



# 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 IT3320004  
SITENAME Monte Auernig e Monte Corona

## 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> IT3320004	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Monte Auernig e Monte Corona

<b>1.4 First Compilation date</b> 1995-06	<b>1.5 Update date</b> 2019-12
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

**Name/Organisation:** Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione centrale risorse agroalimentari, forestali e ittiche - Servizio biodiversità  
**Address:** Via Sabbadini, 31 – 33100 Udine  
**Email:** biodiversita@regione.fvg.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>	1995-09
<b>Date site confirmed as SCI:</b>	No data
<b>Date site designated as SAC:</b>	2013-10
<b>National legal reference of SAC designation:</b>	DM 21/10/2013 - G.U. 262 del 8-11-2013

## 2. SITE LOCATION

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

[Back to top](#)

**Longitude** 13.3344      **Latitude** 46.5561

**2.2 Area [ha]:** 465.0      **2.3 Marine area [%]:** 0.0

### 2.4 Sitelength [km]:

0.0

### 2.5 Administrative region code and name

<b>NUTS level 2 code</b>	<b>Region Name</b>

## 2.6 Biogeographical Region(s)

Alpine (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
4060			91.1		G	A	C	A	A
4070			15.65		G	B	C	A	B
6150			3.31		G	B	C	B	B
6170			2.64		G	C	C	B	C
6230			58.26		G	A	C	B	B
6430			0.52		G	D			
7140			0.83		G	A	C	A	A
8110			4.94		G	B	C	A	B
8120			2.93		G	D			
8210			2.31		G	D			
8220			0.79		G	D			
9410			132.03		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.
B	A223	<a href="#">Aegolius funereus</a>			p	6	6	i		G	C	B	C	B
B	A412	<a href="#">Alectoris graeca saxatilis</a>			p				V	DD	D			
B	A091	<a href="#">Aquila chrysaetos</a>			p	3	3	i		G	C	A	C	A
B	A104	<a href="#">Bonasa bonasia</a>			p	2	2	p		G	C	B	C	C
B	A236	<a href="#">Dryocopus martius</a>			p	2	2	p		G	C	B	C	B
B	A103	<a href="#">Falco peregrinus</a>			p				R	DD	D			
B	A217	<a href="#">Glaucidium passerinum</a>			p	6	6	i		G	C	B	C	B
B	A078	<a href="#">Gyps fulvus</a>			c				P	DD	C	C	B	C
B	A408	<a href="#">Lagopus mutus helveticus</a>			p	1	1	p		G	D			
B	A338	<a href="#">Lanius collurio</a>			r	3	3	i		G	D			
M	1361	<a href="#">Lynx lynx</a>			c				P	DD	C	A	C	C
B	A072	<a href="#">Pernis apivorus</a>			r	2	2	i		G	D			
B	A241	<a href="#">Picoides tridactylus</a>			p	1	1	p		G	C	B	B	B
B	A234	<a href="#">Picus canus</a>			p	1	1	p		G	C	B	C	B
B	A409	<a href="#">Tetrao tetrix tetrix</a>			p	4	4	p		G	C	B	C	C
B	A108	<a href="#">Tetrao urogallus</a>			p	5	5	i		G	C	B	C	C
M	1354	<a href="#">Ursus arctos</a>			c				P	DD	C	A	C	C

- **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="#">Andromeda polifolia</a>						V			X			
P		<a href="#">Carex pauciflora</a>						V			X			
R	1283	<a href="#">Coronella austriaca</a>						C	X				X	X
P	1657	<a href="#">Gentiana lutea</a>						R		X			X	X
I	1026	<a href="#">Helix pomatia</a>						P		X			X	X
R	5676	<a href="#">Iberolacerta horvathi</a>						R	X		X		X	X
P		<a href="#">Leontopodium alpinum</a>						V			X			X
P		<a href="#">Malaxis monophyllos</a>						V			X		X	X
M	1357	<a href="#">Martes martes</a>						C		X	X		X	X
M	2631	<a href="#">Meles meles</a>						C					X	X
P	1749	<a href="#">Physoplexis comosa</a>						V	X		X	X	X	X
A	1213	<a href="#">Rana temporaria</a>						C		X			X	X
A	1177	<a href="#">Salamandra atra</a>						C	X		X		X	X
A	2353	<a href="#">Triturus alpestris</a>						C					X	X
M	1332	<a href="#">Vespertilio murinus</a>						P	X		X		X	X
P		<a href="#">Wulfenia carinthiaca</a>			140	190	i				X			X
R	5910	<a href="#">Zootoca vivipara</a>						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
N08	23.06
N07	0.18
N23	0.7
N22	2.36
N11	13.81
N17	31.51
N16	28.38
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100.00000000000001</b>

### Other Site Characteristics

Il sito si sviluppa su una litologia prevalentemente arenacea, ricca di fossili. Il paesaggio vegetale è caratterizzato da interessanti formazioni di brughiere acidofile con varie composizioni floristiche, da frammenti di praterie acidofile e calcifile. Sono diffuse mughete acidofile in alternanza con prati torbosi con Eriophorum angustifolium e numerose altre specie rare, tipiche delle torbiere alpine e subalpine di transizione. A quote inferiori sono presenti lembi di peccete. Nel sito è presente una cospicua popolazione della rarissima Wulfenia carinthiaca. Il sito confina con la Repubblica d'Austria ed è prossimo al comprensorio sciistico di Pramollo/Nassfeld.

### 4.2 Quality and importance

Il sito presenta una grande ricchezza della flora acidofila e delle formazioni vegetali legati a questo tipo di sostrato ed in particolare alle torbiere di transizione. Da evidenziare la presenza di una delle due uniche stazioni italiane di Wulfenia carinthiac. E' anche un'importante sito ornitologico per la buona consistenza di tetraonidi e altre specie alpine. La zona si distingue per discrete popolazioni di Salamandra atra e Iberolacerta horvathi, e la presenza di Lynx lynx ed Ursus arctos è piuttosto continua nel tempo. Comune anche Martes martes. Nella zona è segnalato anche Vespertilio murinus, specie subartica molto rara in Italia. La presenza di Zootoca vivipara ssp. vivipara è qui segnalata per la sua rarità nell'Italia nord-orientale.

### 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]

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

H	G02.02		o
M	A04.03		i
H	F03.01		o
M	F03.01		i
L	B02		i
M	D01.02		o
M	D01.01		b
L	G01.05		b
M	A04.01		i
L	G01.02		i
M	F02		o
L	G01.04		i
M	K02		i

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

BULGARINI F., CALVARIO E., FRATICELLI F., PETRETTI F. & SARROCCO S., 1999. Libro Rosso degli animali d'Italia. Vertebrati. WWf Italia ed., Roma: 1-210.  
 DEL FAVERO R., POLDINI L., BORTOLI P.L., DREOSSI G., LASEN C., VANONE G., 1998. La vegetazione forestale e la selvicoltura nella regione Friuli-Venezia Giulia. Reg. Auton. Friuli-Venezia Giulia, Direz. Reg. delle Foreste, Servizio Selvicoltura 1 pp. 440, 2: 1- 303, I-LIII, 61 grafici, Udine.FEOLI CHIAPPELLA L. & POLDINI L., 1993. Prati e pascoli del Friuli (NE Italia) su substrati basici. Studia Geobot., 13:3-140.GERDOL R., 1993. The vegetation of wetlands in the southern Carnian Alps (Italy). Gortania, 15:67-107.LAPINI L. & BORGIO A., 2005. Distribuzione antropocora di Marmota m. marmota LINNÉ, 1758 nell'Italia nord-orientale: sintesi delle conoscenze aggiornata al 2004 (Mammalia: Sciuridae). Gortania-Atti del Museo Friulano di Storia Naturale, Udine, 26: 297-311. LAPINI L. & DALL'ASTA A., 2004. Lacerta agilis in north-eastern Italy (Reptilia, Lacertidae). Ital. J. Zool., 71, suppl. 1: 121-124.LAPINI L., DALL'ASTA A., DUBLO L., SPOTO M. & VERNIER E., 1996. Materiali per una teriofauna dell'Italia nord-orientale (Mammalia, Friuli Venezia Giulia). Gortania-Atti del Museo Friulano di Storia Naturale, Udine, 17 (1995): 149-248.LAPINI L., FIORENZA T. & DALL'ASTA A., 2004. Zootoca vivipara carniolica Mayer, Böhme, Tiedemann & Bischoff, 2000, sulle colline moreniche del Friuli centrale (Italia nord-orientale) (Reptilia: Lacertidae). Gortania-Atti del Museo Friulano di Storia Naturale, Udine, 25 (2003): 325-340.MOLINARI P., 1991. La linca nel tarvisiano (Alpi sud-orientali). In: SPAGNESI M. & TOSO S. (eds.), Atti del II Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina. Suppl. Ric. Biol. Selv., 19:589-593, Bologna.PITT F. & CODOGNO M., 1999 (1997). Fitosociologia ed ecologia delle ontanete subalpine. Rev. Valdôtaine Hist. Nat. 51(suppl.): 239-249.POLDINI L. & MARTINI F., 1993. La vegetazione delle vallette nivali su calcare, dei conoidi e delle alluvioni nel Friuli (NE Italia). Studia Geobot., 13:141-214.POLDINI L. & ORIOLO G., 1997. La vegetazione dei pascoli a Nardus stricta e delle praterie subalpine acidofile in Friuli (NE-Italia). Fitosociologia, 34: 127-158..POLDINI L., 1973. Lo Spiraeo-Potentilletum caulescentis associazione rupicola delle Alpi Carniche. Atti Mus. Civico Storia Nat. Trieste 28(2): 451-463.POLDINI L., 1991. Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia. Inventario floristico regionale. Reg. Auton. Friuli-Venezia Giulia, Direz. Reg. Foreste e Parchi, Univ. Studi Trieste-Dipart. Biol., pp. 900, Udine.POLDINI L., 2002. Nuovo Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli Venezia Giulia. Reg. Auton. Friuli-Venezia Giulia, Direz. Reg. delle Foreste, Dipartimento di Biologia, Università di Trieste, pp. 529, Udine.POLDINI L., BRESSAN E., 2007. I boschi di abete rosso ed abete bianco in Friuli (Italia nord-orientale). Fitosociologia 44(2): 15-54.POLDINI L., ORIOLO G., FRANCESCATO C., 2004. Mountain pine scrubs and heaths with Ericaceae in the south-eastern Alps. Plant Biosystems 138(1): 53-85.POLDINI L., ORIOLO G., VIDALI M., TOMASELLA M., STOCH F., OREL G. (2006) Manuale degli habitat del Friuli Venezia Giulia. Strumento a supporto della valutazione d'impatto ambientale (VIA), ambientale strategica (VAS) e d'incidenza ecologica (VIEc) (Corredato dalla cartografia degli habitat FVG della Laguna di Grado e Marano). Region. Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direz. Centrale ambiente e lavori pubblici – Servizio valutazione impatto ambientale, Univ. Studi Trieste – Dipart. Biologia, <http://www.regione.fvg.it/ambiente/manuale/home.htm>RAGNI B. & VUERICH C., 1989. Una preda speciale. Oasis, Musumeci ed., 11:100-101, Aosta.RUFFO S., STOCH F. (eds), 2006. Checklist and distribution of the Italian fauna. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona, 2.Serie, Sezione Scienze della Vita 17, with CD-ROM.THORSON G., 1931. Zoogeographische und ökologische Studien über die Landschnecken in den Dolomiten. Zool. Jahrb., Abt. Syst., 60: 85-238.

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

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

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT95	66.0	IT14	4.0	IT13	97.0

### 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:	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione centrale risorse agroalimentari, forestali e ittiche – Servizio biodiversità
Address:	Via Sabbadini, 31 – 33100 Udine
Email:	biodiversita@regione.fvg.it

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

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

### 6.3 Conservation measures (optional)

DGR 726 dell'11.04.2013 "Misure di conservazione dei 24 SIC della regione biogeografica alpina del Friuli Venezia Giulia" pubblicata sul III SUPPLEMENTO ORDINARIO N. 19 DEL 24 APRILE 2013 AL BUR N. 17 DEL 24 APRILE 2013<http://bur.regione.fvg.it/newbur/visionaBUR?bnum=2013/04/24/19>

## 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).