodromus algirus</a>						C				X								
P		<a href="#">Quercus rotundifolia</a>						R												X
A		<a href="#">Rana perezi</a>						C				X								
P		<a href="#">Rhamnus alaternus</a>						R												X
M		<a href="#">Sciurus vulgaris</a>						R										X		
B		<a href="#">Serinus serinus</a>						R				X								
B		<a href="#">Streptopelia turtur</a>						C				X								
B		<a href="#">Strix aluco</a>						C				X								
B		<a href="#">Sylvia melanocephala</a>						C				X								
M	1333	<a href="#">Tadarida teniotis</a>						R	X			X								
P		<a href="#">Tamarix boveana</a>						V												X
R		<a href="#">Tarentola mauritanica</a>						C				X								
P		<a href="#">Teucrium libanitis</a>						R							X					
P		<a href="#">Thymus moroderi</a>						C				X								
R		<a href="#">Timon lepidus</a>						C				X								
B		<a href="#">Trogodytes trogodytes</a>						C				X								
B		<a href="#">Turdus merula</a>						C				X								
B		<a href="#">Tyto alba</a>						C				X								
B		<a href="#">Upupa epops</a>						C				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

### 4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N18	5.0
N08	20.0
N15	13.0
N06	3.0
N03	10.0
N17	25.0
N09	12.0
N22	12.0
<b>Total Habitat Cover</b>	100

### Other Site Characteristics

Sierra interior de media montaña.

### 4.2 Quality and importance

Son de destacar en este espacio los sabinars de *Juniperus phoenicea* termófilos de carácter rupícola con palmito, en buen estado de conservación, y las comunidades de *Sedum sediforme* que suelen ir asociadas a los sabinars. Del mismo modo son abundantes los lastonars de *Brachypodium* y las comunidades casmofíticas calcícolas; comunidades halófilas y tarayales hiperhalófilos de *Tamarix boveana* en buen estado de conservación; y tomillars gipsícolas termófilos con los endemismos *Teucrium libanitis* y *Thymus moroderi*. Hay numerosas especies protegidas y algunas especies incluidas en la Lista Roja Nacional. 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. Entre las especies de fauna destacada el grupo de las rapaces rupícolas: águila real y búho real.

### 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]
H	A04		i
M	F03.01		b

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

M	D01.02		o
H	C01.04.01		o
M	A09		o
H	E03		o
M	A02		o

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	11
Joint or Co-Ownership	0	
Private	89	
Unknown	0	
sum	100	

#### 4.5 Documentation

- Alcaraz, F., 1984. "Flora y vegetación del Noreste de Murcia". Publ. Univ. Murcia. Murcia - Esteve, M.A. et al. (Coord.) 1991. "Evaluación ecológica de los sistemas forestales de la Región de Murcia". Departamento de Ecología. ARMAN. Murcia. - Sánchez-Gómez, P.; J. Guerra; E. Coy; A. Hernández; S. Fernández & A.F. Carrillo. 1996. "Flora de Murcia. Claves de identificación de plantas vasculares". D.M. Murcia. - Sánchez-Gómez, P.; J. Guerra; A. Hernández; S. Fernández; E. Coy; A.F. Carrillo; M.J. Tamayo; J. Güemes & J. Rivera. 1997. "Flora selecta de Murcia. Plantas endémicas, raras o amenazadas". Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua de la Región de Murcia. 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, de 4 de mayo de 1995). - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. 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 (BORM nº 131, de 10 de junio de 2003). - 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. - Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. 2004. Borrador del Plan de Gestión del LIC Sierra de Abanilla. Consejería de Agricultura y Agua. Región de Murcia. Inédito. - 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. - 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. - 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. Inédito. - Torralva, M. et al. (2005). Atlas de Distribución de los Anfibios de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Región de Murcia, 85 pp. - 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 - (47) BAÑARES Á., BLANCA G., GÜEMES J., MORENO J.C. & ORTIZ S., eds. 2010. Atlas y Libro Rojo de la Flora Vasculare Amenazada de España. Adenda 2010. Dirección General de Medio Natural y Política Forestal. Madrid, 1.069 pp. - (49) VV. AA. 2008. Borrador Plan de Gestión del LIC ?Sierra de Abanilla (ES6200027) ". (Inédito)



## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

### 5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES00	100.0				

### 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. El lugar es colindante con los lugares Sierra de Crevillent (ES5213022) y Serres del Sud dAlacant (ES0000461).

## 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
<input checked="" type="checkbox"/>	No, but in preparation
<input type="checkbox"/>	No

### 6.3 Conservation measures (optional)

Borrador Plan de Gestión del LIC. Programa de Conservación de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia 2010-2014. Seguimiento anual de flora protegida en todos los LIC de la Región de Murcia. Seguimiento y Control reproductivo de aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia. 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 LIC con poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE (2009). Estudio orientado a una gestión sostenible de los recursos pascícolas y selvícolas de los MUP de Jumilla (2006). Restauración de flora amenazada: Sideritis chamaedryfolia (Cerro Mancebo). Restauración de flora amenazada: Silene otites (Cerro Mancebo)