



# 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 IT4010019  
SITENAME Rupi di Rocca d'Olgisio

## 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> IT4010019	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Rupi di Rocca d'Olgisio
-------------------------

<b>1.4 First Compilation date</b> 2009-09	<b>1.5 Update date</b> 2021-12
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

<b>Name</b>	Regione Emilia-Romagna - Direzione Generale Cura del territorio e dell'ambiente - Servizio Aree protette, foreste e sviluppo della montagna
<b>/Organisation:</b>	
<b>Address:</b>	Viale Aldo Moro, 30 - 40127 Bologna
<b>Email:</b>	segrprn@regione.emilia-romagna.it

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

<b>Date site classified as SPA:</b>	0000-00
<b>National legal reference of SPA designation</b>	No data
<b>Date site proposed as SCI:</b>	2009-09
<b>Date site confirmed as SCI:</b>	No data
<b>Date site designated as SAC:</b>	2019-03
<b>National legal reference of SAC designation:</b>	DM 13/03/2019 - G.U. 79 del 03-04-2019

## 2. SITE LOCATION

### 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

**Longitude** 9.3968      **Latitude** 44.9108



M	1304	<a href="#">ferrumequinum</a>			r				P	DD	C	B	C	B
M	1303	<a href="#">Rhinolophus hipposideros</a>			r	40	40	i		G	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		<a href="#">Anacamptis pyramidalis</a>						P						X	
P		<a href="#">Aquilegia atrata</a>						P							X
P		<a href="#">Arbutus unedo</a>						P							X
P		<a href="#">Campanula medium</a>						P							X
P		<a href="#">Cephalanthera damasonium</a>						P						X	
P		<a href="#">Cephalanthera longifolia</a>						P						X	
P		<a href="#">Cephalanthera rubra</a>						P						X	
R	2452	<a href="#">Coronella girondica</a>						P			X				
P		<a href="#">Dactylorhiza maculata fuchsii</a>						P							X
P		<a href="#">Daphne laureola</a>						P							X
P		<a href="#">Delphinium fissum</a>						P							X
P		<a href="#">Dianthus carthusianorum carthusianorum</a>						P							X
P		<a href="#">Dianthus seguieri</a>						P							X
P		<a href="#">Dictamnus albus</a>						P							X
P		<a href="#">Epipactis helleborine</a>						P						X	
M	1327	<a href="#">Eptesicus serotinus</a>						P	X						
P		<a href="#">Erythronium dens-canis</a>						P							X
P	1866	<a href="#">Galanthus nivalis</a>						P		X					
P		<a href="#">Gymnadenia conopsea</a>						P						X	
M	1344	<a href="#">Hystrix cristata</a>						P	X						
P		<a href="#">Ilex aquifolium</a>						P							X
P		<a href="#">Listera ovata</a>						P						X	
M	1341	<a href="#">Muscardinus avellanarius</a>						P	X						
P		<a href="#">Narcissus poeticus</a>						P							X
P		<a href="#">Neottia nidus-avis</a>						P						X	

P		<a href="#">Ophrys sphegodes</a>						P											X
P		<a href="#">Orchis anthropophora</a>						P											X
P		<a href="#">Orchis mascula</a>						P										X	
P		<a href="#">Orchis morio</a>						P										X	
P		<a href="#">Orchis purpurea</a>						P										X	
P		<a href="#">Orchis simia</a>						P										X	
M	2016	<a href="#">Pipistrellus kuhlii</a>						P		X									
P		<a href="#">Platanthera bifolia</a>						P										X	
P		<a href="#">Platanthera chlorantha</a>						P										X	
M	1329	<a href="#">Plecotus austriacus</a>						P		X									
P		<a href="#">Quercus crenata</a>						P											X
A	1209	<a href="#">Rana dalmatina</a>						P		X									
P		<a href="#">Saxifraga paniculata</a>						P											X
P		<a href="#">Scilla bifolia</a>						P											X
P		<a href="#">Staezelina dubia</a>						P											X
P		<a href="#">Sternbergia lutea</a>						P											X
P		<a href="#">Vinca minor</a>						P											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
N22	14.0
N16	71.0
N08	5.0
N06	5.0
N09	5.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

Territorio collocato in sinistra Chiarone e confinato all'interno del perimetro descritto dai pendii della formazione geomorfologica localmente conosciuta come "valle a canoa". Sotto il profilo geomorfologico si tratta di una sinclinale "sospesa" modellata dall'erosione differenziale. L'intera valle (che comprende anche una porzione speculare in destra Chiarone) è inserita nel database dei geositi della Regione Emilia-Romagna, codice 2003, e viene descritta come "Brachisinclinale nella Formazione di Ranzano (sinclinale a barca o a canoa), il cui asse è tagliato dalla valle del Chiarone; questa struttura risalta in modo esemplare nelle forme del paesaggio, influenzando l'assetto geomorfologico di tutta l'area". Inoltre, lungo gli spalti, in particolare quelli esposti a sud, è ben visibile la struttura alveolare causata dall'erosione.

### 4.2 Quality and importance

L'imponente affioramento roccioso della Rocca presenta particolarità naturalistiche che lo rendono unico nel suo genere in tutto il territorio provinciale. Il substrato arenaceo fortemente permeabile e l'esposizione a sud creano condizioni di aridità, favorendo l'insediamento di una vegetazione dalle spiccate caratteristiche termofile, almeno nei settori più esposti. Roverelle, cerri, scotani e ginestre costituiscono gran parte della copertura arborea e arbustiva dell'area. Numerose sono le peculiarità floristiche. Oltre alla presenza di specie avventizie molto particolari come il fico d'India nano (*Opuntia compressa*) e l'amarillide giallo (*Sternbergia lutea*), le condizioni microclimatiche instauratesi consentono l'insediamento di specie mediterranee come l'orchide ballerina (*Orchis anthropophora* (L.) Allioni 1753). Il querceto (da mesofile

a xerofilo), governato a ceduo, ospita l'agrifoglio (*Ilex aquifolium*). Ai margini delle formazioni boschive è presente la cerrosughera (*Quercus crenata*), una delle poche stazioni in Emilia. Sempre ai margini dei boschi termofili si rinviene il corbezzolo (*Arbutus unedo*), specie caratteristica della vegetazione mediterranea, estremamente rara in regione e presente nel piacentino solo in questa stazione. Fra le piante dello strato erbaceo risaltano alcune specie protette, tra cui varie specie di orchidee. L'area è la seconda stazione provinciale fino ad ora rilevata per l'orchide ballerina (*Orchis anthropophora* (L.) Allioni 1753), da ritenersi comunque estremamente minacciata. Notevole importanza naturalistica assume, inoltre, la vegetazione rupestre che si instaura sull'arenaria compatta. Da segnalare è anche la presenza sulle rupi del raro eliantemo degli Appennini (*Helianthemum apenninum*). Le praterie sassose ospitano specie protette quali i garofani (*Dianthus* spp.), oltre ai rari pennellini (*Stachelina dubia*) e alla stellina purpurea (*Asperula purpurea*).

#### 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]
M	G11		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o 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

#### 4.4 Ownership (optional)

#### 4.5 Documentation

### 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

#### 5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT13	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:	ENTE GESTORE: Regione Emilia-Romagna
Address:	recapiti ed email consultabili sul web: <a href="http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/parchi-natura2000/consultazione/enti-di-gestione/enti-gestione-parchi">http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/parchi-natura2000/consultazione/enti-di-gestione/enti-gestione-parchi</a>
Email:	-

#### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/>	Yes
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation
<input checked="" type="checkbox"/>	No

#### 6.3 Conservation measures (optional)

Le Misure Specifiche di Conservazione sono consultabili alla pagina web del sito: <http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/parchi-natura2000/rete-natura-2000/siti/it4010019>

### 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).

179NO 1:25.000 UTM