



SULLE TRACCE DI ANTROPOCENE IN DOLOMITI



Ordine dei Geologi
Regione del Veneto

**ESCURSIONE GEOLOGICA
SABATO 14 SETTEMBRE 2019**



SULLE TRACCE DI ANTROPOCENE IN DOLOMITI

ESCURSIONE GEOLOGICA - SABATO 14 SETTEMBRE 2019

DAL CASTELLO DI ANDRAZ A SELVA DI CADORE PER L'ANTICA VIA DELLA VENA

L'ANTROPOCENE È UN'UNITÀ CRONOSTRATIGRAFICA
DI RECENTE CONCEZIONE - ANCORA MOLTO DIBATTUTA ENTRO LA
COMUNITÀ SCIENTIFICA - INTESA AD ENFATIZZARE IL RUOLO DELL'IMPATTO
ANTROPICO SUI SISTEMI NATURALI, FRA CUI IL PAESAGGIO E IL CLIMA.

NEL CORSO DEGLI ULTIMI DECENNI I CAMBIAMENTI
INTRODOTTI DALL'UOMO ALL'AMBIENTE STAREBBERO PRODUCENDO
IMPORTANTI "PERTURBAZIONI" SU LARGA SCALA, FORSE ANCHE NEI
FENOMENI GEOLOGICI, INSIEME ALLA PIÙ EVIDENTE ALTERAZIONE DEL
CICLO CLIMATICO E A PIÙ COMPLESSI CAMBIAMENTI
DEI BIOSISTEMI DEL PIANETA.

L'EVENTO VAIA (TRA GLI ULTIMI), GLI ALVEI DEI TORRENTI SOVRALLUVIONATI,
IL RITIRO DEI GHIACCIAI, GLI EFFETTI DELLE ATTIVITÀ ESTRATTIVE
DELL'ALTO AGORDINO, L'ESPANSIONE DEL BOSCO E LA RAREFAZIONE
DELLE SPECIE LEGATE AGLI SPAZI APERTI E AGLI AMBIENTI AGRARI
(CON L'ECLATANTE PRESENZA DI CERVI, ORSI E LUPI)
SARANNO STIMOLI ALLA RIFLESSIONE SULL'IMPATTO DELLE ATTIVITÀ
UMANE E SULLE LORO CONSEGUENZE,
IN UNO SCENARIO DOLOMITICO DI NOTEVOLE BELLEZZA.

CONVERSEREMO DI QUESTI TEMI PERCORRENDO LA VIA DELLA VENA
(REALIZZATA NEL 1558 PER CONSENTIRE IL TRASPORTO DEL MINERALE
FERROSO DALLE MINIERE DELL'ALTO AGORDINO AI FORNI DI ANDRAZ).

Ci accompagneranno
con le loro riflessioni:

LUCA CAPRARO
(UNIPD)

Introduzione all'Antropocene

VITTORIO FENTI

(dott. geol., Associazione Amici dei
Minerari)

Le attività minerarie dell'alto agordino,
tra contraffazione e qualità l'ambiente
PIERO GIANOLLA

(UNIFE)

Il massimo pluviale carnico
MICHELE CASSOL

(dott. forestale libero professionista)

Decremento, scomparsa, nuovi arrivi:
cervi, orsi, lupi, galli cedroni, ... ecosistemi
e faune che cambiano

DIEGO BATTISTON

(archeologo, Ass. Tramedistoria, Museo
Vittorino Cazzetta)

Il contesto ambientale dell'uomo di
Mondeval



LA PARTECIPAZIONE È LIBERA, PREVIA PRENOTAZIONE PER MOTIVI ORGANIZZATIVI AI SEGUENTI INDIRIZZI:
INFO@SIGEAWEB.IT -- ITA.PERTILE@GMAIL.COM

PARTENZA ORE 9 AL CASTELLO DI ANDRAZ - ARRIVO ALLE ORE 16 PER LA VISITA AL MUSEO DI MONDEVAL A SELVA DI CADORE.
PRANZO AL SACCO-ABBIGLIAMENTO E CALZATURE ADEGUATE ALL'AMBIENTE MONTANO

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: +39 0439 438220 - CREDITI APC PER GEOLOGI (RICHIESTI), CFP PER DOTT. AGRONOMI FORESTALI, 4 CFP PER PERITI

SULLE TRACCE DI ANTROPOCENE IN DOLOMITI

ESCURSIONE GEOLOGICA - SABATO 14 SETTEMBRE 2019

DAL CASTELLO DI ANDRAZ A SELVA DI CADORE PER L'ANTICA VIA DELLA VENA

PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI DELLA GIORNATA

ORE 8:30-9:00

REGISTRAZIONI, SALUTI E PRESENTAZIONE DELL'ESCURSIONE (AL CASTELLO DI ANDRAZ)

9:00-10:00

IL CONTESTO SCIENTIFICO DELL'ANTROPOCENE (PROF. LUCA CAPRARO)

10:00- 11:00

LE ATTIVITÀ MINERARIE DELL'ALTO AGORDINO: STORIA DELLE ATTIVITÀ ESTRATTIVE, MINERALOGIA E METALLURGIA
DI UN MINERALE SPECIALE (DOTT. VITTORIO FENTI)

11:00-12:00

ECOSISTEMI E FAUNE CHE CAMBIANO NELLE DOLOMITI (DOTT. MICHELE CASSOL)

12:00-14:00

TRASFERIMENTO E PAUSA PRANZO (LOC. LARZONEI)

14:00-15:00

EVOLUZIONE AMBIENTALE, CONTESTI GEOLOGICI E IMPATTO DELLE ATTIVITÀ UMANE IN DOLOMITI
(PROF. LUCA CAPRARO, DOTT. MICHELE CASSOL, DOTT. VITTORIO FENTI)

15:00 - 16:00

GLI EVENTI DI CRISI PER I BIOSISTEMI NELLA STORIA DELLA TERRA E IL MASSIMO PLUVIALE CARNICO
(PROF. PIERO GIANOLLA)

-- ARRIVO A SELVA DI CADORE --

16:00 - 17:00

IL CONTESTO AMBIENTALE DELL'UOMO DI MONDEVAL (DOTT. DIEGO BATTISTON)

INDICAZIONI OPERATIVE

- Pranzo al sacco
- Partecipazione libera previa iscrizione
- Si raccomandano calzature ed abbigliamento adeguati all'ambiente di montagna
- Non sono presenti punti di ristoro lungo il percorso, c'è soltanto disponibilità di acqua
- L'organizzazione si riserva di annullare l'escursione in caso di maltempo
- Verrà organizzata sui luoghi, al momento delle registrazioni (8.30-9.00), una staffetta tra i partecipanti, per il rientro in macchina a fine escursione da Selva di Cadore ad Andraz.
- L'entrata al museo di Mondeval (Vittorino Cazzetta) avrà un costo di 4,00 € per i partecipanti

CARATTERISTICHE DELL'ESCURSIONE

- Quota di partenza: 1739 m s.l.m.m. (castello di Andraz - luogo di ritrovo)
- Quota di arrivo: 1324 m s.l.m.m. (Selva di Cadore - fine escursione)
- Dislivello in salita: circa 200 m
- Il percorso si snoda lungo strada forestale
- Carta dell'escursione disponibile

LA PARTECIPAZIONE È LIBERA, PREVIA PRENOTAZIONE PER MOTIVI ORGANIZZATIVI AI SEGUENTI INDIRIZZI:
INFO@SIGEAWEB.IT -- ITA.PERTILE@GMAIL.COM

PARTENZA ORE 9 AL CASTELLO DI ANDRAZ - ARRIVO ALLE ORE 16 PER LA VISITA AL MUSEO DI MONDEVAL A SELVA DI CADORE.
PRANZO AL SACCO-ABBIGLIAMENTO E CALZATURE ADEGUATE ALL'AMBIENTE MONTANO

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: +39 0439 438220 - CREDITI APC PER GEOLOGI (RICHIESTI), CFP PER DOTT. AGRONOMI FORESTALI, 4 CFP PER PERITI