



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 ITA040006
SITENAME Complesso Monte Telegrafo e Rocca Ficuzza

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 ITA040006 | Back to top |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|

1.3 Site name

Complesso Monte Telegrafo e Rocca Ficuzza

| | |
|--|-----------------------------------|
| 1.4 First Compilation date 1998-06 | 1.5 Update date 2019-12 |
|--|-----------------------------------|

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 |
| National legal reference of SAC designation: | DM 21/12/2015 - G.U. 8 del 12-01-2016 |

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 13.138889 **Latitude** 37.601944

2.2 Area [ha]: 5289.0 **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 |
|--------------------------|--------------------|

| Group | CODE | Scientific Name | S | NP | Size | | Unit | Cat. | Annex | | Other categories | | | |
|-------|------|--|---|----|------|-----|------|------|---------|----|------------------|---|---|---|
| | | | | | Min | Max | | | C R V P | IV | V | A | B | C |
| I | | Acinipe calabra | | | | | | P | | | | X | | |
| I | | Allochernes siciliensis | | | | | | R | | | | | | X |
| I | | Alphasida grossa sicula | | | | | | P | | | | X | | |
| I | | Anisorhynchus barbarus sturmi | | | | | | R | | | | | | X |
| P | | Astragalus caprinus huetii | | | | | | R | | | X | | | |
| B | A218 | Athene noctua | | | | | | P | | | | | X | |
| I | | Bolivarius bonneti painoi | | | | | | R | | | | X | | |
| I | | Bolivarius brevicollis trinacrae | | | | | | R | | | | X | | |
| P | | Brassica rupestris | | | | | | R | | | | X | | |
| P | | Brassica villosa subsp. bivoniana | | | | | | R | | | | X | | |
| B | | Buteo buteo | | | | | | R | | | | | X | |
| P | | Carduus macrocephalus subsp. siculus | | | | | | R | | | | X | | |
| P | | Celtis tournefortii (C. aetnensis) | | | | | | P | | | X | | | |
| I | | Cholovocera punctata | | | | | | R | | | | | | X |
| B | | Columba livia | | | | | | P | | | | | | X |
| B | | Corvus corax | | | | | | P | | | X | | | |
| B | | Coturnix coturnix | | | | | | P | | | X | | | |
| I | | Dichireotrichus (Dichireotrichus) chlorotichus | | | | | | R | | | | X | | |
| P | | Euphorbia dendroides | | | | | | C | | | | | X | |
| B | | Falco tinnunculus | | | | | | P | | | | | X | |
| M | 1363 | Felis silvestris | | | | | | V | X | | | | | |
| I | | Hydraena sicula | | | | | | R | | | | X | | |
| I | | Hydraena subirregularis | | | | | | R | | | | X | | |
| M | 1344 | Hystrix cristata | | | | | | R | X | | | | | |
| I | | Leptobium siculum | | | | | | R | | | | X | | |
| M | | Lepus corsicanus | | | | | | R | | | | X | | |
| I | | Malachius italicus | | | | | | R | | | | | | X |
| I | | Meligethes scholzi | | | | | | R | | | | | | X |
| I | | Migneauxia lederi | | | | | | R | | | | | | X |
| I | | Otiorhynchus (Aranihus) frescati | | | | | | R | | | | | | X |
| I | | Parmena subpubescens | | | | | | R | | | | | | X |
| R | 1244 | Podarcis wagleriana | | | | | | P | X | | | | | |
| I | | Schizopera lagrecai | | | | | | R | | | | X | | |
| I | | Tasgius falcifer aliquoi | | | | | | P | | | | X | | |
| I | | Tasgius globulifer evitendus | | | | | | P | | | | X | | |
| I | | Tasgius pedator siculus | | | | | | P | | | | X | | |
| I | | Uromenus riggioi | | | | | | 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 |
|---------------|---------|
| N08 | 14.0 |
| N12 | 25.0 |
| N20 | 8.0 |

| | |
|----------------------------|------|
| N18 | 8.0 |
| N21 | 5.0 |
| N09 | 35.0 |
| N22 | 5.0 |
| Total Habitat Cover | 100 |

Other Site Characteristics

L'area del SIC ricade nei comuni di Sambuca di Sicilia, Caltabellotta, Sciacca, S. Biagio Platani. Sotto l'aspetto geologico sono riportati substrati carbonatici e silico-carbonatici delle Unità Sicane (Miocene inferiore - Trias), oltre che depositi recenti, calcareniti, argille, ecc. Il bioclimate è classificabile come Termomediterraneo superiore secco superiore con temperatura media annua di 16-18° C, e piovosità media annua 564 mm (stazione di Sciacca). La vegetazione erbacea, largamente diffusa, è costituita da praterie ad *Ampelodesmos mauritanicus*, comunità steppiche, nitrofile o ruderali, legate sia all'abbandono colturale che al pascolo ed ai frequenti incendi. A partire dalla vegetazione climacica (*Quercion ilicis*), ormai estremamente frammentaria e limitata, si sono originati aspetti di gariga o macchia più o meno degradata.

4.2 Quality and importance

Area collinare e montana soggetta da lunga data ad elevata pressione antropica, con riferimento in particolare a disboscamento, messa a coltura e pascolo. La vegetazione erbacea, largamente diffusa, è costituita da praterie ad *Ampelodesmos mauritanicus*, comunità steppiche, nitrofile o ruderali, legate sia all'abbandono colturale che al pascolo ed ai frequenti incendi. A partire dalla vegetazione climacica (*Quercion ilicis*), ormai estremamente frammentaria e limitata, si sono originati aspetti di gariga o macchia più o meno degradata. Sotto l'aspetto floristico nel territorio di Caltabellotta sono stati segnalati recentemente interessanti popolamenti di *Celtis tournefortii*, specie qui al limite occidentale dell'areale. Il sito assume una notevole importanza faunistica per la presenza di numerose specie rare e/o minacciate di scomparsa.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

4.4 Ownership (optional)

4.5 Documentation

BULGARINI F., CALVARIO E., FRATICELLI F., PETRETTI F. & SARROCCO S. (Eds), 1998 - Libro Rosso degli Animali d'Italia. Vertebrati - WWF Italia, Roma.
 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.
 MARCENÒ C., COLOMBO P. & PRINCIOTTA R., 1985 - Ricerche climatologiche e botaniche sui Monti Sicani (Sicilia centro-occidentale): la flora - Naturalista Sicil., ser. IV, 8 (suppl.): 69-133.
 MARCENÒ C., OTTONELLO D. & ROMANO S., 2002 - Inquadramento fitosociologico dei popolamenti a *Celtis tournefortii* Lam. di Caltabellotta (Sicilia sud-occidentale) - Fitosociologia, 39 (1): 109-113.
 PAVAN M., (a cura) 1992 - Contributo per un "Libro Rosso" della fauna e della flora minacciate in Italia - Ist. Entom. Univ. Pavia, 720 pp.
 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.
 SOCIETAS HERPETOLOGICA ITALICA, 1996 - Atlante provvisorio degli Anfibi e Rettili italiani - Annali Mus. Civ. St. nat. G. Doria, Genova, 91: 95-178.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

| Code | Cover [%] | Code | Cover [%] | Code | Cover [%] |
|------|-----------|------|-----------|------|-----------|
| IT13 | 5.0 | | | | |

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at international level:

| Type | Site name | Type | Cover [%] |
|------|-----------|------|-----------|
| | | | |

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the 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 Sicani decreto n. 346 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).

82010 1:10000 UTM32N WGS84