



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 ITA060006
SITENAME Monte Sambughetti, Monte Campanito

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 B	1.2 Site code ITA060006	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Monte Sambughetti, Monte Campanito

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1998-06	2013-10

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Regione Siciliana Ass.to Territorio e Ambiente Servizio 4°
Address: Via Ugo La Malfa 169 - 90146 Palermo
Email:

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1995-09
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2015-12

		275.28				C		C	C	C
9210		63.5				C		C	C	C
92A0		10.82				D				
9330		139.0				C		C	C	C
9340		1.13				C		C	C	C

- **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				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D.qual.	A B C D		A B C	
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A255	Anthus campestris			r				P	DD	D			
B	A257	Anthus pratensis			w				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	DD	C	B	C	B
B	A224	Caprimulgus europaeus			r				P	DD	B	B	B	B
B	A224	Caprimulgus europaeus			p				P	DD	A	C	B	B
R	5370	Emys trinacris			p				R	DD	C	B	B	B
B	A099	Falco subbuteo			c				P	DD	D			
B	A097	Falco vespertinus			c				P	DD	D			
B	A093	Hieraetus fasciatus			p				P	DD	A	B	A	B
B	A338	Lanius collurio			c				P	DD	D			
B	A341	Lanius senator			r				P	DD	D			
P	1790	Leontodon sicus			p				C	DD	C	B	C	B
B	A246	Lullula arborea			p				P	DD	C	B	C	B
B	A242	Melanocorypha calandra			p				P	DD	C	B	C	B

B	A073	Milvus migrans			c				P	DD	D			
B	A074	Milvus milvus			c				P	DD	C	B	A	B
B	A277	Oenanthe oenanthe			c				P	DD	D			
B	A337	Oriolus oriolus			c				P	DD	D			
B	A266	Prunella modularis			w				P	DD	D			
B	A304	Sylvia cantillans			r				P	DD	D			
R	1217	Testudo hermanni			p				V	DD	C	B	B	B
B	A232	Upupa epops			r				P	DD	D			

- **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			IV	V	A	B	C	D
P		Aceras anthropophorum						R					X	
P		Alisma lanceolatum						R						X
P		Anacamptis pyramidalis						R					X	
P		Arrhenatherum nebrodense						R			X			
P		Arum cylindraceum						V			X			
P		Bryonia dioica						R						X
B		Buteo buteo						R					X	
P		Cirsium vallis-demonis						C			X			
B		Columba livia						P			X			
B		Columba oenas						V			X			
B		Corvus corax						P			X			

P		Crocus longiflorus						R				X		
P		Cyclamen hederifolium						C					X	
P		Cyclamen repandum						C					X	
P		Dactylorhiza gervasiana						P					X	
P		Dactylorhiza latifolia						P					X	
P		Dactylorhiza markussi						P					X	
P		Dactylorhiza romana						R					X	
P		Daphne laureola						R						X
P		Echinops sicalus						R			X			
P		Eleocharis palustris						R			X			
P		Euphorbia amygdaloides subsp. arbuscula						R				X		
P		Euphorbia ceratocarpa						C				X		
B		Falco tinnunculus						P					X	
M	1363	Felis silvestris						V	X					
P		Gagea fistulosa						R						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X				
P		Galium rotundifolium						R						X
P		Glyceria spicata						P						X
P		Himantoglossum hircinum						R					X	
M	1344	Hystrix cristata						R	X					
P		Ilex aquifolium						C						X
R		Lacerta bilineata						R					X	
P		Lemna minor						P						X
P		Lepidium hirtum subsp. nebrodense						R						X
M		Lepus corsicanus						R					X	
P		Lythrum portula						R			X			
M	1357	Martes martes						R		X				
P		Myriophyllum verticillatum						R			X			

R		Natrix natrix							P								X
P		Neotinea maculata							R								X
P		Oenanthe aquatica							R			X					
P		Ophrys fusca							R								X
P		Ophrys lutea subsp. minor							R								X
P		Orchis italica							R								X
P		Orchis lactea							R								X
P		Orchis laxiflora							R								X
P		Orchis longicornu							R								X
P		Orchis morio							R								X
P		Orchis papilionacea var. grandiflora							R								X
P		Orchis provincialis							R								X
P		Orchis tridentata (= O.commutata)							R								X
B		Parus palustris							V								X
B		Picoides major							P								X
P		Plantago cupani							R				X				
P		Potamogeton natans							R				X				
P	1849	Ruscus aculeatus							C			X					
P		Serapias lingua							R								X
P		Serapias vomeracea							R								X
P		Utricularia australis							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
N23	1.0
N20	7.0
N18	8.0
N06	1.0
N07	1.0
N10	30.0
N08	30.0
N16	22.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

L'area del SIC si estende complessivamente per circa circa 3.543 ettari, nell'ambito del territorio comunale di Cerami, Nicosia (provincia di Enna) e Mistretta (prov. Messina). Il sito include l'omonima Riserva naturale e si sviluppa lungo l'ampia dorsale disposta con andamento est-ovest, la quale culmina vette di M. Campanito (m 1512) e M. Sambughetti (m 1558), oltre ad altre cime disposte in crinale, quali M. Coniglio (m 1084) e M. S. Martino (m 1204). Dal punto di vista geologico, l'area è prevalentemente ascritta all'Unità di Maragone del Complesso Panormide (LENTINI et al., 2000); si tratta prevalentemente di aspetti del Flysch Numidico, caratterizzato da un'alternanza di argilliti silicee, argille siltose grigio-brune scagliettate e di quarzareniti o quarzosiltiti grige a cemento siliceo talora in grossi banchi. Dal punto di vista bioclimatico, il territorio rientra tra le fasce del mesomediterraneo (temperatura media annua fra 16-13 °C) e quella del supramediterraneo (temperatura media annua inferiore = 13 °C), con ombrotipo variabile fra il subumido (piovosità media annua di 600-1000 mm) e l'umido (piovosità media annua = 1000 mm), man mano che si sale di quota. Il paesaggio vegetale è in prevalenza fisionomizzato da ampie estensioni pascolive, cui sono talora frammisti arbusteti, boscaglie e lembi boschivi. Dal punto di vista sindinamico buona parte dell'area viene riferita alla serie del Cerro (*Arrhenathero nebrodensis-Quercu cerridis sigmetum*) ed a quella del Faggio (*Aquifolio-Fago sylvaticae sigmetum*), la quale ultima si sostituisce oltre i 1400 metri di quota; le stesse serie sono in buona parte rappresentate da aspetti secondari - in particolare le praterie mesofile - quale risultato dell'utilizzazione tradizionale del territorio attraverso l'attività agro-silvo-pastorale. All'interno del biotopo sono presenti degli ambienti umidi, alcuni dei quali di rilevante interesse floristico-fitocenotico. E' il caso dei due laghetti ubicati a nord della vetta di Monte Campanito, rispettivamente, a 1257 ed a 1264 metri di quota (BRULLO et al., 1994; GIANGUZZI, 1999), nel cui ambito si sviluppano peculiari cinture di vegetazione igro-idrofila, ricche di entità che in Sicilia sono alquanto rare e ritenute di rilevanza fitogeografica.

4.2 Quality and importance

Comprensorio di elevato interesse forestale, nonché floristico-fitocenotico e faunistico, caratterizzato dalla presenza di interessanti ambienti umidi, segnalati come vere emergenze naturalistico-ambientali. Sono presenti diverse entità floristiche rare o ritenute di notevole interesse fitogeografico (vedi sezione 3.3D). Il sito ospita una elevata diversità faunistica comprendente specie rare e/o minacciate.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

4.4 Ownership (optional)

4.5 Documentation

BRULLO S., GRILLO M., 1978. - Ricerche fitosociologiche sui pascoli dei Monti Nebrodi (Sicilia settentrionale). - Not. Fitosoc., 13: 26-61. BRULLO S., MINISSALE P., SPAMPINATO G., 1994 - Studio fitosociologico della vegetazione lacustre dei Monti Nebrodi (Sicilia settentrionale). - Fitosociologia, 27:5-50. Bulgarini F., Calvario E., Fraticelli F., Petretti F., Sarrocco S. (Eds), 1998 - Libro Rosso degli Animali d'Italia - Vertebrati. WWF Italia, Roma. CIRINO E., 1996 - Indagine sinfenologica e disponibilità foraggiere in aree di pascolo dei Monti Nebrodi (Sicilia settentrionale). - Inform. Bot. Ital., 28 (3): 385-398. CONTI F., MANZI A., PEDROTTI F., 1992 - Libro rosso delle piante d'Italia. - Società Botanica Italiana e Associazione Italiana per il World Wildlife Fund, Camerino, 637 pp. CONTI F., MANZI A., PEDROTTI F., 1997 - Liste Rosse Regionali delle Piante d'Italia. - Società Botanica Italiana e Associazione Italiana per il World Wildlife Fund, pp. 104. Camerino (MC). GIANGUZZI L., 1999 - Flora e vegetazione dei Nebrodi. Itinerari didattici. - Regione Siciliana, Sezioni Operative per l'Assistenza Tecnica nn° 5, 7, 8,10, 11, pp. 232. S. Agata di Militello (ME). GREUTER W., BURDET H.M., LONG G., 1984-1989 - Med-Checklist, 1-3-4 - Geneve. LENTINI F., CATALANO S., CARBONE S., 2000. - Carta geologica della Provincia di Messina (Sicilia nord-orientale),

scala 1:50000. - Provincia Regionale di Messina, S.El. Ca., Firenze, 70 pp., 3 carte geol. Lo Valvo F. & Longo A.M., 2001 - Anfibi e rettili di Sicilia. WWF-SSSN 58 pp. Lo Valvo F. 1998 - Status e conservazione dell'erpetofauna siciliana. Naturalista sicil. XXII: 53-71. Lo Valvo M., Massa B. & Sarà M., 1993 - Uccelli e paesaggio in Sicilia alle soglie del terzo millennio. Naturalista sicil. XVII:1-376. LOJACONO-POJERO M., 1888-1909 - Flora Sicula o descrizione delle piante spontanee o indigenate in Sicilia. - Palermo, 5 voll. LORENZ R. & LORENZ K., 2002 - Zur Orchideenflora zirkumsizilianischer Inseln. - Jber. naturwiss. Ver. Wuppertal, 55: 100-162. MINISSALE P., SPAMPINATO G., 1992 - Considerazioni sulla flora acquatica lacustre dei Monti Nebrodi (Sicilia settentrionale) - Giorn. Bot. Ital., 126 (2): 112. Pavan M. (a cura) 1992 - Contributo per un "Libro Rosso" della fauna e della flora minacciate in Italia. Ist. Entom. Univ. Pavia 720 pp. POLI MARCHESE E., LO GIUDICE R., 1988 - Contributo alla conoscenza della vegetazione a Quercus cerris dei Monti Nebrodi (Sicilia). Braun-Blanquetia, 2: 153-164. RAIMONDO F.M., GIANGUZZI L., ILARDI V., 1994 - Inventario delle specie "a rischio" nella flora vascolare nativa della Sicilia. - Quad. Bot. Ambientale Appl., 3 (1992): 65-132. Riggio S. & Massa B., 1975 - Problemi di conservazione della natura in Sicilia. 1° contributo per un'analisi della degradazione ambientale ed elenco delle aree dell'isola di maggiore interesse naturalistico. - Atti IV Simp. naz. Conserv. Natura, Bari, 2: 299-425.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT13	8.0	IT05	80.0		

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT05	R.N.O. Sambuchetti - Campanito	-	97.0

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/>	Yes	Name: Piano di gestione Monte Sambughetti, M. Campanito decreto n. 348 del 24/06/2010 Link: _____
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation	
<input type="checkbox"/>	No	

6.3 Conservation measures (optional)

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).

61130 61140 1:10000 UTM32N WGS84