



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 IT9350137

SITENAME Prateria

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	1.2 Site code	Back to top
B	IT9350137	

1.3 Site name

Prateria

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1995-05	2022-12

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Regione Calabria - Dipartimento Ambiente e Territorio - Settore Parchi ed Aree Naturali Protette
Address:	Cittadella Regionale, Località Germaneto 88100 - Catanzaro
Email:	parchi.ambienteterritorio@regione.calabria.it

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:	2017-06
National legal reference of SAC designation:	DM 27/06/2017 - G.U. 166 del 18-07-2017

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude	Latitude
16.186944	38.469444

2.2 Area [ha]: 2.3 Marine area [%]

650.0

0.0

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
ITF6	Calabria

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0
%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

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
9180 <i>B</i>			17.47		G	B	C	B	B
91E0 <i>B</i>			3.08		G	A	C	B	B
9210 <i>B</i>			123.52		G	B	C	B	B
9340 <i>B</i>			131.0		G	A	C	B	B

- **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.
M	1308	Barbastella barbastellus			p				P	DD	C	B	C	B
R	1279	Elaphe quatuorlineata			p				P	DD	C	C	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros			p				P	DD	C	B	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
P		Alnus cordata (Loisel.) Duby						C				X		
R	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
P		Cyclamen repandum Sm. subsp. repandum						P					X	
P		Drymochloa drymeja (Mert. & W.D.J.Koch) Holub subsp. exaltata (C.Presl) Foggi & Signorini						P				X		
M	1327	Eptesicus serotinus						P	X		X		X	
P		Euphorbia meuselii Geltman						P			X	X		
P		Helleborus viridis L. subsp. bocconeii (Ten.) Peruzzi						P				X		
R	5670	Hierophis viridiflavus						P	X				X	
A	5358	Hyla intermedia						P	X			X	X	
M	5365	Hypsugo savii						P	X				X	
R	5179	Lacerta bilineata						P	X				X	
A	6976	Pelophylax esculentus						R		X				
M	2016	Pipistrellus kuhlii						P	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus						P	X				X	
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						P	X				X	
R	1256	Podarcis muralis						P	X				X	
R	1250	Podarcis siculus						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X			X	X	
A	1206	Rana italica						C	X			X	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

N16	22.2
N25	0.89
N20	30.84
N15	2.69
N18	20.28
N26	23.1
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Sito caratterizzato da estese formazioni forestali di sempreverdi e miste. Stazioni eterotipiche di faggio a bassa quota. Il sito si colloca in un'area compresa tra i 500 e 800 m s.l.m. presenta una morfologia dolce con versanti a bassa pendenza che delimitano ampie valli attraversate dai Fiumi Metramo e Fermano sinuosi sino a meandriforme. Le rocce magmatiche intrusive, graniti e quarzo-monzoniti, presentano una porzione superficiale intensamente alterata che può raggiungere lo spessore addirittura di alcune decine di metri all'interno della quale sono poste molte sorgenti. Le rocce sono interessate, nelle vicinanze del sito, dalla risalita di acque mineralizzate calde che vengono sfruttate per cure termali. La presenza di un orizzonte alterato, di sorgenti e le condizioni climatiche permettono lo sviluppo di distese boschive a sempreverdi e miste con faggio a bassa quota. La tipologia dominante è quella della lecceta mesofila con foreste ripali ad *Alnus cordata* e *Alnus glutinosa*. Il sito appartiene alla regione bioclimatica mediterranea e rientra nella fascia mesomediterranea a regime oceanico stagionale.

4.2 Quality and importance

Leccete mesofile con foreste ripali ad *Alnus cordata* e *Alnus glutinosa*. Il sito si caratterizza per la presenza, oltre che di Foreste di *Quercus ilex* e *Quercus rotundifolia* (9340) a quote elevate la lecceta entra in contatto con faggete a *Ilex aquifolium* inquadrata nell'associazione Anemone-apenninae Fagetum. Tra le due associazioni non esiste una netta linea di demarcazione: sono frequenti gli sconfinamenti di specie tipiche di una associazione nell'altra. Infatti si verifica che in stazioni fresche dove permane un certo grado di umidità si verificano trasgressioni di faggio che si spinge a quote tipiche del leccio. Significativa è la presenza di boschi di forra e alneti ripariali che rappresentano fitocenosi ad alta biodiversità e naturalità.

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]
L	J02.05.02		b
M	A01		o
L	G05.01		i
L	E01.02		b
L	D01.02		b
H	B02		b
H	B01.02		b

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]

4.4 Ownership (optional)

Type		[%]
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	20
Joint or Co-Ownership		0
Private		80
Unknown		0
sum		100

4.5 Documentation

Regione Calabria - Dipartimento Ambiente e Territorio. Revisione e aggiornamento dei formulari realizzati nell'ambito del progetto "Mappatura e censimento di habitat e specie" - Finanziato con fondi FESR - POR Calabria 2014-20120 - Azione 6.5.A.1 - Dati sulla distribuzione

dell'erpeto fauna calabrese del gruppo di ricerca dell'Università della Calabria - Banca dati Erpetologica DiBEST. In AA VV 2017 Analisi dello Stato attuale e stesura delle misure specifiche di conservazione dei siti della rete Natura 2000 ricompresi interamente o parzialmente nel Parco Nazionale dell'Aspromonte TEMI srl, RM, Agristudio srl, FIDe Pasquale P (2018) La Chiroterofauna del Parco Nazionale dell'Aspromonte. Relazione tecnica. Progetto Monitoraggio dei chiroteri nel Parco Nazionale dell'Aspromonte, Ente PN dell'Aspromonte; De Pasquale P. InAA VV 2017 Analisi dello Stato attuale e stesura delle misure specifiche di conservazione dei siti della rete Natura 2000 ricompresi interamente o parzialmente nel Parco Nazionale dell'Aspromonte TEMI srl, RM, Agristudio srl, FI - Brusco A Marchianò R Paone R Prigoliti M -rilevatori- Ferri V- analisi bioacustiche - 2018 dati non pubbl. - BRULLO S., SCELSI F., SPAMPINATO G.,2001 - La vegetazione dell'Aspromonte. Studio fitosociologico. Laruffa Editore. Reggio Calabria.CONTI F., MANZI A., PEDROTTI F., 1997- Liste rosse regionali delle piante d'Italia. Ass. ital. Per il W.W.F., S.B.I. Università di Camerino.SPAMPINATO G., 2002 - Guida alla flora dell'Aspromonte. Laruffa editore.Reggio Calabria. 355 pp.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT00	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Città Metropolitana di Reggio Calabria
Address:	Piazza Italia - 89124 Reggio Calabria
Email:	protocollo@pec.provincia.rc.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☒ Yes

Name: Servizio di supporto nella predisposizione del Piano di gestione dei siti Natura 2000 sul territorio della Provincia di Reggio Calabria. Documento definitivo di Piano e allegati. Provincia di Reggio Calabria, 2007.

Link: <https://www.regione.calabria.it/website/organizzazione/dipartimento11/subsite/parebio/retnat2000/piagestsitinat2000/>

☐ No, but in preparation

☐ No

6.3 Conservation measures (optional)

Con DGR n.278 del 19-07-2016 sono state approvate le misure di conservazione habitat e sito specifiche

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).

132 I° SO - 132 II° 1:25000 Gauss-Boaga