

Monte Cimone

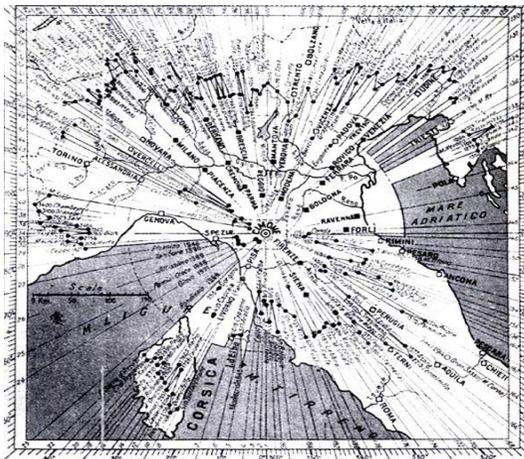
Il Monte Cimone rientra tra i Geositi di importanza regionale, censiti e studiati della Regione Emilia Romagna. Con i suoi 2165 m slm rappresenta la massima elevazione dell'Appennino settentrionale e domina uno dei panorami più vasti dell'Italia, dal mare Adriatico al Golfo della Spezia, dalle Alpi a nord, sino al monte Amiata verso sud. Il particolare «innalzamento» della vetta è imputabile ad un sovrascorrimento di un lembo rovesciato di Arenarie della formazione di Monte Modino, con le sottostanti peliti rosse delle Argille di Fiumalbo, sulla successione delle Arenarie della formazione di Monte Cervarola (geo.regione.emilia-romagna.it/schede/geositi).

L'abbandono della zootecnia e le politiche di rimboscimento (abete rosso, abete bianco, douglasia) unitamente alla rinnovazione dei boschi di faggio hanno contribuito a modificare il paesaggio dall'inizio del 900 ai giorni nostri.



Osservatorio di Monte Cimone stazione del "Global Atmosphere Watch"

Orizzonte dal Monte Cimone.
(tratta dalla Memoria: ing. Alfredo Galassini - Il Monte Cimone Modenese ed il suo orizzonte).
● Monte visibile - Estremo limite dell'Orizzonte. ○ Monte non visibile.
■ Città o Paese visibile. □ Città non visibile.



Italian Climate Observatory
«Ottavio Vittori»
Mount Cimone (ISAC - CNR)



Giornate Pedologiche 2016



Sestola - Monte Cimone, 7-9 Settembre 2016



In collaborazione con
Corpo Forestale dello Stato

Programma

Mercoledì 7 settembre SALA CONVEGNI CASTELLO DI SESTOLA

- 13.00** **Registrazione partecipanti**
Rinfresco montanaro con tigelle ed erbazzone
- 15.00** **Apertura della Giornate pedologiche e indirizzi di salute**
Giuseppe CORTI, *Presidente SIPE*
Marco BONUCCHI, *Sindaco Comune di Sestola*
Giovanni Battista PASINI, *Presidente Parchi Emilia-Centrale*
Pierangelo BARATTA, *Comandante Provinciale di Modena del Corpo Forestale dello Stato*
T.Col. Patrizio EMILIANI, *Comandante Centro della Aeronautica Militare di Montagna di Monte Cimone*
- 16.00** **L'IMPATTO DEL «CLIMATE GLOBAL CHANGE» SULL'ECOSISTEMA SUOLO-VEGETAZIONE D'ALTA QUOTA**
- LA RICERCA SU CLIMA ED ATMOSFERA IN ALTA QUOTA TRA APPENNINO E MEDITERRANEO
Paolo BONASONI, Paolo CRISTOFANELLI, Angela MARINONI (*Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima, Consiglio Nazionale delle Ricerche*)
- IL BILANCIO DEL CARBONIO DELLE FORESTE: DINAMICHE E FATTORI DI CONTROLLO
Federico MAGNANI (*Dipartimento di Scienze Agrarie, Università di Bologna*)
- IMPATTO ATTESO DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO SULLA FLORA E VEGETAZIONE D'ALTA QUOTA
Graziano ROSSI, Thomas ABELI, Simone ORSENIGO (*Laboratorio di Ecologia vegetale e Conservazione delle piante, Università di Pavia*)
- ELEMENTI CHIAVE PER CAPIRE I SUOLI DI MONTAGNA
Ermanno ZANINI (*Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Università di Torino*)
- Conclusioni**
Luciana SERRI (*Presidente Commissione Politiche Economiche, Regione Emilia-Romagna*)
- 18.00** **Presentazione escursione scientifica al Monte Cimone**
Gloria FALSONE, Gilmo VIANELLO, Livia VITTORI ANTISARI (*Dipartimento di Scienze Agrarie, Università di Bologna*)
- 19.00** Trasferimento a Pian del Falco
- 20,45** Cena al Rifugio Calvanella a Pian del Falco

Giovedì 8 settembre ESCURSIONE SCIENTIFICA AL MONTE CIMONE

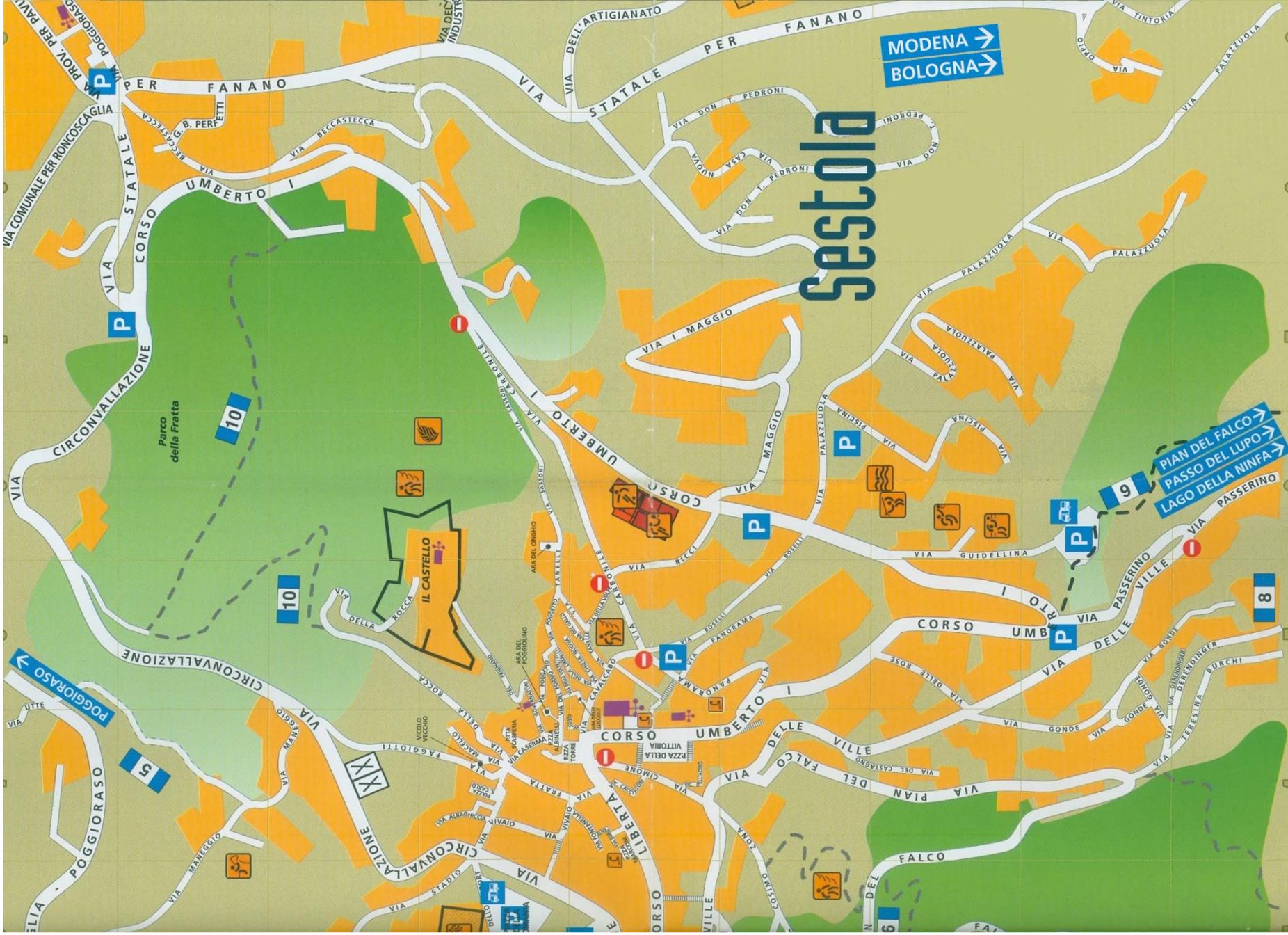
- 08.00** Trasferimento da Pian del Falco a Pian Cavallaro e salita alla vetta del Monte Cimone (2165 m slm)
- 10,00** **Visita all'Osservatorio climatico "O. Vittori" di ISAC-CNR e osservazione su vegetazione e suoli di vetta**
- 12,30** Colazione al sacco e discesa a Pian Cavallaro
- 14,30** **STOP 1 Pian Cavallaro. Lettura di un profilodi suolo**
- 16,30** **STOP 2 Pianone Lettura di un profilo di suolo**
- 18,30** Trasferimento da Pian Cavallaro a Pian del Falco
- 20,45** Cena sociale al Rifugio Calvanella a Pian del Falco



Venerdì 9 settembre SALA RIFUGIO CALVANELLA

- 09.00** **STRATEGIE COMUNI PER LA VALORIZZAZIONE DELLA PEDOLOGIA NELLA RICERCA, NELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE E NELLA DIVULGAZIONE**
- 11,45** **Assemblea dei Soci SIPE**
- 12,45** **Chiusura delle Giornate Pedologiche**
- 13,00** Pranzo e commiati

Comitato organizzatore: Alberto Agnelli, Stefania Cocco, Giuseppe Corti, Gloria Falsone, Chiara Ferronato, Michele Freppaz, Sara Marinari, Marco Natale, Gilmo Vianello, Livia Vittori Antisari



**Per l'accesso al Castello con autovettura, da via Circonvallazione girare
o per via Faggiotti o per via Vivaio, quindi proseguire per via della Rocca
(l'accesso è autorizzato per i partecipanti alla manifestazione)**