MONTE ARGENTELLA salita invernale per il Canale Gemello di sinistra.

Il 22 Gennaio 2022, con Alicia, Angelo e Valerio, abbiamo raggiunto la cima del Monte Argentella da Castelluccio salendo per la Valle delle Fonti e per il “canale gemello” di sinistra.

La salita del canale di destra l’avevamo effettuata il 22 Dicembre 2020 in condizioni completamente diverse e descritta nel sito a cui rimando.

Stavolta l’innevamento era scarso e in alcuni punti quasi inesistente e comunque anomalo per il periodo ma almeno la giornata era limpida e calda.

Nei pressi della Fonte de Matte’ di cui è rimasta solo la piattaforma di cemento, all’imbocco della Valle delle Fonti è stato messo da poco un tabellone che descrive gli effetti del terremoto del 2016 nella valle che avevo già descritto nella rubrica “reportage posto sisma” a cui rimando.

6 Fagliazione superficiale ai Colli Alti e Bassi
Surface faulting at Colli Alti e Bassi
La faglia dei Colli Alti e Bassi
La faglia dei Colli Alti e Bassi è un elemento tettonico di tipo distensivo o diretto (vedi schema in basso), ad andamento NW-SE, che fa parte del sistema di faglie Monte Vettore - Monte Bove.
Si tratta di una struttura considerata attiva e capace di produrre fagliazione in superficie. I vari spostamenti lungo il piano di faglia hanno messo a contatto, in questo punto, due diversi tipi di rocce di età differenti, una più antica (Formazione del Calcare massiccio) con una più recente (Formazione della Maiolica), entrambe appartenenti alla Successione Umbro-Marchigiana.
The Colli Alti e Bassi Fault
The Colli Alti e Bassi fault is a NW-SE trending extensional tectonic element within the Monte Vettore - Monte Bove fault system. This structure is an active fault capable to produce surface faulting. Several displacements along the fault plane have put in tectonic contact rocks different in age, i.e. the older Calcare Massiccio Formation and the younger Maiolica Formation. Both these are units are part of the Umbria-Marche stratigraphic succession.
Piano di faglia
Maiolica
Maiolica
Calcare Massiccio
Nel disegno è schematizzata la cinematica di una faglia diretta.
The sketch shows the kinematics of a normal fault.
Località Colli Alti
Località Colli Bassi
Località Forca di Presta
Località Grisciano
Località Castelluccio
Località Forca di Presta
Località Arquata del Tronto
Località Pretare
Località Pretare
Località Piano Grande
Località Piano Grande
Località Piano Grande

1- Il versante Sud del Monte Argentella visto dalla Valle delle Fonti, per fortuna aveva nevicato il giorno prima altrimenti il versante Sud della montagna sarebbe stato scoperto dalla neve.

2- L’ultimo fontanile della valle, la Fonte dei Casceri, sopra le rocce ci sono gli attacchi dei due canali gemelli.

3- Traversiamo il canale gemello di destra per andare a risalire quello di sinistra.

4- Sulla cresta che divide i due canali.

5- Imbocchiamo il canale di sinistra, la pendenza non è eccessiva e la neve buona, nei prati laterali emerge l’erba, di fronte la cresta del Redentore.

6- Nel canalone che forma un continuo con la Valle delle Fonti sottostante, a destra Castelluccio. il Piano Grande è praticamente senza neve.

7- L’uscita del canale nei pressi del pianoro del Casale dell’Argentella di cui esce dalla neve solo il camino, visibile poco sotto i due salitori sullo sfondo.

8- Traversata verso la cresta Sud del Monte Argentella.

9- Sulla cresta Sud del Monte Argentella con la cima di fronte.

10- Il ripidissimo versante Est del Monte Argentella che scende verso il Piano della Gardosa, sullo sfondo La Cima delle Prata e il Monte Banditello.

11- Il versante Ovest del Monte Torrone.

12- Vista verso Sud, a sinistra il Monte Vettore, a destra la Cima del Redentore.

13- 14- Grandi cornici nella cresta Sud del Monte Argentella.

14

15- 16- 17- Iniziamo la discesa verso Forca Viola (ph. Angelo)

16

17

18- La Cima di Forca Viola domina la forca omonima. per lo scarso innevamento è ben visibile il sentiero che sale verso la Cima del Redentore.

19- L’inizio della discesa da Forca Viola, di fronte Castelluccio da dove siamo partiti.

20 – 21- Momenti di discesa nel facile canale sottostante Forca Viola.

21

22- Il versante Sud del Monte Argentella visto al pomeriggio dalla Valle delle Fonti, si noti come già si è sciolta la neve del giorno prima rispetto alla foto n.1
23- Video di Angelo
24 – 25 Video di Valerio.
25