



# 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 ITA070019  
SITENAME Lago Gurrída e Sciare di S. Venera

## 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

<b>1.1 Type</b> B	<b>1.2 Site code</b> ITA070019	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Lago Gurrída e Sciare di S. Venera

<b>1.4 First Compilation date</b> 1998-06	<b>1.5 Update date</b> 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:**

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

## 2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

**Longitude**  
14.8552777777778

**Latitude**  
37.8525

**2.2 Area [ha]:**  
1519.0

**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**

ITG1	Sicilia
------	---------

### 2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0  
%)

## 3. ECOLOGICAL INFORMATION

### 3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
3130			0.1			D			
3150			0.54			D			
3170			0.39			D			
3280			2.91			D			
6220			81.45			C	C	C	C
6420			15.09			D			
91AA			37.81			C	C	C	C
92A0			9.35			D			
9340			45.99			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	A413	<a href="#">Alectoris graeca whitakeri</a>			p				P	DD	C	A	B	B
B	A051	<a href="#">Anas strepera</a>			w				P	DD	D			
B	A051	<a href="#">Anas strepera</a>			c				P	DD	D			
B	A029	<a href="#">Ardea purpurea</a>			c				P	DD	D			
B	A060	<a href="#">Aythya nyroca</a>			c				R	DD	C	B	C	B
B	A197	<a href="#">Chlidonias niger</a>			c				R	DD	D			
B	A031	<a href="#">Ciconia ciconia</a>			r	1	1	p		G	C	B	C	B
R	5370	<a href="#">Emys trinacris</a>			p				R	DD	C	B	C	B
B	A321	<a href="#">Ficedula albicollis</a>			c				P	DD	D			
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>			w				C	DD	D			
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>			c				C	DD	D			
B	A153	<a href="#">Gallinago gallinago</a>			c				P	DD	D			
B	A153	<a href="#">Gallinago gallinago</a>			w				P	DD	D			
B	A022	<a href="#">Ixobrychus minutus</a>			c				P	DD	D			
B	A339	<a href="#">Lanius minor</a>			c				V	DD	D			
B	A339	<a href="#">Lanius minor</a>			r				V	DD	D			
B	A023	<a href="#">Nycticorax nycticorax</a>			c				P	DD	D			
B	A284	<a href="#">Turdus pilaris</a>			w				P	DD	D			
B	A284	<a href="#">Turdus pilaris</a>			c				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		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A086	<a href="#">Accipiter nisus</a>						V					X	
I		<a href="#">Acinipe calabra</a>						R				X		
B		<a href="#">Aegithalos caudatus siculus</a>						V				X		
I		<a href="#">Agapanthia asphodeli</a>						P						X
P		<a href="#">Alisma lanceolatum</a>						R						X
I		<a href="#">Allantus viennensis</a>						C						X
I		<a href="#">Amegilla garrula</a>						R						X
I		<a href="#">Amegilla quadrifasciata</a>						C						X
I		<a href="#">Ametastegia pallipes</a>						R						X
I		<a href="#">Ancistrocerus gazella</a>						R						X
I		<a href="#">Ancistrocerus longispinosus longispinosus</a>						C						X
I		<a href="#">Ancistrocerus nigricornis</a>						R						X
I		<a href="#">Ancistrocerus o. oviventris</a>						C						X
I		<a href="#">Aneugmenus coronatus</a>						R						X
I		<a href="#">Aneugmenus padi</a>						C						X
P		<a href="#">Anthemis cotula</a>						R						X
I		<a href="#">Anthidium punctatum</a>						R						X











P		<a href="#">trichophyllus</a>						R			X		
I		<a href="#">Rhodanthidium sticticum</a>						C					X
I		<a href="#">Rhogogaster viridis</a>						R					X
I		<a href="#">Rhyacophila hartigi</a>						R					X
I		<a href="#">Rhyacophila rougemonti</a>						R					X
I		<a href="#">Ronisia brutia brutia</a>						C					X
P		<a href="#">Rosa pouzinii</a>						R			X		
I	1050	<a href="#">Saga pedo</a>						R	X				
I		<a href="#">Selandria serva</a>						R					X
P		<a href="#">Senecio erraticus</a>						R					X
P		<a href="#">Sisymbriella dentata</a>						V			X		
I		<a href="#">Smicromyrme ausonia</a>						C					X
I		<a href="#">Smicromyrme ingauna</a>						R					X
I		<a href="#">Sphecodes ephippius</a>						R					X
I		<a href="#">Sphecodes gibbus</a>						C					X
I		<a href="#">Sphecodes pellucidus</a>						R					X
I		<a href="#">Sphecodes rufiventris</a>						R					X
I		<a href="#">Sphecodes spinulosus</a>						R					X
I		<a href="#">Spialia orbifer</a>						P					X
I		<a href="#">Stenodynerus fastidiosissimus difficilis</a>						R					X
I		<a href="#">Stenomutilla hottentotta</a>						C					X
I		<a href="#">Stenophylax bischofi</a>						R			X		
I		<a href="#">Stephanus serrator</a>						R					X
I		<a href="#">Strongylogaster multifasciata</a>						R					X
I		<a href="#">Strongylogaster xanthocera</a>						R					X
I		<a href="#">Symmorphus bifasciatus</a>						R					X
B		<a href="#">Tachybaptus ruficollis</a>						V				X	
P		<a href="#">Tanacetum siculum</a>						R			X		



essenzialmente dal mesomediterraneo subumido. Gli aspetti vegetazionali più significativi si riscontrano in corrispondenza del lago Gurrída che rappresenta un'area periodicamente impaludata dalle acque provenienti dal fiume Flascio. Si tratta perlopiù di formazioni igrofile sia annuali che perenni. Le associazioni terofitiche sono riferibili agli Isoeto-Nanojuncetea ed hanno la loro massima espressione nel periodo tardo primaverile-estivo; esse ospitano specie particolarmente rare sull'isola, come *Sisymbriella dentata*, *Teucrium divaricatum*, *Eryngium barrelieri*, ecc. Abbastanza diffuse sono le formazioni perenni sia elofitiche, come quelle dei Phragmito-Magnocaricetea, caratterizzate dalla dominanza di *Alisma lanceolatum*, *Eloacaris palustris*, *Carex otrubae*, ecc. che emicriptofitiche a dominanza di varie graminacee e giunchi. Si rinvengono pure aspetti arbustivi a dominanza di salici o di specie spinescenti come bioancospino e il pruno spinoso. I campi lavici sono invece ricoperti in modo discontinuo da praticelli effimeri a microfite e da formazioni emicripto-camefitiche glareicole.

#### 4.2 Quality and importance

Si tratta di un sito di notevole interesse naturalistico per la presenza dell'estesa area umida del Lago Gurrída che ospita aspetti vegetazionali molto specializzati, alcuni dei quali sono esclusivi di questa area o hanno qui la loro massima espressione. Significativa è inoltre la presenza di diverse specie endemiche o rare di notevole valore fitogeografico, alcune delle quali menzionate nell'elenco riportato nella sezione 3.3 (D). L'area presenta una stretta integrazione ed interdipendenza fra gli habitat, che contribuisce a determinare un'elevata eterogeneità ambientale, alla quale fa riscontro la presenza di una ricca e diversificata fauna vertebrata ed invertebrata. Tale eterogeneità rappresenta una delle peculiarità più importanti dell'area e per tale motivo andrebbe strettamente tutelata. Il Lago Gurrída ospita un'avifauna essenzialmente acquatica, ed una ricca e diversificata erpetofauna con specie meritevoli della massima tutela. E' tuttavia la fauna invertebrata a presentare un'elevatissima diversità di specie endemiche, rare, stenotopie e stenoeceie legate ai più svariati ambienti: paludicole, ripicole, silvicole, praticole, etc. Si tratta di un patrimonio faunistico che sull'Etna non trova riscontro in nessun altro sito e che per tale ragione deve essere attentamente tutelato, anche in relazione al suo eccezionale valore scientifico e culturale.

#### 4.5 Documentation

BELLA S., RUSSO P., PARENZAN P., 1996 - Contributi alla conoscenza della Lepidottero-fauna siciliana III. Bombici e Sfini. - *Phytophaga*, 6: 85-109. 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., LEOTTA R., 2003 - Nuovi dati sulla presenza di macrolepidotteri in Sicilia. - *Bollettino della Società entomologica italiana*, 135 (3): 181-187. CERNIGLIARO A., DI BENEDETTO R., LEOTTA R., 2003 - Nuovi dati sulla presenza di macrolepidotteri in Sicilia. - *Bollettino della Società entomologica italiana*, 135 (3): 181-187. 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. GRILLO M., 1975. La vegetazione ad *Euphorbia rigida* Bieb. Sul versante nord-occidentale dell'Etna. - *Boll. Acc. Gioenia Sci. Nat. Catania*, s.4, 12(7-8): 61-75. 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. - *Il Naturalista siciliano*, Palermo, 17 (suppl.): 1-371. MINISSALE P., SPAMPINATO G., 1987. Osservazioni fitosociologiche sul "Lago Gurrída" (Sicilia nord-orientale). - *Giorn. Bot. Tal.*, 119: 197-225. NOBILE V. & CAMPADELLI G., 1998 - Il genere *Sphcodes* Latreille, 1804 in Italia (Hymenoptera, Apoidea, Halictidae). - *Bollettino dell'Istituto di Entomologia "G. Grandi"*, Università di Bologna, 52: 85-103. NOBILE V., 1988 - Contributo alla conoscenza degli Apoidei (Insecta, Hymenoptera) di Sicilia. I. I generi *Habropoda* Smith, *Tetralonia* Spinola (gruppo *ruficornis* F.), *Melecta* Latreille, *Eupavlovskia* Popov e *Thyreus* Panzer. - *Animalia*, 14 (1987): 73-89. NOBILE V., 1989 - Contributo alla conoscenza degli Apoidei (Insecta, Hymenoptera) di Sicilia. II. Il genere *Osmia* Panzer 1806. - *Animalia*, 15 (1988): 159-173. 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. PRIOLO A., 1992. - Ricerche Ornitologiche alla Gurrída, territorio di Randazzo (Catania). - *Animalia*, Catania, 19 (1/3) 127-163. 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 Ropalocera). - *Il Naturalista siciliano*, S. IV, 28 (1): 477-508. TURRISI G.F., PAGLIANO G., 2004 - Reintegrazione di *Timaspis phoenixopodus* Mayr, 1882 (Hymenoptera Cynipidae Aylacini) nella fauna italiana. - *Il Naturalista siciliano*, 28 (3-4): 1171-1175. TURRISI G.F., VACCARO A., 1998 - Contributo alla conoscenza degli Anfibi e dei Rettili d



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).

42090 42100 42110 41150 41160 42130 41120 1:10000 UTM32N WGS84