



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 ITA030014

SITENAME Pizzo Fau, Monte Pomiere, Pizzo Bidi e Serra della Testa

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 ITA030014	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Pizzo Fau, Monte Pomiere, Pizzo Bidi e Serra della Testa

1.4 First Compilation date 1998-06	1.5 Update date 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:

Date site proposed as SCI:	1995-09
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	No data
National legal reference of SAC designation:	No data

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

91M0 F		3627.27				B		B	B	B
9210F		2925.64				A		A	A	A
9260F		10.88				C		C	C	C
92A0 F		1.95				D				
9330F		22.41				B		B	B	B
9340F		2.38				B		B	B	B
9380F		59.52				D				
9580F		48.09				A		B	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				
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.
R	5370	Emys trinacris			p				R	DD	B	B	C	B
I	6199	Euplagia quadripunctaria			p				R	DD	C	B	B	B
P	1790	Leontodon sicus			p				R	DD	B	B	C	B
B	A074	Milvus milvus			p				P		C	B	C	B
B	A072	Pernis apivorus			c				C	DD	D			
I	1087	Rosalia alpina			p				R	DD	C	B	C	C
R	1217	Testudo hermanni			p				R	DD	C	B	B	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
B	A086	Accipiter nisus						V					X	
I		Adarrus messinicus						R				X		
I		Amegilla quadrifasciata						C						X
I		Ancistrocerus o. oviventris						R						X
P		Anemone apennina						R						X
I		Aneugmenus padi						C						X
I		Anthidiellum strigatum luteum						C						X
I		Anthophora plumipes squalens						C						X
I		Aparopion suturidens						R						X
I		Arge cyanocrocea						C						X
P		Arrehenatherum nebrodense						R				X		
P		Arum cylindraceum						V			X			
I		Astata boops						C						X
I		Athalia bicolor						C						X
I		Athalia circularis						C						X
I		Athalia cordata						C						X
I		Athalia rosae						C						X
I		Bathytropa patanei						R				X		
I		Biblopectus delhermi						R						X
I		Biblopectus jucundus						R						X
I		Bolitobius sicilianus						R						X

P		Dactylorhiza romana						V			X			
P		Dactylorhiza saccifera						R					X	
P		Daphne laureola						R						X
B		Dendrocops major						V					X	
A		Discoglossus pictus						R	X	X			X	
P		Echinops sicalus						R				X		
I		Ectemnius crassicornis						C						X
I		Entomognathus brevis						R						X
P		Epipactis palustris						V			X			
P		Euphorbia amygdaloides ssp. arbutula						R				X		
P		Euphorbia ceratocarpa						R				X		
I		Euplectus bonvouloiri sicalus						P				X		
I		Euplectus corsicus						P						X
I		Euplectus theryi						R						X
I		Eusphalerum bivittatum						R						X
I		Eusphalerum sicanum						R				X		
B		Falco subbuteo						C			X			
I		Faronus sicalus						R				X		
M	1363	Felis silvestris						P	X					
I		Gabrius doderoi						R						X
P		Galanthus nivalis ssp. nivalis						R						X
I		Gastropacha quercifolia						C						X
P		Genista aristata						R			X			
M		Glis glis						P					X	
P		Glyceria spicata						R						X
I		Glyptobothrus messinai						P				X		
I		Gnorimus decempunctatus						R				X		
I		Grammoptera ruficornis flavipes						R				X		

N23	1.0
N18	5.0
N08	5.0
N19	5.0
N07	2.0
N16	72.0
N10	10.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Si tratta di un'area montana a quote comprese fra 700 e circa 1700 m interessata da substrati silicei rappresentati soprattutto da flysch, scisti e gneiss. Il bioclimate è compreso fra il mesomediterraneo e il supramediterraneo con ombrotipo compreso tra il subumido inferiore e l'umido inferiore. Alle quote più alte la vegetazione è rappresentata soprattutto da faggete termofile oceaniche ricche in agrifoglio. Frammiste alle faggete si rinvengono, in situazioni di suolo più fresco ed umido, lembi di formazioni a *Quercus petraea* ssp. *austrotyrrhenica*, mentre sui versanti settentrionali, interessati durante tutto l'anno da un regime di nebbie, si localizzano lembi forestali dominati dal tasso e dall'agrifoglio. A quote più basse, in genere inferiori ai 1300-1400 m, sono presenti boschi a cerro, che ricoprono solitamente estese superfici. A quote inferiori ai 1000 m si rinvengono, limitatamente al versante settentrionale, boschi sempreverdi a *Quercus suber* o boschi decidui a *Quercus gussonei*, mentre su quello meridionale prevalgono boschi a *Quercus congesta*. La degradazione dei boschi favorisce il costituirsi di dense boscaglie mesofile ricche in arbusti spinosi. In situazioni di maggiore erosione del suolo queste ultime vengono sostituite da pascoli mesofili ricchi in emicriptofite e piccole camefite, in parte endemiche. In alcuni tratti pianeggianti e depressi il ristagno dell'acqua piovana permette la formazione di piccoli bacini palustri e di aree umide in cui si sviluppa una vegetazione igrofila ad elofite ed idrofila sommersa o galleggiante.

4.2 Quality and importance

Sito di eccezionale interesse paesaggistico, faunistico e geobotanico. Estese e ben conservate foreste inframmezzate da piccole aree lacustri e palustri (Serra della Testa) con peculiare vegetazione e specie rare. L'articolato mosaico ambientale, caratterizzato da una forte integrazione ed interrelazione di differenti habitat ad elevata naturalità, garantisce la presenza di una ricchissima fauna, che annovera numerose specie endemiche e/o rare, molte delle quali molto localizzate, spesso con areale limitato al solo comprensorio nebrodese. Interesse molto elevato riveste in particolare l'erpetofauna e la fauna invertebrata, soprattutto quella dulcaquicola e paludicola, che comprende sia stretti endemiti nebrodesi che specie rare e stenotopie, spesso al limite meridionale del loro areale di distribuzione e quindi di grande interesse biogeografico. L'area riveste un notevole valore floristico-vegetazionale per gli estesi boschi decidui a faggio e a cerro, come pure di piccoli lembi di boschi terziari a *Taxus baccata* e a *Quercus petraea* ssp. *austrotyrrhenica*, entrambi ricchi in agrifoglio. Ben rappresentati sono pure i pascoli mesofili in cui si localizzano diversi endemismi siculi come pure si rinvengono piccole aree umide di notevole importanza per la presenza di una flora e una fauna molto rara e specializzata. Qui si trovano anche diverse entità che nell'area regionale sono rare o ritenute di rilevante interesse fitogeografico, a loro volta menzionate nell'elenco riportato nella sezione 3.3 (D).

4.5 Documentation

BRULLO S. & GRILLO M., 1978- Ricerche fitosociologiche sui parchi dei Monti Nebrodi (Sicilia settentrionale). Not.Fitosoc.13:23-61
 BRULLO S. & MARCENÒ C. 1985 Contributo alla conoscenza delle classe Quercetea ilicis in Sicilia. Not. Fitosoc. 19(1):183-229
 BRULLO S., MINISSALE P. SPAMPINATO G. 1995- Studio fitosociologico della vegetazione palustre dei monti Nebrodi (Sicilia settentrionale). Fitosociologia 27:5-50
 BRULLO S., MINISSALE P. SPAMPINATO G. 1997- Arrhenatherum nebrodese, a new species from Sicily. Lagascalia 19:903-910
 BRULLO S., GUARINO R., MINISSALE P., SIRACUSA G., SPAMPINATO G. 1999-Syntaxonomical analysis of the beech forestes from Sicily. Ann.Bot.(Roma)57:121-132
 BRULLO S., MINISSALE P., SIGNORELLO P., SPAMPINATO G. 1996-Contributo alla conoscenza della vegetazione forestale della Sicilia. Coll.Phytosoc.24:635-647
 BORSATO W., TURRISI G.F., 2004 - Contributo alla conoscenza degli Eumenidae di Sicilia (Hymenoptera Vespoidea). - Bollettino del Museo Civico di Storia Naturale di Venezia, 55: 127-150.
 BRUNO S. 1970 - Anfibi e Rettili di Sicilia (Studi sulla Fauna Erpetologica Italiana.XI). - Atti dell'Accademia Gioenia di Scienze Naturali, Catania (serie VII), 2: 185-326.
 CERNIGLIARO A., DI BENEDETTO R., LOMBARDO V., 1992 - Terzo contributo alla conoscenza dei Ropaloceri della Sicilia orientale (Lepidoptera Hesperidae). - Bollettino della Società entomologica italiana, 123 (3): 239-244.
 LO VALVO F. 1998 - Status e conservazione dell'erpetofauna siciliana. - Il Naturalista siciliano, S. IV, 22 (1-2): 53-71.
 LO VALVO F., LONGO A.M. 2001 - Anfibi e Rettili in Sicilia. - WWF Sicilia, Palermo: 85 pp.
 LO VALVO M., MASSA B., & SARÀ M. (red.), 1993 - Uccelli e paesaggio in Sicilia alle soglie del terzo millennio. -

Naturalista siciliano, Palermo, 17 (suppl.): 1-371. NOBILE V. & CAMPADELLI G., 1998 - Il genere *Sphecodes* Latreille, 1804 in Italia (Hymenoptera, Apoidea, Halictidae). - Bollettino dell'Istituto di Entomologia "G. Grandi", Università di Bologna, 52: 85-103. NOBILE V., 1990 - Il genere *Anthidium* Fabricius 1804 e affini (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae) in Sicilia, con descrizione di *Pseudoanthidium alpinum gregoriense* subsp. n. - Animalia, 16 (1989): 131-145. NOBILE V., 1991 - Contributo alla conoscenza delle Api parassite (Insecta Hymenoptera) di Sicilia. II. Il genere *Nomada* Scopoli 1770, con descrizione di una nuova specie. Animalia, 17 (1990): 219-243. NOBILE V., 1992 - Contributo alla conoscenza delle Api solitarie (Insecta, Hymenoptera) di Sicilia. IV. La tribù Anthophorini Dahlbom 1835. - Animalia, 18 (1991): 237-259. PESARINI F., TURRISI G.F., 2001 - Contributo alla conoscenza dei Sinfiti di Sicilia (Hymenoptera Symphyta). - Memorie della Società entomologica italiana, Genova, 80: 183-221. RUFFO S. STOCH F. (eds.), 2005 - Checklist e distribuzione della fauna italiana. - Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2serie, Sezione Scienze della Vita 16. SABELLA G., SPARACIO I., 2004. - Il ruolo dei Parchi siciliani nella conservazione dei taxa di insetti di particolare interesse naturalistico (Insecta Coleoptera et Lepidoptera Rhopalocera. - Il Naturalista siciliano, S. IV, 28 (1): 477-508. SARÀ M, CASAMENTO G., 1995 - Distribution and ecology of dormice (Myoxidae) in Sicily: a preliminary account. - Hystrix, 6 (1-2) (1994): 161-168. TURRISI G.F., VACCARO A., 1998 - Contributo alla conoscenza degli Anfibi e dei Rettili di Sicilia. - Bollettino dell'Accademia Gioenia di Scienze Naturali, Catania, 30 (353) (1997): 5-88.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT04	100.0	IT13	6.0		

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT04	Parco dei Nebrodi	*	15.0

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
Other	IBA 154 Nebrodi	*	7.0

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/>	Yes	Name: Piano di gestione Monti Nebrodi decreto n. 883 del 25/11/2011 Link: _____
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation	
<input type="checkbox"/>	No	

6.3 Conservation measures (optional)

Ente parco dei Nebrodi

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).

106060 106050 106010 105040 084160 084150 084140 084130 084110 084100 084090 1:10000
Gauss-Boaga Ovest