



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 IT1203070
SITENAME Mont Mars

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
C	IT1203070	

1.3 Site name

Mont Mars

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
2006-03	2024-12

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Regione Valle d’Aosta Ass.to Agricoltura e risorse naturali Dip.to Risorse Naturali Serv. Gestione Risorse naturali
Address:	Località Amerique 127/a - 1120 Quart Aosta
Email:	

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2024-08
National legal reference of SPA designation	DGR n. 916/2024
Date site proposed as SCI:	2006-09
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2013-02
National legal reference of SAC designation:	DM 07/02/2013 - G.U. 49 del 27-02-2013

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude	Latitude
7.924167	45.647222

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

380.0

0.0

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
ITC2	Valle d´Aosta/Vallée d´Aoste

2.6 Biogeographical Region(s)

Alpine (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
3130			0.91		M	A	C	B	B
4060			58.47		M	A	C	A	A
4080			8.91		M	A	C	A	A
6150			7.24		M	B	C	A	B
6170			6.49		M	B	C	B	B
6230			54.3		M	A	C	A	A
6430			3.8		P	A	C	A	A
7140			0.72		M	B	C	B	B
8110			90.05		M	A	C	A	A
8210			5.12		M	B	C	A	B
8220			96.85		M	A	C	A	A
8230			1.0		P	B	C	A	B
9420			15.79		M	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.	Glo.
B	A223	Aegolius funereus			p				P	DD	D			
B	A412	Alectoris graeca saxatilis			p				P	DD	C	B	C	B

P		Pseudorchis albida						C					X	
P		Ranunculus aquatilis						C						X
M	1369	Rupicapra rupicapra						P		X				
P		Saussurea discolor						V						X
P		Saxifraga cotyledon						R						X
P		Sempervivum grandiflorum						C				X		
P		Senecio halleri						C				X		
I		Somatochlora alpestris						P						X
P		Sparganium angustifolium						R			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
N06	1.0
N07	2.0
N17	5.0
N11	6.0
N08	16.0
N22	70.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Il Mont Mars, in gran parte coincidente con la riserva naturale regionale, comprende la testata del vallone del torrente Pacoulaz, sul versante sinistro della bassa Valle di Gressoney. Si tratta di un territorio assai esteso altitudinalmente con substrati tipicamente acidi definiti da micascisti, Complesso dei Micascisti Eclogitici della Zona Sesia-Lanzo, in netto contrasto con la presenza di lenti di marmi.L'ambiente vegetale comprende i piani subalpino e alpino; particolarmente abbondante è la componente rocciosa e detritica con scarsa vegetazione prevalentemente arbustiva (Ontaneto verde e megaforbieto), mentre la prateria alpina è limitata e discontinua. Ma l'aspetto più significativo è dato dalle morfologie glaciali ed in particolare dalla sequenza di conche in roccia che ospitano piccoli bacini lacustri e torbiere. Sono presenti anche alcuni piccoli pascoli per lo più in abbandono o ancora parzialmente utilizzati dai manzi. Il sito è inoltre attraversata dallo storico sentiero che veniva percorso dagliabitanti di Fontainemore per recarsi in processione al santuario di Oropa.Il clima risente della vicinanza delle valli biellesi e delle relative condizioni di umidità, che sono quindi qui molto più elevate che nei settori interni della regione.

4.2 Quality and importance

Il Mont Mars è inserito nella Riserva naturale regionale istituita il 22 aprile 1993 per tutelare un ambiente scarsamente antropizzato, di elevato valore paesaggistico e con una flora assai ricca. Le conoscenze scientifiche sul vallone sono ancora limitate, ma viene tuttavia segnalata una notevole varietà floristica derivante dalla concomitanza di substrati acidi e basici nella zona del colle della Gragliasca, dove si delinea un settore floristico intervallivo (in relazione con il biellese) molto particolare.Particolarmente interessanti risultano gli ambienti umidi presso le sponde dei numerosi laghetti e in particolare di Lei Long. Presenza di alcune specie vegetali rare per la Valle d'Aosta, come Eriophorum vaginatum e Delphinium elatum, specie basifila presente sui marmi, come Dryas octopetala, Leontopodium alpinum, Salix reticulata. Tra le specie interessanti si possono ancora citare Doronicum austriacum, una Composita piuttosto rara e presente solo nell'estremo settore orientale della regione, e Campanula excisa, endemica delle Alpi occidentali.E' inoltre presente una fauna tipicamente alpina con mammiferi quali la Lepre variabile, la Marmotta e il Camoscio e uccelli significativi come la Coturnice (Alectoris graeca saxatilis), l'Aquila reale (Aquila chrysaetos), il Gufo reale (Bubo bubo) e la Pernice bianca (Lagopus mutus helveticus).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

4.4 Ownership (optional)

4.5 Documentation

BOCCA M. - La Coturnice Alectoris graeca e la Pernice bianca Lagopus mutus in Valle d'Aosta.,1990,R.A.V.A. e Comit. reg. caccia, Aosta, 76 pp.; BOCCA M., MAFFEI G. - Gli uccelli della Valle d'Aosta. Appendice di aggiornamento 1987.,1988, R.A.V.A. Tip. La Vallée, Aosta, 34 pp.; BOCCA M., MAFFEI G. - Gli uccelli della Valle d'Aosta. Indagine bibliografica e dati inediti.,1984,R.A.V.A. Tip. La Vallée, Aosta, VII + 252 pp.; Bovio in schedis; BOVIO M., FENAROLI F.- Segnalazioni floristiche valdostane: 6 - 12.,1985,Rev. Valdotaine Hist. Nat, 39: 114-118.;DAL VESCO G., OSTELLINO I. - Sulla presenza di Gentiana utriculosa L. in Valle d'Aosta e Piemonte.,1985,Rev. Valdotaine Hist. Nat., 39: 91-96,; DESFAYES M. - Espèces nouvelles ou peu observées pour la flore du Val d'Aoste: deuxième contribution.,1988,Rev. Valdôtaine Hist. Nat., 42: 105-111.,; DESFAYES M. - Flore aquatique et palustre de la Vallée d'Aoste.,1993, Rev. Valdôtaine Hist. Nat., 47: 23-73.; GRIMOD I., in verbis.; PEYRONEL B., FILIPPELLO S., DAL VESCO G., CAMOLETTO R., GARBARI F. - Catalogue des plantes récoltées par le Professeur Lino Vaccari dans la Vallée d'Aoste.,1988,ristampa riveduta:1-444,Librairie Valdôtaine, Aoste.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT05	100.0	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](#)

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☐ Yes

☐ No, but in preparation

☒ No

6.3 Conservation measures (optional)

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).

42 I NE 1:25000 Gauss - Boaga