



CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di Mestre

Gruppo Escursionismo "G. Giurin"



## ESCURSIONE ESTIVA

### Sabato 18 luglio 2020

# Col Quaternà - Knieberg (2503 m)

## Val Comelico (BL)

**Descrizione generale**  
**Aspetti geologici,**  
**naturalistici,**  
**antropici**

L'escursione consiste nell'anello completo del Col Quaternà, con salita alla cima, per strade forestali e sentieri.

Il **Col Quaternà** si trova al limite nord-orientale delle Dolomiti. È pressoché l'unico affioramento in Veneto orientale di rocce magmatiche riferibili al vulcanismo del Permiano inferiore (289-274 mln di anni fa), lo stesso del Gruppo vulcanico atesino (la cui espressione più nota è rappresentata dalla catena del Lagorai). Esso infatti è formato dal riempimento di un condotto vulcanico, al cui interno il magma cristallizzò, non riuscendo a raggiungere la superficie. Tali rocce sono **andesiti** (vulcaniti mediamente basiche a struttura porfirica), visibili soprattutto nella porzione più alta del monte; ma sui suoi fianchi si ritrovano anche **piroclastiti** (rocce tipiche delle eruzioni esplosive) e **brecce di fluidificazione** (risultanti dalla rapida ri-cementificazione di frammenti delle rocce incassanti, immersi nel gas incandescente che si accompagnava al magma). Alle pendici del monte si rinvengono rocce ancora più antiche appartenenti al **Conglomerato Basale** e le **filladi** del **Basamento Metamorfico** (Carbonifero, 350-330 mln di anni fa).

Lungo l'escursione si attraversa una pecceta subalpina, che spesso si apre in radure ospitanti laghetti e numerose torbiere, importanti per la presenza di flora altamente specializzata (sfagni, carici, eriofori, viola palustre, drosera, andromeda, mirtillo a frutti piccoli...) e di fauna sia vertebrata (Anfibi) che invertebrata. Più in alto s'incontrano pascoli e praterie, macereti e suoli rocciosi, ove crescono piantine acidofile.

L'area del Col Quaternà conserva testimonianze della prima guerra mondiale, ma anche alcuni bunker del c.d. Vallo Littorio, realizzato nel periodo fra le due guerre mondiali come opera difensiva in funzione anti-tedesca.

**CLUB ALPINO ITALIANO – Sezione di Mestre**

Via Fiume, 47-a – Mestre – 30171 – Venezia (Ve) - Tel. 041 938198

e\_mail: [escursionismo@caimestre.it](mailto:escursionismo@caimestre.it) - internet: [www.caimestre.it](http://www.caimestre.it)

facebook: <https://www.facebook.com/GruppoEscursionismoGiulioGiurinCaiMestre>



# CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di Mestre

## Gruppo Escursionismo "G. Giurin"



<b>Grado di difficoltà</b>	<b>E</b>	Escursionistico		
<b>Equipaggiamento Attrezzatura</b>	Scarponi da montagna impermeabili; calzettoni traspiranti; pantaloni lunghi in tessuto da montagna; maglietta intima traspirante; maglione o pile; giacca a vento impermeabile; guanti; berretto; occhiali da sole ad alta protezione; zaino; bastoncini telescopici; borraccia o termos; crema solare; telo termico; pronto soccorso personale; macchina fotografica; abiti e scarpe di ricambio (da lasciare in auto).			
<b>Alimentazione</b>	Pranzo al sacco composto da cibi leggeri, facilmente digeribili e di rapida assimilazione, energetici e nutrienti (frutta secca, muesli, biscotti secchi, frutta disidratata, cioccolato, barrette energetiche). Acqua, succhi di frutta (evitare <b>in assoluto</b> le bevande alcoliche).			
<b>Tempo complessivo</b>	<b>ore: 5,00</b>			
<b>Dislivelli</b>	<b>Salita m +</b>	<b>650 circa</b>	<b>Discesa m -</b>	<b>650 circa</b>
<b>Cartografia</b>	Ed. Tabacco 1:25.000 foglio 017 – Dolomiti di Auronzo e del Comelico			
<b>Accompagnatori</b>	Giuseppe Borziello (AE, ONCN)		Nicoletta Marchiori (ASE)	
<b>Contatti</b>	345 9285231		340 3415854 (ore pasti)	
<b>Luogo e ora di partenza</b>	Parcheggio della Malga Coltrondo - <b>ore 10,00</b>			
<b>Luogo e ora di arrivo</b>	Parcheggio della Malga Coltrondo - <b>ore 15,00 circa</b>			
<b>Trasferimento</b>	<b>Auto proprie, nel rispetto delle norme nazionali / regionali che regolano il trasporto in auto di persone non conviventi</b>			
<b>Note</b>	Sarà ad insindacabile giudizio degli Accompagnatori responsabili ogni variazione di itinerario e/o programma, in funzione delle condizioni atmosferiche e della preparazione del gruppo.			

**CLUB ALPINO ITALIANO – Sezione di Mestre**

Via Fiume, 47-a – Mestre – 30171 – Venezia (Ve) -. Tel. 041 938198

e\_mail: [escursionismo@caimestre.it](mailto:escursionismo@caimestre.it) - internet: [www.caimestre.it](http://www.caimestre.it)

facebook: <https://www.facebook.com/GruppoEscursionismoGiulioGiurinCaiMestre>



**CLUB ALPINO ITALIANO**

Sezione di Mestre

**Gruppo Escursionismo "G. Giurin"**



---

## DESCRIZIONE DELL'ITINERARIO

Si lascia l'auto al parcheggio della **Malga Coltrondo**, gestita come agriturismo (la malga si raggiunge per la strada secondaria asfaltata che si stacca sulla destra dalla SS n. 52, salendo da Padola verso il Passo Monte Croce Comelico: indicazione per Malga Rinfreddo).

Dalla malga (1879 m) si va a prendere il sentiero n. 159, il quale rimonta il crinale occidentale del Col Quaternà, per poi attraversarne tutto il versante settentrionale fino a innestarsi sul sentiero n. 148. Lungo quest'ultimo si raggiunge il **Passo Silvella** - Kniebergsattel (2329 m) e si attraversa quindi il versante orientale del monte. Dalla **Sella del Quaternà** (2379 m) per tracce di sentiero si può raggiungere la cima del **Col Quaternà** (2503 m). Da qui si ridiscende alla sella e poi, prima seguendo il sentiero n. 173 quindi lungo la strada forestale segnata n. 149, si divalla per il fianco meridionale del monte. Transitando per il rifugio **Casera Rinfreddo** (1887 m) si fa ritorno alla Malga Coltrondo.

Durante tutta l'escursione, magnifici gli scorci panoramici sull'antistante gruppo dolomitico del Popèra e, dal lato opposto, sulle prime cime delle alpi Carniche, con i Longerin, la Cima Palombino, il Monte Cavallino.



Figura 1 – Il Col Quaternà, foto G. Borziello

---

**CLUB ALPINO ITALIANO – Sezione di Mestre**

Via Fiume, 47-a – Mestre – 30171 – Venezia (Ve) - . Tel. 041 938198

e\_mail: [escursionismo@caimestre.it](mailto:escursionismo@caimestre.it) - internet: [www.caimestre.it](http://www.caimestre.it)

facebook: <https://www.facebook.com/GruppoEscursionismoGiulioGiurinCaiMestre>



CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di Mestre

Gruppo Escursionismo "G. Giurin"



## IMPORTANTE

### NOTE OPERATIVE PER I PARTECIPANTI PER ESCURSIONI IN PERIODO DI EMERGENZA COVID-19

I partecipanti si impegnano a rispettare le norme di igiene, di distanziamento e quant'altro inerente all'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) secondo quanto disposto dalle Autorità competenti al fine di limitare la diffusione del contagio virale.

Si impegnano, inoltre, a rispettare scrupolosamente le indicazioni e le direttive impartite dagli accompagnatori responsabili dell'attuazione delle misure anti-covid durante l'escursione, designati dalla Sezione organizzatrice.

Sono informati delle modalità di iscrizione e partecipazione alle attività sociali indicati dagli organizzatori e le accettano.

#### Chi intende aderire è consapevole che **non potrà essere ammesso**:

- se non ha ricevuto preventiva comunicazione scritta di accettazione dell'iscrizione;
- se sprovvisto dei necessari DPI (mascherina, gel disinfettante) e di quant'altro indicato dagli organizzatori;
- se è soggetto a quarantena, se a conoscenza di essere stato a contatto con persone risultate positive negli ultimi 14 giorni, se non è in grado di certificare una temperatura corporea inferiore ai 37,5°C e assenza di sintomi simil influenzali ascrivibili al Covid-19.

La località di partenza va raggiunta con mezzi propri, nel rispetto delle norme nazionali/regionali che regolano il trasporto in auto di persone non conviventi, salvo diversa indicazione da parte degli organizzatori.

#### Osservare scrupolosamente le regole di distanziamento e di comportamento:

- durante la **marcia a piedi**, va conservata una distanza interpersonale di **almeno 2 metri**. Ogni qualvolta **si dovesse diminuire tale distanza, durante le soste e nell'incrocio con altre persone è obbligatorio** indossare la mascherina;
- **sono vietati** scambi di attrezzatura, oggetti, cibi, bevande o altro tra i partecipanti non appartenenti allo stesso nucleo familiare;
- **si fa obbligo** ai partecipanti di **avere con sé la mascherina e il gel disinfettante a base alcolica**.

È responsabilità dei partecipanti non disperdere mascherine o quant'altro lungo il percorso, tutto va portato a casa così come i rifiuti. Bisogna dimostrarsi civili e solidali con le popolazioni montane. Ai partecipanti è richiesta la massima disciplina, pena l'immediata esclusione dall'escursione per comportamenti potenzialmente dannosi per gli altri Soci.

**CLUB ALPINO ITALIANO – Sezione di Mestre**

Via Fiume, 47-a – Mestre – 30171 – Venezia (Ve) -. Tel. 041 938198

e\_mail: [escursionismo@caimestre.it](mailto:escursionismo@caimestre.it) - internet: [www.caimestre.it](http://www.caimestre.it)

facebook: <https://www.facebook.com/GruppoEscursionismoGiulioGiurinCaiMestre>



# CLUB ALPINO ITALIANO

Sezione di Mestre

## Gruppo Escursionismo "G. Giurin"



---

### REGOLAMENTO E NOTIZIE UTILI PER IL PARTECIPANTE

I seguenti punti illustrano le regole e i criteri per la partecipazione all'escursione:

1. La partecipazione all'escursione è subordinata all'iscrizione, al versamento dell'intera quota stabilita e all'accettazione del presente regolamento.
2. Le iscrizioni devono essere formalizzate in Sede entro le ore 22,00 del mercoledì precedente l'escursione, salvo diversa indicazione definita sul programma. Non sono accettate le iscrizioni telefoniche. Le iscrizioni sono accettate entro i termini prestabiliti, ma possono essere chiuse anticipatamente qualora si raggiunga il numero massimo di iscritti.
3. Al momento dell'iscrizione il partecipante deve dichiarare la condizione di socio in regola con il tesseramento per l'anno in corso, esibendo la tessera personale.
4. I minori dovranno essere accompagnati da persona garante e responsabile.
5. La quota versata all'iscrizione non sarà restituita in caso di mancata partecipazione.
6. Il Responsabile dell'Escursione ha facoltà (e dovere) di escludere dall'escursione i partecipanti che per cause diverse (inadeguato equipaggiamento, precarie condizioni fisiche, inesperienza, ecc.) non diano sufficienti garanzie al superamento delle difficoltà dell'itinerario, senza pregiudizio per loro stessi e per il gruppo.
7. Il Responsabile dell'Escursione si riserva la facoltà di annullare l'escursione in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti, oppure qualora si presentino situazioni tali da pregiudicarne il buon esito. Inoltre è possibile che per necessità sia modificato l'itinerario dell'escursione stessa e la logistica (p.e. mezzi di trasporto). Nel caso di annullamento dell'escursione sarà restituita la quota versata, mentre nel caso di modifica dell'itinerario e della logistica la quota potrà essere rivalutata, restituendo parte di quanto versato, se dovuto.
8. L'escursione sarà effettuata conformemente al programma, salvo eventuali variazioni e modifiche comunicate in sede d'iscrizione dal Responsabile dell'Escursione. Qualora sorgano situazioni di precarietà e rischio per i partecipanti o le circostanze lo richiedano, variazioni e modifiche d'itinerario potranno essere apportate durante lo svolgimento dell'Escursione stessa, secondo il giudizio insindacabile del Responsabile dell'Escursione.
9. Il partecipante all'escursione è informato tramite la scheda descrittiva dell'escursione e al momento dell'iscrizione alla stessa in Sede circa le caratteristiche dell'itinerario, le difficoltà e l'equipaggiamento necessario, gli orari, il luogo di ritrovo, e ogni altra informazione ritenuta utile; pertanto, qualora partecipi all'escursione, se ne assume la responsabilità, sollevando al tempo stesso gli organizzatori/Accompagnatori, il Club Alpino Italiano e la Sezione di Mestre per
10. eventuali fatti che possono accadere dovuti a negligenza personale o a dichiarazioni false o parziali soprattutto per quanto riguarda il grado di preparazione e le attitudini psicofisiche.
11. Ai partecipanti sono particolarmente chieste:
  - a. puntualità al ritrovo,
  - b. scrupolosità nel seguire le indicazioni del Responsabile dell'Escursione e degli Accompagnatori,
  - c. prudenza, disponibilità e collaborazione.

Ogni partecipante, durante l'escursione, avrà cura:

- di rimanere unito al resto del gruppo evitando inutili ritardi,
- di non creare situazioni difficili per la propria ed altrui incolumità,
- di non lasciare rifiuti di alcun genere lungo i percorsi e/o nei luoghi di sosta,
- di non asportare o danneggiare la flora presente e/o arrecare disturbo alla fauna presente o incontrata.

**Non è consentito ad alcuno, salvo esplicita autorizzazione del Responsabile dell'Escursione, l'abbandono della comitiva o la deviazione per altri percorsi.**

---

**CLUB ALPINO ITALIANO – Sezione di Mestre**

Via Fiume, 47-a – Mestre – 30171 – Venezia (Ve) -. Tel. 041 938198

e\_mail: [escursionismo@caimestre.it](mailto:escursionismo@caimestre.it) - internet: [www.caimestre.it](http://www.caimestre.it)

facebook: <https://www.facebook.com/GruppoEscursionismoGiulioGiurinCaiMestre>