



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 ES0000269
SITENAME Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona

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 ES0000269	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona

1.4 First Compilation date 2001-05	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](#)

B	A304	cantillans			r				P		C	B
B	A309	Sylvia communis			r				P		C	B
B	A303	Sylvia conspicillata			r				P		C	B
B	A306	Sylvia hortensis			r				P		C	B
B	A302	Sylvia undata			p				P		C	B
B	A333	Tichodroma muraria			w				P		C	B
B	A286	Turdus iliacus			w				P		C	B
B	A285	Turdus philomelos			w				P		C	B
B	A282	Turdus torquatus			w				P		C	B

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **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)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **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](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **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); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species			Population in the site					Motivation						
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
R		Acanthodactylus erythrurus						C			X			
B		Accipiter gentilis			2	2	p				X			
B		Accipiter gentilis			2	2	p				X			
B		Accipiter nisus						V			X			
B		Aegithalos caudatus						R			X			
B		Alectoris rufa						C						X
P		Argyrobolium uniflorum						V			X			
P		Astragalus alopecuroides subsp. grossi						R						X
B		Athene noctua						C			X			

P		Barlia robertiana						V							X
A	1202	Bufo calamita						C	X		X				
B		Buteo buteo						P			X				
P		Caralluma europaea						R			X				
P		Celtis australis						R							X
P		Centaurea saxicola						C			X				
P		Chamaerops humilis						C							X
B		Cisticola jundicis						C			X				
B		Columba palumbus						C							X
P		Colutea hispanica						R							X
R		Coronella girondica						R			X				
B		Corvus corax						V						X	
R		Elaphe scalaris						C			X				
M		Elyomis quercinus						C						X	
B		Emberiza cia						C			X				
M	5277	Eptesicus isabellinus						P	X		X				
M		Erinaceus europaeus						R						X	
B		Falco tinnunculus						P			X				
M	1363	Felis silvestris						R	X		X				
P		Fraxinus angustifolia						V							X
M		Genetta genetta						R						X	
P		Guiraoa arvensis						R				X			
R		Hemorrhois hippocrepis						R			X				
P		Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus						C							X
P		Lafuentea rotundifolia						C				X			
P		Limonium cossonianum						V				X			
B		Loxia curvirostra						C			X				
M		Martes foina						V						X	
M		Meles meles						R						X	

B		Monticola solitarius						C			X			
P		Moricandia moricandioides subsp. pseudo-foetida						R			X			
M		Mustela nivalis						R					X	
R		Natrix maura						R			X			
P		Ononis speciosa						R						X
P		Osyris lanceolata						C						X
B		Parus ater						R			X			
B		Parus cristatus						C			X			
B		Parus major						C			X			
B		Passer domesticus						C			X			
A		Pelodytes punctatus						P			X			
P		Phillyrea media						V						X
B		Picus viridis						C			X			
M	2016	Pipistrellus kuhlii						P	X		X			
M	1309	Pipistrellus pipistrellus						C	X		X			
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						P	X		X			
A		Pleurodeles waltl						P			X			
R		Podarcis hispanica						R			X			
P		Populus alba						R						X
R		Psammmodromus algirus						C			X			
P		Rhamnus alaternus						C						X
P		Santolina viscosa						R				X		
P		Sarcocapnos enneaphylla subsp. saetabensis						R						X
M		Sciurus vulgaris						R			X			
B		Sylvia melanocephala						C			X			
M	1333	Tadarida teniotis						P	X		X			
P		Tamarix canariensis						R						X
P		Teucrium libanitis						R				X		

P		Teucrium rivasii						C				X		
B		Troglodytes troglodytes						C				X		
B		Tyto alba						R				X		
B		Upupa epops						C				X		
P		Ziziphus lotus						V						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
N17	35.0
N09	35.0
N21	15.0
N15	15.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Sierra de media-baja montaña, abrupta y escarpada, de fuertes pendientes, en las que domina el Pinar de Carrasco como especie arborea, salpicado por matorral subarbutivo y cultivos de secano y regadío.

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 producen importantes concentraciones de individuos jóvenes de la especie catalogada en peligro de extinción a nivel autonómico "Aguila Perdicera" Paisaje forestal dominado por Pinus halepensis donde aparecen distintos ambientes de interés. Interesantes comunidades de roquedos con numerosos endemismos como Centaurea saxicola, Lafuentea rotundifolia o diversas especies del género Teucrium. Estas suelen ir acompañadas de la comunidad de Sedum sediforme. La vegetación de suelos ricos en yesos está incluida en una comunidad prioritaria con algunos endemismos notables como Teucrium libanitis y Santolina viscosa. Finalmente destacar los muy abundantes pastizales prioritarios de Brachypodium, donde se incluyen numerosos neófitos amenazados. 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.

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	F03.01		i
M	G01.04		i
H	E01.03		i
M	G05		i
H	D01.02		o
H	D06		i
L	A02		o
M	G01.02		i
H	D01.02		i
L	F03.02.02		i
M	E03		o
H	A09		i
H	E01		o
H	A11		i
M	G02.01		o
M	K01.01		i
L	D01.04		i
H	H06.01		i
M	F03.02.03		i
M	A09		o
L	D02.01		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	G03		i

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	37
Joint or Co-Ownership	0	
Private	63	
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. - Alcaraz, F, 1984 "Flora y vegetación del Noroeste de Murcia". Publ.Univ.Murcia. - Guardiola, 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 4/1992, de 30 de julio, de Ordenación y Protección del Territorio de la Región de Murcia (BORM nº 189, de 14 de agosto de 1992). - 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). - AMBIENTAL S.L. 1992, "Estudios Básicos del Plan de Ordenación de los Recursos

Naturales de Carrascoy.El Valle" ARMAN. Murcia - Sección de Espacios Naturales.1996. Proyecto de Plan de Ordenación de los Recursos Naturales: Sierra de la Pila. Dirección General del Medio Natural. Murcia. - Borrador del "Plan de Gestión de la Zona de Especial Protección para las Aves "Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona" (ES0000269)". Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. - Cerezo, E. (2002). Seguimiento de la población de águila perdicera en el área de dispersión de las sierras de Escalona y Altaona. Memoria 2002. Dirección General del Medio Natural (Inédito). - Illán R. Aledo, E. & Cerezo, E. 2006. Seguimiento de la población de águila-azor perdicera en el área de dispersión "Sierra de Altaona y Escalona. Memoria 2006. Dirección General del Medio Natural (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. - Illán, R., Aledo, E. González, A. 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. - León, M., Calvo, J.F., Martínez, J.E. & Aledo, O. 2007. Censo de búho real (2006/2007) en la ZEPA Monte El Valle y Sierras de Escalona y Altaona. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente (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. - Martínez, J.E. & Aledo, E. 2010. Seguimiento y marcaje de azor común en la Región de Murcia. Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia. Murcia. Informe 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. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. - Libro Rojo de los Vertebrados de la Región de Murcia (2006). Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Región de Murcia, 358 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. - (7) VV.AA. 2010. Programa de Conservación de Flora de Flora Silvestre Protegida. DGPNB. (Inédito). - (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 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 75, de 1 de abril de 2003). - 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 Lavia 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 [%]
ES11	17.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES11	Carrascoy y El Valle	*	21.0

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. Parque Regional de Carrascoy y El Valle declarado por la Ley Regional 4/1992, de 30 de julio, de Ordenación y Protección del Territorio de la Región de Murcia, con Plan de Ordenación de los Recursos Naturales aprobado inicialmente por Orden de 18 de mayo (BORM nº 129, de 7 de junio de 2005). Plan Especial de Protección de las Sierras de Carrascoy y El Puerto (1985). 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 solapa parcialmente con el lugar Carrascoy y El Valle (ES6200002) y es colindante con los lugares Sierra de Escalona y Dehesa de Campoamor (ES0000464, ES5212012).

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)

Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Parque Regional ?El Valle y Carrascoy? (aprobación inicial 2005). Plan Especial de Protección de las Sierras del Puerto y Carrascoy. Proyecto LIFE: Corrección de tendidos eléctricos peligrosos en ZEPA de la Región de Murcia. 2007-2010 (Ejecutado) Seguimiento y Control reproductivo de aves rapaces rupícolas en la Región de Murcia: águila perdicera (*Aquila fasciata*), águila real (*Aquila chrysaetos*), buitre leonado (*Gyps fulvus*), halcón peregrino (*Falco peregrinus*) y Búho real (*Bubo bubo*) (anual) Seguimiento de Lugares de Importancia para la nidificación de Rapaces Forestales (Águila calzada, Busardo ratonero, Azor común, Culebrera europea, Gavilán común) (anual) Censo específico de Azor Común (anual) Caracterización de los paisajes agrarios en las Áreas Protegidas de la Región de Murcia (2007) Estudios Preliminares del Plan de Desarrollo Sostenible del Garruchal y ZEPA Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona Proceso de participación para la elaboración del Plan de Gestión de la ZEPA Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona (2010-2011) Iniciativa Columbra: Implicación ciudadana y custodia del territorio para la conservación de la biodiversidad en la ZEPA Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona (2010) I Jornadas sobre gestión cinegética de calidad en la ZEPA Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona (2010) Programa de Voluntariado Ambiental. Programa de custodia del territorio en la fincas municipales ("Los Porches") Plan anual de aprovechamientos no maderables del Monte Público 174 del CUP Actualización de la información disponible sobre la distribución de los mamíferos carnívoros en los Espacios Naturales Protegidos de la Región de Murcia (tejón y gato montés en el Parque Regional El Valle y Carrascoy). (2010) Plan integral de prevención y defensa contra incendios forestales del Parque Regional de Carrascoy y El Valle Programa de Información, Atención al visitante y Comunicación Social Programa de Educación Ambiental en Aulas de la Naturaleza Construcción y apertura de distintos centros de información, educación y gestión ambiental. Centro de Visitantes El Valle, Centro de Recuperación de Fauna Silvestre, Aula de la Naturaleza y Arboretum, Banco de Germoplasma Otras Actuaciones: tratamientos selvícolas de mejora de hábitats; ejecución de sistemas lineales preventivos de defensa en el PR El Valle y Carrascoy; y adecuación de pistas y caminos.

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).

Escala 1:5 000. Formato SHP. Límites digitalizados a partir de los archivos digitales de los levantamientos topográficos realizados por la D.G. de Patrimonio Natural y Biodiversidad relativos a los mojones de los Montes 174 (T.M. Murcia-Fuente Álamo), que pertenece al Catálogo de Utilidad Pública, y el 532 (T.M. Murcia) como monte consorciado (Proyecto HITa), la Ortoimagen y Modelos Digitales del Terreno del proyecto NATMUR 08 perteneciente a la Región de Murcia perteneciente a la Región de Murcia, la ortofoto del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea (PNOA) para la Región de Murcia de 2007, la ortofoto del vuelo del IGN de 1999, el Mapa Topográfico Regional MTR5 (escala 1:5000) elaborado por la Consejería de Obras Públicas y Ordenación del Territorio y el MTN (escala 1:25.000) del Instituto Geográfico Nacional y la Cartografía Catastral (WMS-Dirección General de Catastro). El sistema de referencia es ETRS89 para Zona 30N.