



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 ES0000031
SITENAME Sierra de Grazalema

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type	1.2 Site code	Back to top
C	ES0000031	

1.3 Site name

Sierra de Grazalema

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1997-12	2022-10

1.6 Respondent:

Name	DIRECCIÓN GENERAL DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. CONSEJERÍA DE SOSTENIBILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y
/Organisation:	ECONOMÍA AZUL. JUNTA DE ANDALUCÍA.
Address:	AVDA. MANUEL SIUROT, 50. 41013-SEVILLA, ESPAÑA - TLFNO.: +34 955 00 34 00
Email:	natura2000fnd.csmaea@juntadeandalucia.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	1987-09
National legal reference of SPA designation	Disposición transitoria séptima de la Ley 18/2003, de 29 de diciembre, por la que se aprueban medidas fiscales y administrativas
Date site proposed as SCI:	1997-12
Date site confirmed as SCI:	2006-07
Date site designated as SAC:	2012-09
National legal reference of SAC designation:	Decreto 493/2012, de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados lugares de importancia comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía.
Explanation(s):	Enlace a Decreto: http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2012/200/BOJA12-200-00029-16202-01_00014480.pdf

2. SITE LOCATION

B	A078	Gyps fulvus			r	970	1000	p	P	G	B	B	B	B
B	A078	Gyps fulvus			w	1100	2000	i	P	G	C	B	C	B
B	A078	Gyps fulvus			p	270	270	p	P	G	B	B	B	B
B	A092	Hieraetus pennatus			r	7	7	p	P	M	C	B	C	B
P	1779	Hymenostemma pseudanthemis			p	7800	9400	i	V	M	C	C	C	C
B	A246	Lullula arborea			p				P	DD	D			
M	1355	Lutra lutra			p				P	DD	D	B	C	B
I	1036	Macromia splendens			p				P	DD				
R	1221	Mauremys leprosa			p				P	DD	D			
B	A230	Merops apiaster			r				P	DD	D			
B	A073	Milvus migrans			r				P	DD	D			
M	1310	Miniopterus schreibersii			w	25000		i	C	G	C	C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii			r	714		i	R	G	C	C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii			p				P	DD	D			
B	A319	Muscicapa striata			r				P	DD				
M	1323	Myotis bechsteinii			r			i	P	DD	C		C	C
M	1323	Myotis bechsteinii			p				P	DD	D			
M	1307	Myotis blythii			r	48		i	R	G	C	C	C	C
M	1321	Myotis emarginatus			p				P	DD	D			
M	1321	Myotis emarginatus			r	122		i	C	G	C	C	C	C
M	1324	Myotis myotis			r	436	436	i	R	G	C	C	C	C
M	1324	Myotis myotis			p				P	DD	D			
P	6276	Narcissus cavanillesii			p	5350	6400	i	V	M	C	C	C	C
P	1860	Narcissus Fernandesii			p	10066	11866	i	V	P	D	C	C	C
B	A077	Neophron percnopterus			r	7	7	p	P	G	C	A	B	A
B	A278	Oenanthe hispanica			r				P	DD	D			
B	A279	Oenanthe leucura			p				P	DD	D			
B	A214	Otus scops			r				P	DD	D			
I	1041	Oxygastra curtisii			p	2	2	localities	P	G	C	C	A	B
B	A094	Pandion haliaetus			c				P	DD	D			
B	A473	Periparus ater			p				P	DD				
F	6149	Pseudochondrostoma polylepis			p				P	DD				
F	6162	Pseudochondrostoma willkommii			p				P	DD	D			
B	A346	Pyrrhocorax pyrrhocorax			p	100	100	p	P	M	C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			p				P	DD	D			
M	1305	Rhinolophus euryale			w	122		i	R	G	C	C	C	C
M	1305	Rhinolophus euryale			r	2	2	i	P	G	C	C	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			p				P	DD	D			
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			w	378		i	C	G	C	C	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			r	487		i	C	G	C	C	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros			r	1		i	P	DD	D	C	C	C

P		(Kunze) Willk.			83000	84000	i	R			X	X		X
P		Campanula specuarioides Coss.			3300	5500	i	R			X	X		X
B	A366	Carduelis cannabina						P					X	
B	A364	Carduelis carduelis						P					X	
B	A363	Carduelis chloris						P					X	
P		Celtis australis			300	400	i	V						X
P		Centaurea clementei			11582	13582	i	C			X			X
B	A288	Cettia cetti						P			X		X	
P		Cicerbita muralis subsp. gaditana			250	350	i	V				X		
P		Cirsium scabrum (Poir.) Bonnet & Barratte			100	0	i	R						X
B	A289	Cisticola juncidis						P			X		X	
P		Cistus ladanifer subsp. mauritanus			0	0		P						X
P		Colchicum androcymbioides (Valdés) K.Perss.			1500	0	i	V						X
B	A206	Columba livia						P					X	
B	A347	Corvus monedula						P						X
P		Cosentinia vellea subsp. bivalens			100	0	i	V						X
P		Crepis tingitana Ball			34300	35000	i	V						X
B	A212	Cuculus canorus						P			X		X	
P		Cynara baetica subsp. baetica			6866	7915	i	R			X			X
P		Cytisus fontanesii subsp. plumosus			13	13	i	P						X
P		Daphne oleoides			137	137	i	V						X
B	A253	Delichon urbica						P			X		X	
P		Delphinium emarginatum nevadense (G. Kunze) C. Branche & Molero			0	0		P						X
B	A237	Dendrocopos major						P			X		X	
P		Drosophyllum lusitanicum (L.) Link			700	800	i	V						X
P		Echinospartum algibicum			307	307	i	V				X		X
B	A378	Emberiza cia						P			X		X	
B	A377	Emberiza cirius						P			X		X	
P		Epipactis lusitanica D. Tyteca			0	0	i							X
P		Erica ciliaris L.			47	51	i	P						X
P		Erica terminalis Salisb.			80	100	i	V						X
B	A269	Erithacus rubecula						P			X		X	
P		Erodium recoderi R. Auriault & G.-G. Guittonneau			7892	9278	i	C			X	X		X

[illegible]

P		Casas, M.Laínz & Ruíz Rejón			1583	1833	i	R			X	X		X
P		Nepeta apuleji Ucria			215	215	i	V						X
M	1331	Nyctalus leisleri			0	0	i	P	X		X			
P		Oenanthe pimpinelloides			0	0	i							X
P		Omphalodes commutata G. L&acute;pez			6847	7747	i	R			X	X		X
P		Ophrys atlantica Munby			19	19	i	V						X
B	A337	Oriolus oriolus						P			X		X	
P		Ornithogalum reverchonii Lange			9903	10443	i	C						X
P		Papaver rupifragum Boiss. & Reut.			8345	8895	i	C			X			X
B	A329	Parus caeruleus						P			X		X	
B	A327	Parus cristatus						P			X		X	
B	A330	Parus major						P			X		X	
B	A357	Petronia petronia						P			X		X	
P		Phlomis margaritae Aparicio & Silvestre			106	106	i	V				X		
B	A273	Phoenicurus ochruros						P			X		X	
B	A313	Phylloscopus bonelli						P			X		X	
B	A315	Phylloscopus collybita						P			X		X	
B	A316	Phylloscopus trochilus						P			X		X	
B	A235	Picus viridis						P			X		X	
P		Pistorinia breviflora Boiss.			1417	1517	i	V			X			X
P		Polystichum setiferum (Forssk.) Moore ex Woynar			0	0	i							X
P		Prunus domestica insititia (L.) Bonnier & Layens			0	0	i							X
P		Prunus mahaleb L.			971	0	i	R						X
B	A250	Ptyonoprogne rupestris						P			X		X	
P		Quercus canariensis Willd.			1000	0	i	V						X
B	A318	Regulus ignicapillus						P			X		X	
B	A317	Regulus regulus						P			X		X	
P		Reseda undata gayana (Boiss.) E. Vald&eacute;s Bermejo			198	248	i	V						X
P		Rupicapnos africana decipiens (Pugsley) Maire			2637	2787	i	R			X			X
P		Salix elaeagnos			4	4	i	V						X
F		Salmo trutta			22	0	gridslx1	P						X
P		Satureja salzmannii (Kuntze) P.W.Ball			24	0	i	R			X			X

P		Saxifraga burserana L.			1317	1537	i	V			X			X
P		Saxifraga reuteriana Boiss.			0	0	i				X			X
B	A361	Serinus serinus						P					X	
P		Silene gaditana Talavera & Bocquet			0	0	i							X
P		Simethis mattiazii (Vand.) Sacc.			0	0	i							X
B	A332	Sitta europaea						P			X		X	
P		Sorbus aria			200	0	i	R						X
P		Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich.			45	45	i	V	X					
P		Spiranthes spiralis (L.) Chevall.			50	50	i	V						X
P		Sternbergia colchiciflora Waldst. & Kit.			130	130	i	V						X
P		Sternbergia lutea (L.) Ker Gawl. ex Spreng.			450	500	i	V						X
B	A219	Strix aluco						P			X		X	
B	A311	Sylvia atricapilla						P			X		X	
B	A310	Sylvia borin						P			X		X	
B	A309	Sylvia communis						P			X		X	
B	A306	Sylvia hortensis						P			X		X	
B	A305	Sylvia melanocephala						P			X		X	
P		Teline tribracteolata			115	115	i	V			X	X		X
B	A283	Turdus merula						P					X	
B	A287	Turdus viscivorus						P					X	
B	A213	Tyto alba						P					X	
P		Viola demetria Prolongo ex Boiss.			3300	4500	i	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

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N15	1.0
N12	4.0
N09	19.0
N17	2.0
N21	11.0

N22	2.0
N18	35.0
N08	26.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Es una zona de agrestes relieves, con profundos valles y cañones de paredes verticales como la «Garganta Verde» cuya profundidad alcanza los 400 m. También son frecuentes las cuevas y simas entre las que se encuentran el «Complejo Hundidero-Gato», la mayor cueva de Andalucía o la «Cueva de la Pileta», conocida en todo el mundo por sus vestigios prehistóricos.

4.2 Quality and importance

Formaciones de Abies pinsapo. Extensa variedad florística, con numerosos endemismos. La ubicación biogeográfica del Parque Natural Sierra de Grazalema junto con sus particulares condiciones orográficas, climáticas y de variedad de sustratos le otorgan una excepcional riqueza desde el punto de vista florístico, lo que la convierte en una de las áreas de mayor diversidad ecológica e interés ambiental de Andalucía. Columba palumbus, Corvus monedula, Garrulus glandarius, Salmo trutta presentes en la UICN 2011. Lista Roja de las especies amenazadas de la UICN. Versión 2011. Además se incluyen las siguientes especies pertenecientes a la Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía: Acer monspessulanum L. (=Acer monspessulanum L. subsp. Monspessulanum), Argantoniella salzmännii (P. W. Ball) G. López & R. Morales, Armeria hirta Willd., Asplenium billotii F. W. Schultz , Bellis cordifolia Willk., Celtis australis L, Centaurea clementei Boiss. ex DC., Cirsium scabrum (Poirot) Bonmet & Barrate, Cistus ladanifer L. subsp. mauritanus Pau & Sennen , Crepis tingitana Ball, Cynara baetica (Sprengel) Pau subsp. Baetica, Cytisus fontanesii subsp. plumosus (Boiss.) Nyman, Daphne oleoides Schreb., Delphinium nevadense G. Kunze (=Delphinium emarginatum K. Presl subsp. nevadense (G. Kunze) C. Blanché & Molero), Epipactis lusitanica D. Tyteca, Erica ciliaris L., Erica erigena R. Ross, Erica terminalis Salisb., Erodium recoderi Auriault & Guittoneau, Erodium tordylioides (Desf.) L´Hèr, Erysimum rondae Polastchek (=Erysimum medio-hispanicum Polatschek subsp. rondae (Polatschek) G. Blanca & C. Morales Torres), Fumana lacidulemiensis Güemes, Galium baeticum (Rouy) Ehrend. & Krendl, Galium boissieranum (Steud.) Ehrend. & Krendl, Helictotrichon filifolium subsp. arundanum Romero Zarco, Hieracium baeticum Arvet-Touvet & E. Rev., Juniperus phoenicea L. subsp. phoenicea (=Juniperus phoenicea L.), Juniperus phoenicea L. subsp. turbinata (Guss.) Nyman (=Juniperus turbinata Guss.), Koeleria dasyphylla Willk. (=Koeleria dasyphylla Willk. subsp. Dasyphylla), Melica bocquetii Talavera, Merendera androcymbioides Valdés, Narcissus cuatrecasasii Fern. Casas, M. Laínz & Ruiz Rejón, Nepeta apuleii Ucria ex Guss. (=Nepeta apulejii Ucria), Oenanthe pimpinelloides L., Omphalodes commutata G. López (=Iberodes commutata (G. López) M. Serrano, R. Carbajal & S. Ortiz), Pistorinia breviflora Boiss., Polystichum setiferum (Forssk.) WoynarQuercus canariensis Willd., Reseda undata subsp. gayana (Boiss.) Valdés Bermejo (=Reseda gayana Boiss.), Saxifraga bourgeana Boiss. & Reut., Saxifraga reuteriana Boiss., Silene gaditana Talavera & Bocquet, Simethis planifolia (L.) Gren. (=Simethis mattiazzii (Vand.) Sacc.), Sternbergia colchiciflora Waldst. & Kit., Sternbergia lutea (L.) Sprengel, Teline tribracteolata (Webb) Talavera & P. E. Gibbs y Viola demetria Boiss.

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	G05		I
H	J01		I
M	K01.01		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

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

4.4 Ownership (optional)

Type		[%]
Public	National/Federal	30.37
	State/Province	0
	Local/Municipal	0.67
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership		0
Private		68.96
Unknown		0
sum		100

4.5 Documentation

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES10	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES10	Los Alcornocales	/	
ES95	Cueva del Búho	/	
ES09	Dehesa del Mercadillo	/	
ES04	Peñón de Zaframagoón	/	
ES95	Los Alcornocales	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Sierra de las Nieves	/	
ES95	Sierra de las Nieves	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Peñón de Zaframagón	/	
ES95	Río Guadalete	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Los Alcornocales	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Cola del Embalse de Bornos	/	
ES95	Valle del Río del Genal	/	
ES10	Sierra de las Nieves	/	
ES95	Sierra Líjar	/	
ES95	Río Guadiaro	/	
ES95	Río Guadalevín	/	
ES95	Cola del Embalse de Bornos	/	
ES13	Cola del Embalse de Bornos	/	
ES10	Sierra de Grazalema	=	100.0

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
biosphere	SIERRA DE GRAZALEMA	=	100.0
	Sierra de las Nieves y su entorno	/	

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	DIRECCIÓN GENERAL DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. CONSEJERÍA DE SOSTENIBILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y ECONOMÍA AZUL. JUNTA DE ANDALUCÍA.
Address:	AVDA. MANUEL SIUROT, 50. 41013-SEVILLA, ESPAÑA - TLFNO.: +34 955 00 34 00
Email:	natura2000fnd.csmaea@juntadeandalucia.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☒ Yes	Name: PORN y el PRUG del Parque Natural Sierra de Grazalema Link: http://www.juntadeandalucia.es/boja/2006/114/2
---	--

☐ No, but in preparation

☐ No

6.3 Conservation measures (optional)

- Decreto 316/1984, de 18 de diciembre, de declaración del Parque Natural- Decreto 340/1988, de 27 de diciembre, por el que se aprueba el Plan de Uso y protección del Parque Natural y se modifica parcialmente el Decreto 316/1984, de declaración del espacio protegido- Decreto 90/2006, de 18 de Abril por el que se aprueban el PORN y el PRUG del Parque Natural Sierra de Grazalema- Decreto 72/2015, de 10 de febrero, por el que se modifican el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales, el Plan Rector de Uso y Gestión y la Descripción Literaria de los límites del Parque Natural Sierra de Grazalema, aprobados por el Decreto 90/2006, de 18 de abril, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de Grazalema. (http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2015/49/BOJA15-049-00009-4374-01_00065619.pdf)

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).