

Alcuni fenomeni carsici nel colle del Montello

SPELEOLOGIA VENETA: *II Contributo* (1)

Durante numerose escursioni effettuate sul Colle del Montello (Treviso) abbiamo avuto occasione di visitare numerosi fenomeni carsici, alcuni dei quali non ancora rilevati e descritti. Pubblichiamo in questa sede i primi risultati delle nostre ricerche.

Per ogni cavità trattata riportiamo i dati catastali, necessari per il suo riconoscimento, e ne riproduciamo il rilievo topografico: nelle operazioni di rilievo abbiamo impiegato i seguenti strumenti: bussola a sospensione, eclimetro a sospensione e nastro graduato.

Ringraziamo gli amici del G.S. - C.A.I. - Mestre D. Carraro, G. Casarin, F. Maglich e V. Rossato per il loro continuo aiuto nelle ricerche ed in particolare i colleghi S. Canzoneri, dr. S. Minelli e dr. U. Sauro per la solerte collaborazione prestataci.

ELENCO DELLE CAVITA' (2)

Grotta del Bunker a fianco del Tavarano Grando

Dati catastali

Regione: Veneto - Provincia: Treviso - Comune: Nervesa della Battaglia.

(1) Si considera come 1° Contributo: D. Carraro-G. P. Rallo, «Alcune interessanti cavità recentemente esplorate sul Monte Grappa», Bollettino uff. G. S. C.A.I. Mestre, n. 1, anno 1973.

(2) Le cavità il cui nome è preceduto da asterisco sono state descritte da: A. SACCARDO, *Le Caverne del Montello*, Piccola Collez. Montelliana (a cura del prof. Zaniol), Treviso 1923.

(3) Prelevi eseguiti con psicrometro a fionda Salmoiraghi.

Località: Campagnole di Sopra (Croda della Spia) - Monte: Colle del Montello.

Carta I.G.M.: Foglio 38 - quadrante IV - tavoletta S.E. - Anno di edizione: 1963.

Quota d'ingresso: 85 m.

Posizione: 0° 17' 28" (Ovest) Longitudine Monte Mario - 45° 51' 28" Latitudine Nord.

Nome locale della grotta: Bunker, Bus del Bunker, Bus a fianco del Tavarano.

Terreno geologico: conglomerati.

Sviluppo spaziale: 40 m.

Dislivello positivo: 15,5 m.

Esplorazione: completa nelle parti accessibili normalmente.

Rilievo: eseguito da G. Casarin e G. P. Rallo il 22 luglio 1973.

Note meteorologiche (prelievi del 22.7.73) (3):
umidità relativa, nel punto 2, 100%, alle h. 14,30 (ora solare);
temperatura, nel punto 2, 16 °C, alle h. 14,30 (ora solare).

Raggiungimento: dalla grotta «Tavarano Grando» si prosegue di 100 metri in direzione Est; a ridosso del colle si scorge l'ingresso della cavità, in parte coperto da un'opera in calcestruzzo armato. La grotta, in periodo bellico, venne adibita a bunker.

* Fontana dei Re (delle Reti) (?)

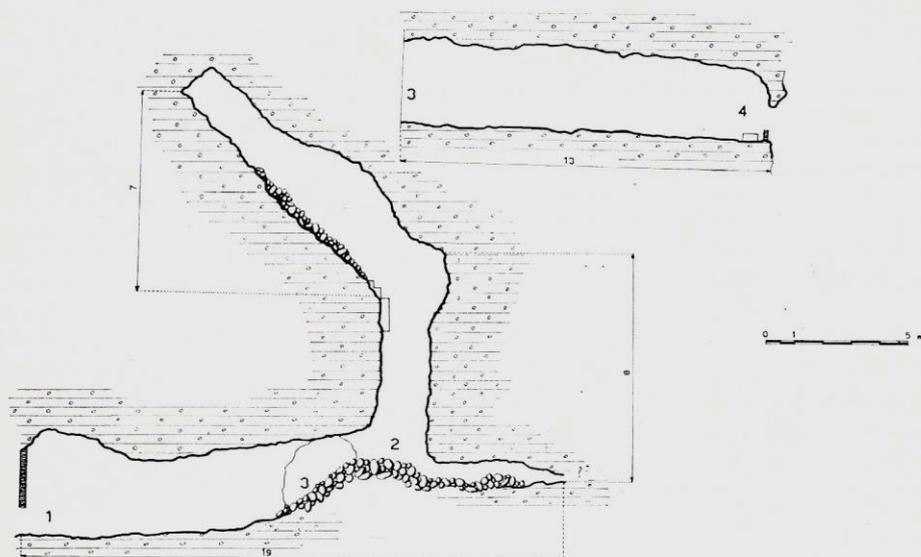
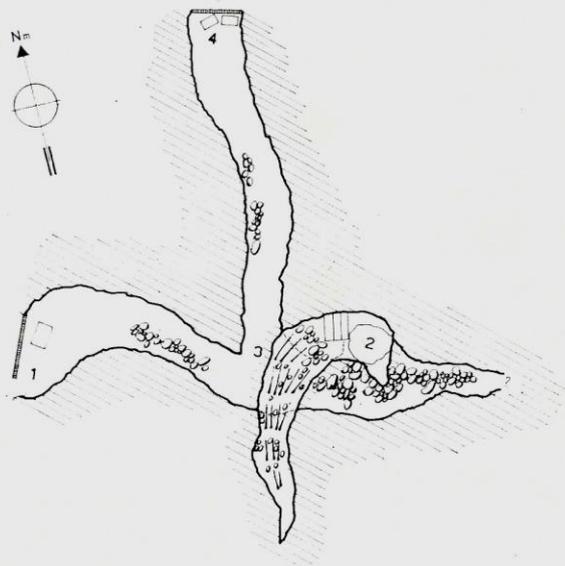
Dati catastali

Regione: Veneto - Provincia: Treviso - Comune: Nervesa della Battaglia.

Località: Campagnole di Sopra (Croda della Spia) - Monte: Colle del Montello.

Carta I.G.M.: Foglio 38 - quadrante IV - tavoletta S.E. - Anno di edizione: 1963.

GROTTA DEL BUNKER



Quota d'ingresso: 80 m.
Posizione: 0° 17' 50" (Ovest) Longitudine Monte Mario; 45° 50' 58" Latitudine Nord.
Nome locale della grotta: nessuno.
Terreno geologico: conglomerati.
Sviluppo spaziale: 29 m.
Dislivello positivo: 1 m.
Esplorazione: completa.
Rilievo: eseguito da G. Casarin e G. P. Rallo, il 22 luglio 1973.

Note meteorologiche (prelievi del 22.7.73) ⁽³⁾:
umidità relativa, nel punto 1, 91% alle h. 14,05 (ora solare);
umidità relativa, nel punto 2, 100% alle h. 13,35 (ora solare);
temperatura, nel punto 1, 21,5 °C alle h. 14,05 (ora solare);
temperatura, nel punto 2, 16 °C alle h. 13,35 (ora solare).

Raggiungimento: dalla grotta «Tavaran Grandò» si prosegue di 500 metri in direzione Ovest; a ridosso del colle si scorge quindi l'ingresso della cavità, tipico per la sezione subtriangolare.

Note: la cavità da noi esplorata coincide per ubicazione a quella descritta da SACCARDO ⁽²⁾ con il nome di «Fontana dei Re (delle Reti)». Nelle immediate vicinanze non si aprono altre grotte. È da osservare tuttavia che né la descrizione («Galleria quasi totalmente tubolare, curiosissima, specialmente per le sue stalattiti grosse panniformi che trovansi sulle pareti d'un vano interno»), né il rilievo pubblicati trovano corrispondenza con la cavità di cui trattiamo. Infatti la condotta ha una sezione costantemente subtriangolare, non presenta stalattiti «panniformi» né tantomeno vani interni e va gradatamente restringendosi. Il rilievo del SACCARDO ⁽²⁾ poi ci presenta la cavità lunga circa 80 metri, ad andamento grossomodo meandriforme: la cavità da noi rilevata è lunga in tutto 29 metri ed ha un andamento quasi rettilineo.

Grotta Piccola di Val Boera

Dati catastali

Regione: Veneto - Provincia: Treviso - Comune: Nervesa della Battaglia.
Località: Castelviero - Monte: Colle del Montello.
Carta I.G.M.: Foglio 38 - quadrante IV tavoletta S.E. - Anno di edizione: 1963.

Quota d'ingresso: 150 m.
Posizione: 0° 15' 47" (Ovest) Longitudine Monte Mario - 45° 50' 05" Latitudine Nord.
Nome locale della grotta: nessuno.
Terreno geologico: conglomerati.
Sviluppo spaziale: 95 m.
Dislivello negativo: 11 m.
Esplorazione: completa nelle parti accessibili normalmente.
Rilievo: eseguito da S. Canzoneri e F. Maglich nell'inverno 1959.

Raggiungimento: da Nervesa della Battaglia attraverso il paese si prende la strada che porta a Ciano del Montello, seguendo il fiume sino alla località Castelviero; nei pressi della Fontana di Val Boera, in una profonda dolina a scodella, pochi metri dopo l'intersezione della strada militare n. 1, si apriva l'ingresso della cavità, ora interrato dagli attuali proprietari del fondo. È intenzione del Gruppo Speleologico C.A.I. Mestre effettuare uno scavo per riaprire questa interessante grotta.

*** Bus de le Fade sopra il Forame**

Dati catastali

Regione: Veneto - Provincia: Treviso - Comune: Giavera del Montello.
Carta I.G.M.: Foglio 38 - quadrante III - tavoletta N.E. - Anno di edizione: 1969.
Quota d'ingresso: 0° 17' 28" (Ovest) Longitudine Monte Mario; 45° 48' 30" Latitudine Nord.
Nome locale della grotta: Bus de le Fate, Bus de le Fade, Bus de le Fave.
Terreno geologico: conglomerati.
Sviluppo spaziale: 29 m.
Dislivello positivo: 1,5 m.
Esplorazione: completa.
Rilievo: eseguito da S. Canzoneri nell'inverno 1959.

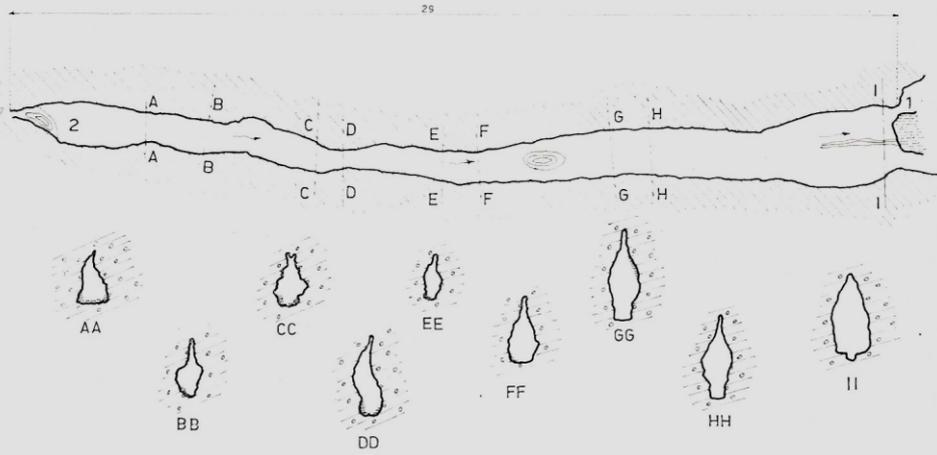
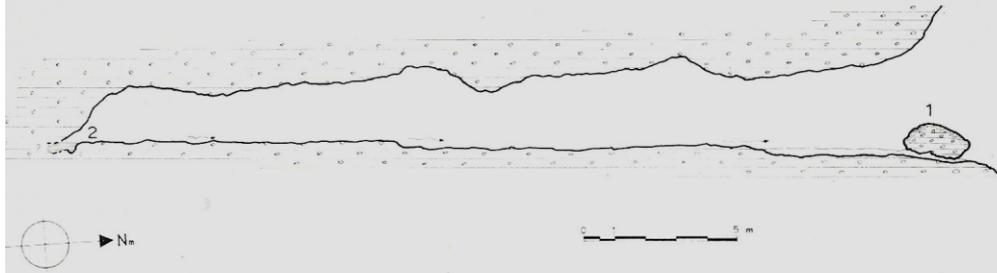
Raggiungimento: attraverso il paese di Giavera del Montello sino alla chiesa parrocchiale. Proseguendo per un altro mezzo chilometro in direzione Nord, si arriva alla cavità.

*** Sorgente del Forame**

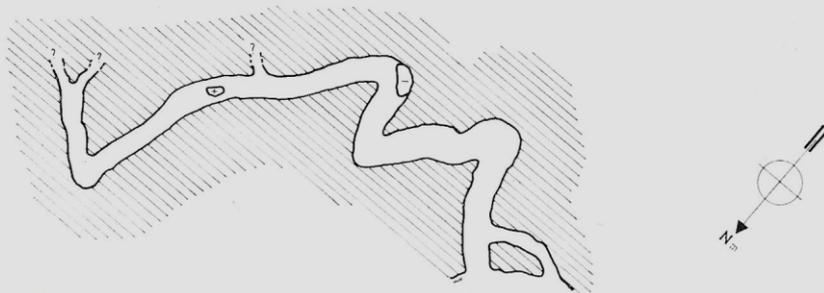
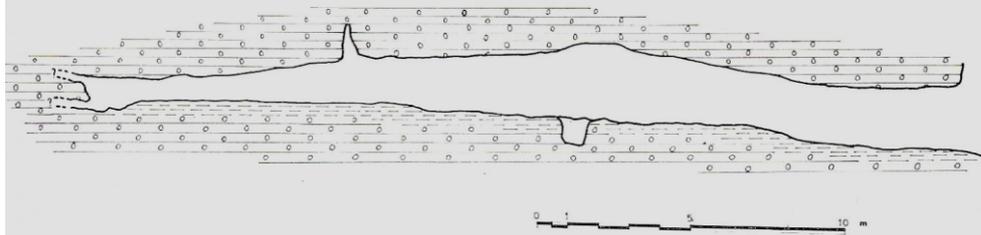
Dati catastali

Regione: Veneto - Provincia: Treviso - Comune: Giavera del Montello.

FONTANA DEI RE



BUS DE LE FADE



GROTTA PICCOLA DI VAL BOERA



Località: Cimitero Britannico - Monte: Colle del Montello.

Carta I.G.M.: Foglio 38 - quadrante III - tavoletta N.E. - Anno di edizione: 1969.

Quota d'ingresso: 100 m.

Posizione: 0° 17' 30" (Ovest) Longitudine Monte Mario; 45° 48' 22" Latitudine Nord.

Nome locale della grotta: Il Forame, Fontana del Forame.

Terreno geologico: conglomerati.

Raggiungimento: attraverso il paese di Gavera del Montello, sino alla chiesa parrocchiale. Proseguendo per un altro mezzo chilometro in direzione Nord si arriva alla sorgente, citata dal SACCARDO (2) come una delle più copiose del Montello; il sifone iniziale, protetto da un'opera in muratura, impedisce qualsiasi forzamento con mezzi ordinari.

* **La Conca**

Dati catastali

Regione: Veneto - Provincia: Treviso - Comune: Volpago del Montello.

Località: Selva del Montello - Monte: Colle del Montello.

Carta I.G.M.: Foglio 38 - quadrante III - tavoletta N.E. - Anno di edizione: 1969.

Quota d'ingresso: 160 m.

Posizione: 0° 18' 56" (Ovest) Longitudine Monte Mario; 45° 47' 53" Latitudine Nord.

Nome locale della grotta: nessuno.

Terreno geologico: conglomerati.

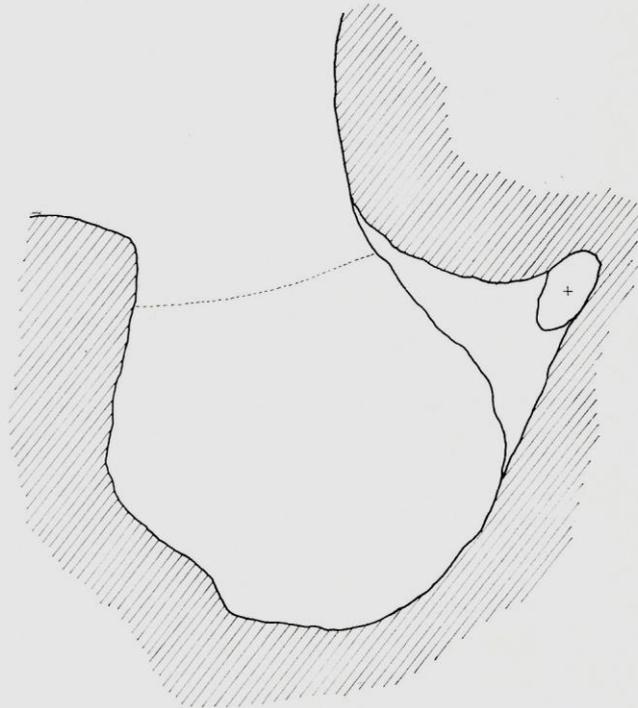
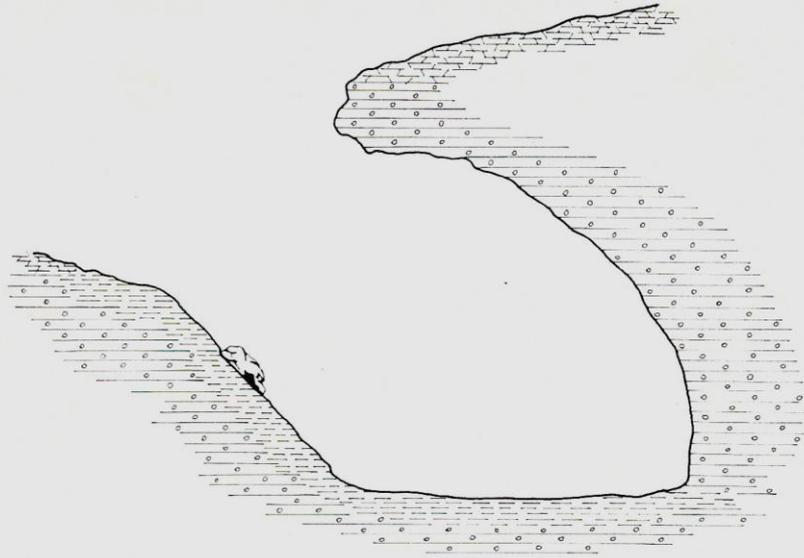
Sviluppo spaziale: 5 m.

Esplorazione: completa.

Rilievo: eseguito da S. Canzoneri nell'inverno 1959.

Raggiungimento: da Volpago del Montello per circa due chilometri sino in Val Con-

LA CONCA



ca; sul limite Nord della valle si apre un tortuoso canalone, lungo qualche decina di metri, interamente scavato nella puddinga. Si giunge così alla conca propriamente detta, ampia «caldaia» parzial-

mente coperta da una volta di conglomerato. Nell'occasione dell'esplorazione il fondo della cavità è risultato privo d'acqua. Il SACCARDO (2) descrive questa cavità come ribollente durante le piogge.