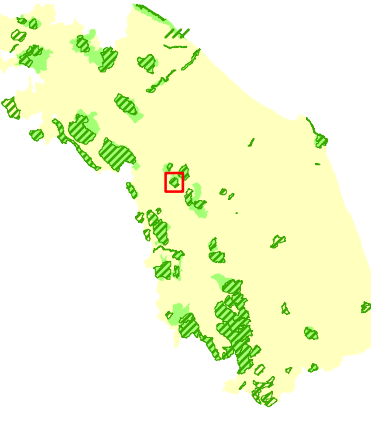




UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE
MARCHE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
AMBIENTALI
E DELLE PRODUZIONI VEGETALI



GIUNTA REGIONE MARCHE
SERVIZIO AMBIENTE E
PAESAGGIO



Progetto di rete ecologica della Regione Marche (R.E.M.)

Coordinatore Prof. Edoardo Biondi

CARTA DEGLI HABITAT IN BASE ALLA DIRETTIVA 92/43/CEE

SIC GOLA DI FRASASSI IT5320003 (AB29) (DIRETTIVA 92/43/CEE)

SCALA 1:10.000

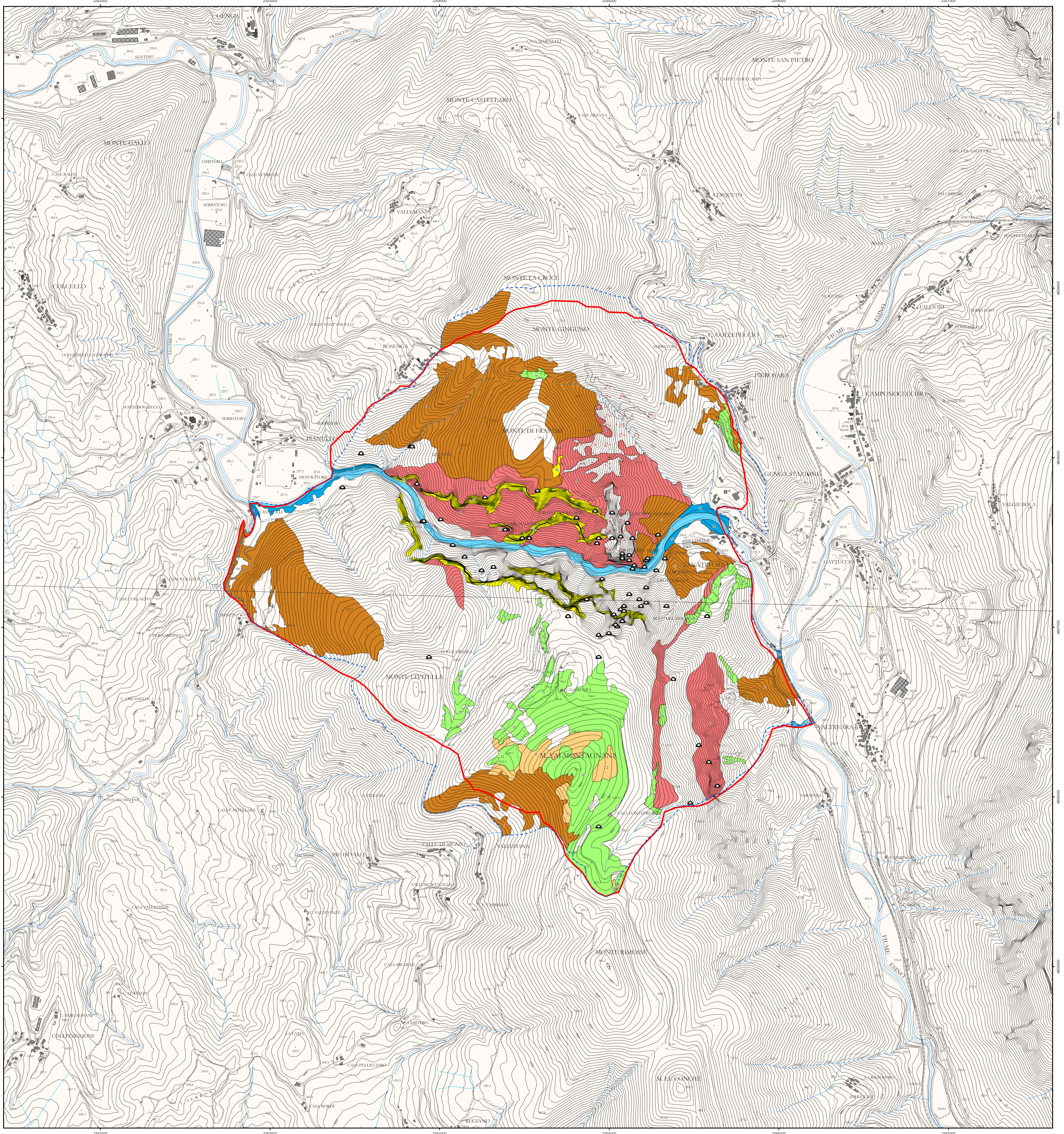
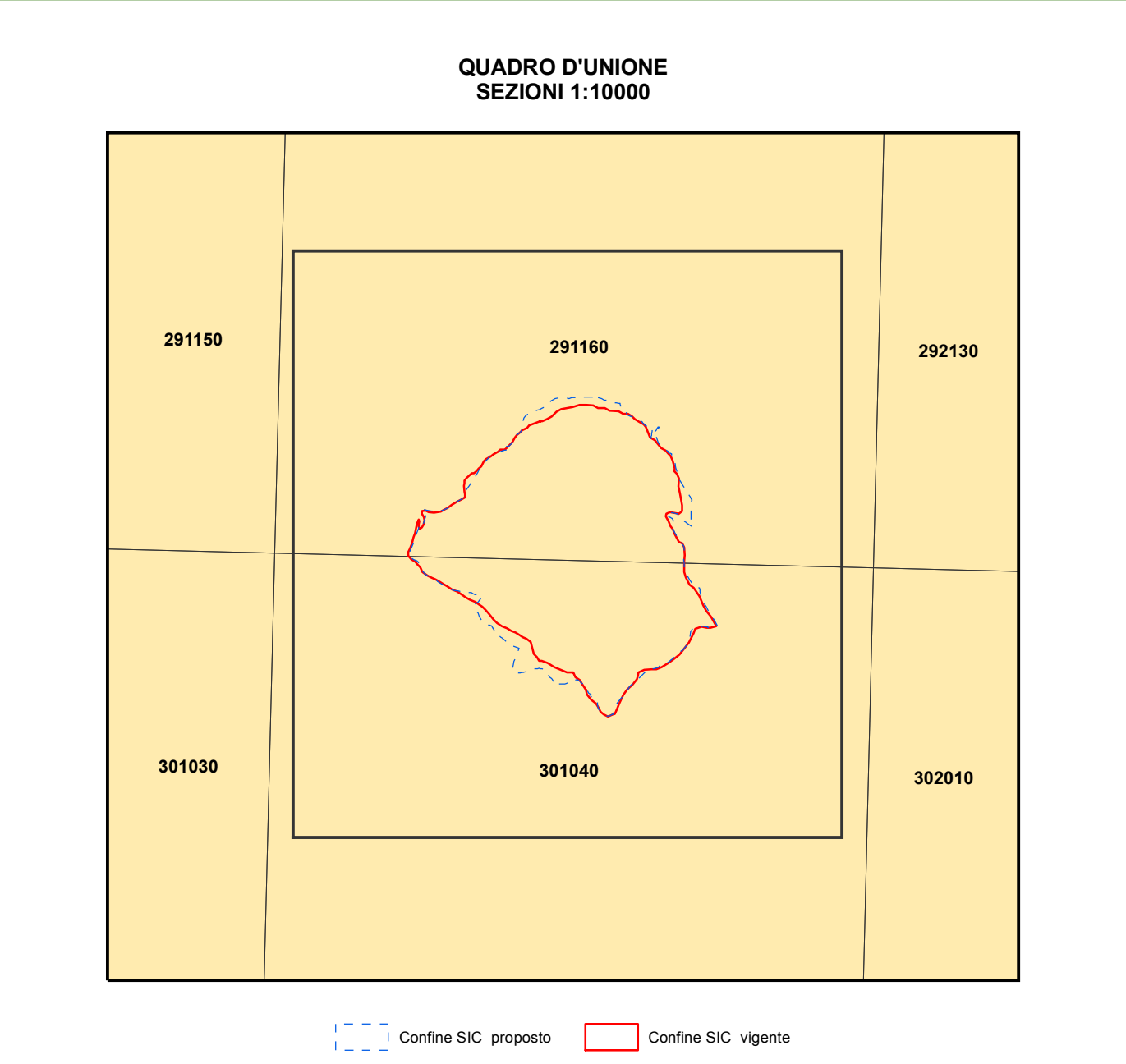
0 125 250 500 Metri

SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS-BOAGA (ROMA 1940) FUSO EST

AUTORI:
BIONDI Edoardo
CASAVECCHIA Simona
GALASSI Simone
PESARESI Simone
PINZI Morena

COORDINATE VERTICI		
GAUSS-BOAGA FUSO EST		
VERTICI	N	E
NO	4810661	2351429
NE	4810661	2357613
SO	4804048	2351429
SE	4804048	2357613

Rilevamenti cartografici eseguiti negli anni: 2005-2006



- ### LEGENDA HABITAT 92/43/CEE

AREA CARTOGRAFATA 735 Ha
AREA COPERTA DA HABITAT 301 Ha
- 6110* Formazioni erbose calcicole rupicole o basofile dell'Ayso-Sedion atbi si rinvengono nelle radure delle seguenti tipologie vegetazionali:
9 - Gargia a santongia montana
Ass. Cephalantho rupestris-Saturgetum montanae Alegrezza, Biondi, Fornica & Balletti 1997
subass. ophiolanthetum rupestris subass. nova
Superficie stimata dell'habitat 2 Ha (0,7%)

6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea si rinvengono nelle radure delle seguenti tipologie vegetazionali:
11 - Prateria a forasacco e stellina purpurea
Ass. Asperulo purpureae-Brionetum erecti Biondi & Balletti ex Biondi, Balletti, Alegrezza & Zuccarelli 1995
subass. cotinetum oggiogiae Alegrezza, Baldoni, Biondi & Taffetani 2002
Ass. Briza mediae-Brionetum erecti Biondi & Covatelli corr. Biondi & Balletti 1982
12 - Prateria a forasacco comune e scoraglie comuni
Ass. Briza mediae-Brionetum erecti Biondi & Covatelli corr. Biondi & Balletti 1982
13 - Prateria a forasacco comune e forasacco bristato
Ass. Centaureo bristatus-Brionetum erecti Biondi, Balletti, Alegrezza, Guitani & Taffetani 1986
Superficie stimata dell'habitat 1 Ha (0,3%)

6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brionetalia) (notevole fioritura di Orchidee)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
11 - Prateria a forasacco e stellina purpurea
Ass. Asperulo purpureae-Brionetum erecti Biondi & Balletti ex Biondi, Balletti, Alegrezza & Zuccarelli 1995
subass. cotinetum oggiogiae Alegrezza, Baldoni, Biondi & Taffetani 2002
Ass. Briza mediae-Brionetum erecti Biondi & Covatelli corr. Biondi & Balletti 1982
12 - Prateria a forasacco comune e scoraglie comuni
Ass. Briza mediae-Brionetum erecti Biondi & Covatelli corr. Biondi & Balletti 1982
13 - Prateria a forasacco comune e forasacco bristato
Ass. Centaureo bristatus-Brionetum erecti Biondi, Balletti, Alegrezza, Guitani & Taffetani 1986
Superficie stimata dell'habitat 58 Ha (19,3%)

91A0* Boschi orientali di quercia bianca
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
3 - Bosco di roverella con scotani
Ass. Rosa sempervirentis-Quercetum pubescentis Biondi 1986
subass. cotinetum oggiogiae Alegrezza, Baldoni, Biondi & Taffetani 2002
7 - Bosco di roverella con cisto e foglie sessili
Ass. Cisto sessilifolius-Quercetum pubescentis Blas, Feoli & Avena 1982
Superficie stimata dell'habitat 136 Ha (45,2%)

91E0* Foreste alluvionali di Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
5 - Bosco ripariale a rovo e salice bianco
Ass. Rubo ulmifolius-Salicetum albae Alegrezza, Biondi & Felici 2006
Superficie stimata dell'habitat 12 Ha (4%)

5130 Formazioni a Juniperus communis su lande o prati calcicoli
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
2 - Arbusteto di ginestra e cisto a foglie sessili con abbondante ginestra comune
Ass. Spartium junceum-Cytisium sessilifolium Biondi, Alegrezza & Guitani 1988
var. a Juniperus communis ssp. communis
Superficie stimata dell'habitat 10 Ha (3,3%)

92A0 Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
1 - Vegetazione boschiva ripariale a mosaico con peccio nero, pioppo bianco e salice bianco
Aggr. a Populus nigra o Populus alba o Salix alba
14 - Bosco ripariale a pioppo nero
Ass. Salix albae-Populetum nigrae (Tx. 1931) Meyer-Dress 1936
subass. populetum nigrae (Tx. 1931) Meyer-Dress 1936
Superficie stimata dell'habitat 5 Ha (1,7%)

93A0 Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
6 - Bosco di leccio
Ass. Cephalantho longifoliae-Quercetum ilex Biondi & Venanzoni ex Biondi, Gigante, Pignatelli & Venanzoni 2002
subass. latifolietum veneti Biondi, Casavecchia & Gigante 2003
8 - Bosco di leccio
Ass. Cytisium federatii-Quercetum ilex Biondi, Casavecchia & Gigante 2003
subass. cythometum federatii Biondi, Casavecchia & Gigante 2003
Superficie stimata dell'habitat 74 Ha (24,8%)

HABITAT DISPOSTI A MOSAICO
10 - Mosaico di vegetazione rupestre
si rinvengono i seguenti habitat:
6210 Pirelli rocciose calcaree con vegetazione casmofitica
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
Vegetazione a capellera comune
Aggr. ad Adiantum capillus-veneris
Vegetazione casmofitica a mirra papulosa
Ass. Melampyrum papulosae-Potentillium caulescentis Biondi & Balletti 1982
Popolamento casmofitico a sassifraga callosa
Ass. Saxifraga austriaca-Trientalium berbionis Biondi & Balletti 1982
Superficie stimata dell'habitat 3 Ha (1%)

8310 Grotte non ancora sfruttate a livello turistico
(Dati del Catasto Speleologico Regionale, Istituto con L.R. 12/2000
e gestito dalla Federazione Speleologica Marchigiana)