



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 IT3320006
SITENAME Conca di Fusine

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code IT3320006	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Conca di Fusine

1.4 First Compilation date 1995-06	1.5 Update date 2012-05
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione Centrale risorse rurali, agroalimentari e forestali – Servizio caccia, risorse ittiche e biodiversità
Address:	Via Sabbadini, 31 – 33100 Udine
Email:	s.caccia.pesca.amb.naturali@regione.fvg.it

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

2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

		179.9		P	A	C	A	A
8210		287.84		P	B	C	A	B
8310			5	P	B	C	B	B
91K0		719.6		P	A	C	A	A
9410		683.62		P	B	C	A	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.	Gl
B	A223	Aegolius funereus			p	30	30	p		G	B	B	C	B
B	A412	Alectoris graeca saxatilis			p	5	10	i		G	C	B	B	B
B	A091	Aquila chrysaetos			p	1	1	p		G	C	A	C	A
I	1092	Austropotamobius pallipes			p				C	M	D			
I	1093	Austropotamobius torrentium			p				P		B	C	B	C
A	1193	Bombina variegata			p				R	M	C	B	C	C
B	A104	Bonasa bonasia			p	40	40	i		G	C	B	C	B
B	A215	Bubo bubo			p	7	7	i		G	C	B	C	B
I	1078	Callimorpha quadripunctaria			p				C	G	C	B	C	B
P	4071	Campanula zoysii			p				R		B	A	B	A
B	A080	Circaetus gallicus			c				V		D			
P	1902	Cypripedium calceolus			p				R		C	A	B	B
B	A236	Dryocopus martius			p	35	35	p		G	B	A	C	A
I	1072	Erebia calcaria			p				P	M	A	B	A	A
B	A103	Falco peregrinus			p	4	4	i		G	C	B	C	B
B	A217	Glaucidium passerinum			p	15	15	p		G	B	B	B	B

R	1283	austriaca						C	X				X	X
M	1342	Dryomys nitedula						R	X		X		X	
R	1281	Elaphe longissima						P	X				X	X
P		Festuca calva						C				X		
P		Gentiana pumila						R				X		
I	1026	Helix pomatia						P		X			X	X
R	5670	Hierophis viridiflavus						V	X				X	X
A	1203	Hyla arborea						R	X				X	X
R	5676	Iberolacerta horvathi						R	X		X		X	X
R	1261	Lacerta agilis						V	X		X		X	X
R	1263	Lacerta viridis						P	X				X	X
P		Leontopodium alpinum						C			X			X
M	1334	Lepus timidus						C		X			X	X
I	1067	Lopinga achine						C	X				X	X
P		Malaxis monophyllos						V			X		X	X
M	1357	Martes martes						C		X	X		X	X
M	2631	Meles meles						C					X	X
M	5720	Microtus agrestis						C						X
M	1358	Mustela putorius						R		X	X		X	X
R	1292	Natrix tessellata						P	X				X	X
M	2595	Neomys anomalus						C					X	X
I	1057	Parnassius apollo						P	X				X	X
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X				X	X
P		Pedicularis elongata ssp. julica						P				X		X
F		Phoxinus phoxinus									X			
R	1256	Podarcis muralis						R	X				X	X
A	1213	Rana temporaria						C		X			X	X
P		Ranunculus traunfellneri						C				X		
M	1369	Rupicapra rupicapra						C		X			X	X

A	1177	Salamandra atra						C	X		X		X	X
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	X
F		Salmo [trutta] trutta									X			
F		Salvelinus alpinus												X
P		Saxifraga tenella						R				X		
I		Somatochlora arctica						P						X
A	2353	Triturus alpestris						C					X	X
R	5995	Zootoca vivipara carniolica						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
N06	2.0
N22	13.0
N14	1.0
N11	6.0
N23	1.0
N17	19.0
N07	1.0
N08	13.0
N16	20.0
N19	24.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Il sito comprende un ampio circo glaciale: nella parte superiore affiora il livello marnoso dolomitico mentre in quello inferiore prevalgono i depositi morenici. Sono presenti due laghi (Inferiore e Superiore) formati per

sbarramento morenico collegati fra loro per via ipogea; la loro profondità varia da 8m per quello Superiore a 24m per quello Inferiore. L'area presenta un interessante fenomeno di inversione termica per cui alle quote inferiori si sono sviluppate delle peccete di inversione (Asplenio-Piceetum). Nel sito sono inclusi anche i rilievi che circondano i laghi e che si spingono a quote ben superiori ai 2000 metri. Sono presenti alcuni tra i migliori esempi di piceo-faggete (*Anemone trifoliae*-Fagetum), di peccete subalpine su calcare e di praterie zonali subalpine calcifile. Sono presenti numerose specie endemiche e rare. Presso i laghi di Fusine è localizzata inoltre l'unica stazione regionale del raro *Veratrum album* ssp. *album*. Il sito confina con la Repubblica di Slovenia.

4.2 Quality and importance

Il sito contiene un'importante esempio di laghi di origine glaciale con complessa idrografia ipogea e una delle più importanti e meglio conservate foreste di abete rosso e faggete ad *Anemone trifolia* con individui spesso notevoli. Sono anche presenti numerosi habitat di alta quota quali praterie e brughiere calcifile, rupi e ghiaioni. Vi è inoltre una elevata concentrazione di specie rare, fra cui l'unica stazione italiana di *Festuca vivipara* e una delle due uniche segnalazioni italiane di *Saxifraga moschata* subsp. *carniolica*. Quest'area alpina è di rilevanza ornitologica nazionale per ricchezza specifica e completezza delle tipiche biocenosi. Le presenze di *Dryomys nitedula* ssp. *intermedius* ed *Arvicola terrestris* *scherman* sono qui citate per la loro estrema rarità in ambito italiano. Nella zona è inoltre presente una delle tre popolazioni italiane di *Lacerta agilis* e sono abbastanza frequenti *Iberolacerta horvathi*, *Neomys anomalus*, *Bombina variegata*, *Triturus carnifex* e *Salamandra atra*. *Ursus arctos* e *Lynx lynx* transitano in questi habitat montano-alpini, ma non vi hanno ancora formato nessuna popolazione. Di importanza nazionale la locale popolazione di *Hyla arborea* e di *Triturus vulgaris* *vulgaris*. In quest'area sono presenti popolazioni di *Austropotamobius pallipes*, mentre *Austropotamobius torrentium* risulta presente in alcune adiacenti stazioni del bacino del torrente Slizza. Nelle acque correnti di queste montagne è segnalato *Cottus gobio*. Fra gli insetti è il caso di menzionare *Euplagia quadripunctaria*, *Somatochlora arctica*, *Parnassius apollo*, *Parnassius mnemosyne* e *Lopinga achine*. La presenza di *Erebica calcaria* nell'area merita particolare attenzione ed è stata accertata la presenza di *Helix* in tutta l'area. Il popolamento ittico in molti rii è monospecifico a *Salmo* [trutta] *trutta*.

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	E01.02		o
L	G01		i
M	B02		i
M	G01.02		i
M	D01.02		b
H	G01.04		i
M	G05.01		i
H	G01.02		i
M	A05.01		b
M	D01.03		i
M	D01.01		l
M	F02		b
M	I01		b
M	F03.01		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]

4.5 Documentation

ARRIGONI DEGLI ODDI E., 1929. Ornitologia italiana. Hoepli, pp. 1046, Milano. BRICHETTI P., 1985. Guida degli uccelli nidificanti in Italia. F.lli Scalvi, pp. 144, Brescia. BULGARINI F., CALVARIO E., FRATICELLI F.,

PETRETTI F. & SARROCCO S., 1999. Libro Rosso degli animali d'Italia. Vertebrati. WWf Italia ed., Roma: 1-210. DARSA M., 1972. Anfibi e rettili di Fusine. Hyla, Notiz. U.E.I., 2 (1): 3-13. DARSA M., 1972. Anfibi e Rettili di Fusine. Hyla, Notiz. U.E.I., 2(1):3-13. DE FRANCESCHI P. & BOTTAZZO M., 1988. Caratteristiche vegetazionali delle arene di canto del Gallo cedrone (*Tetrao urogallus* L.) nel Tarvisiano (Alpi Orientali, Friuli-Venezia Giulia, Italia). Atti I congresso dei Biologi della selvaggina. Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, 14:169-181. DE FRANCESCHI P. & BOTTAZZO M., 1991. Capercaillie *Tetrao urogallus* and forest management in the Tarvisio Forest. In: SPAGNESI M. & TOSO S. (Eds), Atti I Congr. Naz. Biologi della Selvaggina. Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, 14:169-181, Bologna. DE FRANCESCHI P. & BOTTAZZO M., 1992. Caratteristiche vegetazionali di alcuni biotopi di riproduzione di Pernice bianca (*Lagopus mutus* Montin) nel Tarvisiano e in Carnia (Alpi Orientali, Friuli-Venezia Giulia). In: SPAGNESI M. & TOSO S. (Eds) 1988-Atti II° Congr. Naz. Biologi della Selvaggina. Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, 19:165-180, Bologna. DE FRANCESCHI P. & BOTTAZZO M., 1995. Habitat characteristics of brood-rearing sites of Hazel Grouse *Bonasa bonasia* in the Eastern Alps (Friuli-Venezia Giulia, Italy). In: JENKINS (Ed.), Proc. Intern. Grouse Symp., 6:101-105. DE FRANCESCHI P., 1982. Fluttuazioni delle popolazioni di Tetraonidi sulle Alpi Carniche. Dendronatura, 2:19-38. DE FRANCESCHI P., 1986. Tetraonidi della foresta di Tarvisio. Cierre Edizioni, pp.141, Verona. DE FRANCESCHI P.F., 1996 - I Tetraonidi della Foresta di Tarvisio (1982-1995). Cierre Edizioni, Verona. DE LUISE G., 2004. Monitoraggio del gambero d'acqua dolce nelle aree SIC del Friuli Venezia Giulia. Relazione interna Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Direzione centrale delle risorse agricole, naturali e forestali, Servizio per la tutela degli ambienti naturali e della fauna. DE LUISE G., 2006. I Crostacei decapodi di acqua dolce in Friuli Venezia Giulia. Recenti acquisizioni sul comportamento e sulla distribuzione nelle acque dolci della Regione. Venti anni di studi e ricerche. Ente Tutela Pesca del Friuli Venezia Giulia, Udine. 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. DIOLI P., 1979. Eterotteri del Friuli. 1. Primo nucleo di collezione presso il Museo Friulano di Storia Naturale di Udine. Gortania, 1:147-161, Udine. DOLCE S., 1977. L' erpetofauna del Friuli, della Venezia Giulia, dell'Istria e della Dalmazia nella collezione del Museo civico di Storia Naturale di Trieste. Catalogo ragionato. Parte I: Amphibia. Atti Mus. Civ. Stor. Nat., 30(2):209-240, Trieste. FABBRO A., 1995. Una associazione a micromammiferi della Foresta di Tarvisio (Insectivora, Rodentia). Gortania, 16(1994):229-246. FATTORI U. & ZANETTI M., (cur.) senza data [2009]. Grandi carnivori ed ungulati nell'area confinaria italo slovena. Stato di conservazione. Progetto Interreg "Gestione sostenibile transfrontaliera delle risorse faunistiche". Direzione centrale risorse agricole, naturali e forestali della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Ufficio Studi Faunistici publ., Gorizia. FAVALLI M., 2007. Lo Stambecco dalle Dolomiti Friulane al Triglav. 4. I libri del Parco. Parco Naturale Dolomiti Friulane ed., Cimolais, Pordenone: 1-173. FEOLI CHIAPELLA L. & POLDINI L., 1993. Prati e pascoli del Friuli (NE Italia) su substrati basici. Studia Geobot., 13:3-140. FRACASSO C., 1991. Biology of the yellow-necked field mouse, *Apodemus flavicollis* (Melchior, 1834) in north-eastern Italy, under field and laboratory conditions. Gortania - Atti Museo Friul. Stor. Nat., 12:329-342, Udine. GENERO F. & PERCO F., 1989. Il Grifone sulle Alpi Orientali. Fauna, 1:68-78. GENERO F., 1985. Indagine sulla presenza del Grifone sulle Alpi Orientali. Riv. ital. Orn., 55:113-126. GENERO F., 1988. Considerations on the presence of the Griffon Vulture in the Julian Alps. Larus, 38-39:137-145. GIGLIOLI E. H., 1890. Primo resoconto dei risultati della inchiesta ornitologica in Italia. Parte seconda. Avifauna locali. Le Monnier, pp. 693, Firenze. HUEMER P., MORANDINI C., 2005. Wetlands Habitats in Friuli Venezia Giulia: relict areas of biodiversity for Lepidoptera. Gortania, 27: 137-226. INFANTI B, MORANDINI C., 1986. Nuovi ritrovamenti di *Erebia nivalis* Lork. & De Lesse sul versante meridionale delle Alpi (Lepidoptera, Satyridae). Gortania, 8: 243-248. JENKINS D., 1995. Proc. Inetrn, Symp. Grouse 6:(1-175). World Phaasant Association, reading, UK. and Istituto Naz. per la Fauna selvatica, Ozzano emilia, Italy, pp. 174. 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 northeastern Italy (Reptilia, Lacertidae). Ital. J. Zool., 71, suppl. 1: 121-124. LAPINI L. & PAOLUCCI P., 1994. *Arvicola terrestris scherman* (Shaw, 1801) in north-eastern Italy (Mammalia, Arvicolidae). Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia, 43(1992): 231-234. LAPINI L. & PAOLUCCI P., 1994. *Arvicola terrestris scherman* (Shaw, 1801) in north-eastern Italy (Mammalia, Arvicolidae). Boll. Mus. Civ. Stor. Nat., 43:231-234, Venezia. LAPINI L., 1995. I vertebrati terricoli. In: Aa. Vv., 1995. La piana di Fusine-Ratece. C.A.I.-C.I.T.A.M. ed., Trieste: 37-63. LAPINI L., 1995. I vertebrati terricoli. In: AA.VV., 1995. La piana di Fusine-Ratece. C.A.I. C.I.T.A.M. ed., Trieste: 37-63. LAPINI L., 2007. Stato delle conoscenze sull'erpetofauna attuale. In: Aa. Vv., 2007. Salvaguardia dell'erpetofauna nel territorio di Alpe Adria. Un contributo della Regione Friuli Venezia Giulia a favore della Biodiversità. Ufficio centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna - Ufficio Studi Faunistici - Udine: 27-57. 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, 17 (1995): 149-248. LAPINI L., DALL'ASTA A. & SCARAVELLI D., 1992. First record on the occurrence of *Triturus v. vulgaris* (Linné, 1758) in north-eastern Italy (Amphibia, Caudata, Salamandridae). Gortania, 13:195-201, Udine. LAPINI L., DALL'ASTA A., BRESSI N., DOLCE S., PELLARINI P., 1999. Atlante corologico degli anfibi e rettili del Friuli Venezia Giulia. Comune di Udine. Ed. del Museo Friulano di Storia Naturale, Udine: 1-149. 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. LAPINI L., MORISI A., BAGNOLI C. & LUISELLI L., 1989. *Lacerta agilis* Linnè, 1758, specie nuova per la fauna italiana (Reptilia, Squamata, Lacertidae). Gortania, 10:205-212, Udine. LAUSI D. & GERDOL R., 1980. Valutazione fitosociologica degli aggruppamenti a *Carex brachystachys* nelle Alpi Giulie occidentali. Studia Geobot. 1(1): 193-202. LAUSI D., CODOGNO M. & GERDOL R., 1981. Fitosociologia ed ecologia degli alpeggi delle Alpi Giulie occidentali. Boll. Soc. Adriat. Sci. Nat. Trieste 65(1): 81-112. MACHINO Y., 1996. L'ecrevisse de torrent *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) est au bord de l'extinction en Italie. L'astaciculture de France, 49: 9-12. MACHINO Y., 1996. L'ecrevisse de torrent *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) est au bord de l'extinction en Italia. L'astaciculture de France, Bulletin, 49: 9-12. MACHINO Y., FUEREDER L., 2005. How to find a stone crayfish *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) : a biogeographic study in Europe. Bull. Fr. Peche Piscic., 376-377: 507-517. MELZER H., 1970. Neues zur Flora von Kärnten und der angrenzenden Gebiete Italiens und Jugoslawiens. Carinthia II, 160/80:69-78, Klagenfurt. MEZZALIRA G., 1987. L'avifauna della foresta demaniale di Tarvisio in periodo riproduttivo. Vertebrati della Foresta di Tarvisio; I° saggio faunistico. Min. Agr. For. (C.F.S.):162-147. MOLINARI P. & DE FRANCESCHI P., 1996. Osservazione di due esemplari di Ciuffolotto scarlatto, *Carpodacus erythrinus*, nel Tarvisiano (Alpi Orientali, Friuli-Venezia Giulia). Riv. ital. Orn., 66:78-80. MOLINARI P., 1991. La linca nel tarvisiano (Alpi sud-orientali). In: SPAGNESI M. & TOSO S. (ed.), Atti del ** Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina, Suppl. Ric. Biol. Selv., 19:589-593, Bologna. NASCETTI G., LANZA B. & BULLINI L., 1995. Genetic data support the specific status of the Italian Tree Frog (Amphibia: Anura: Hylidae). Amphibia - Reptilia, 16(3):215-225. NICOLAI P., 1983. Contributo alla conoscenza dei Plecotteri del Friuli-Venezia Giulia (Plecoptera). Gortania, 4:153-162, Udine. ORIOLO G. & POLDINI L., 1994. La vegetazione dei prati da sfalcio e dei pascoli intensivi (*Arrhenatheretalia* e *Poo-Trisetetalia*) in Friuli (NE Italia). Studia Geobot. 14/1:3-48. ORIOLO G., 2001. Naked rush swards (*Oxytropido-Elynnion* Br.-Bl. 1949) on the Alps and the Apennines and their syntaxonomical position. Fitosociologia 38 (1): 91-101. ORIOLO G., DEL FAVERO R., SIARDI E., DREOSSI G., & VANONE G., 2012. Tipologie dei boschi ripariali e palustri in Friuli Venezia Giulia. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. PAOLUCCI P., 1987. Micromammiferi della foresta di Tarvisio I. In: AA. VV., Vertebrati della Foresta di Tarvisio, MAF ed., Amm.ne di Tarvisio, pp. 147-225. PAOLUCCI P., 1994. Catalogo della collezione teriologica della Cattedra di Zoologia Forestale, Venatoria e Acquicoltura dell'Università di Padova. Gortania, 15:247-272, Udine. PAOLUCCI P., 1987. Micromammiferi della foresta di Tarvisio. In: AA.VV., 1987. Vertebrati della Foresta di Tarvisio. I Saggio Faunistico. M.A.F. (C.F.S.) ed., Tarvisio: 147-225. PECILE I., 1983. Interessanti catture di Odonati nel Friuli-Venezia Giulia. Gortania 4: 163-176. PECILE I., 1983. Interessanti catture di Odonati nel Friuli-Venezia Giulia. Gortania, 4:163-176, Udine. PERCO F. & CALÒ C. M., 1990. La situazione dell'orso (*Ursus arctos*) nella regione Friuli-Venezia Giulia. In: AA. VV., Atti del Convegno "L'orso bruno nelle zone di confine del Friuli-Venezia Giulia", Tarvisio 21.XI.1987, WWF Friuli-Venezia Giulia ed., pp. 45-51, Monfalcone. PERCO F., 1975. Ipotesi per la reintroduzione naturale del Grifone *Gyps fulvus* e del Gipeto *Gypaetus barbatus aureus* nelle Alpi Orientali quali specie nidificanti. Riv. ital. Orn., 45:349-358. PERCO F., TOSO S., SUSIC' G., APOLLONIO M., 1983. Initial data for a study on the status, distribution and ecology of the Griffon vulture (*Gyps fulvus*) in the Kvarner archipelago. Larus, 33-35:99-134. PERTOT M., 1995. Esplorazioni floristiche di Valentin Plemel, botanico sloveno, nel Friuli-Venezia Giulia (NE Italia). Gortania, 17:107-119. POLDINI L. & NARDINI S., 1993. Boschi di forra, faggete e abieteti in Friuli (NE Italia). Studia Geobot., 13:215-298. POLDINI L., 1991a. Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia. Reg. auton. Friuli-Venezia Giulia - Dir. Reg. Foreste e Parchi, Univ. Studi Trieste - Dip. Biol., pp. 899, 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., 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., FRANCESCATO C., 2004. Mountain pine scrubs and heaths with Ericaceae in the south-eastern Alps. Plant Biosystems 138(1): 53-85. 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. STERGULC F., 1987. Anfibi e rettili della Foresta di Tarvisio. Osservazioni preliminari sul popolamento erpetologico di alcuni habitat forestali e montani. In: AA.VV., 1987. Vertebrati della Foresta di Tarvisio. I Saggio Faunistico. M.A.F. (C.F.S.) ed., Tarvisio: 19-61. STOCH F. (cur.), 2003. Monitoraggio della componente faunistica dei Biotopi Naturali del Friuli Venezia Giulia. Relazione finale, inedita, del Museo Friulano di Storia Naturale di Udine consegnata all'Azienda dei Parchi e delle Foreste della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia in base a convenzione. TOMASELLA M., ORIOLO G., 2006. Primo contributo alla conoscenza delle Characeae del Friuli Venezia Giulia e dei territori limitrofi: il genere *Chara* L. Gortania 28: 109-122. VALLE A., 1885. Note ornitologiche. Boll. Soc. Adr. Sc. Nat., 9:166-217. VALLON G., 1907. Avifauna Friulana. Boll. Soc. Adr. Sc. Nat., 23:93-232. VALLON G., 1886. Note sull'Avifauna del Friuli. Boll. Soc. Adr. Sc. Nat., 9:166-217. VIDIC J., 1994. Alpiski Svizec (Marmota marmota L. 1758) v Triglavskem Narodnem Parku in drugod po Sloveniji. Triglavski Narodni Park ed., Bled.

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	IT95	17.0	IT14	1.0

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione Centrale risorse rurali, agroalimentari e forestali – Servizio caccia, risorse ittiche e biodiversità
Address:	
Email:	s.caccia.pesca.amb.naturali@regione.fvg.it

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

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).