

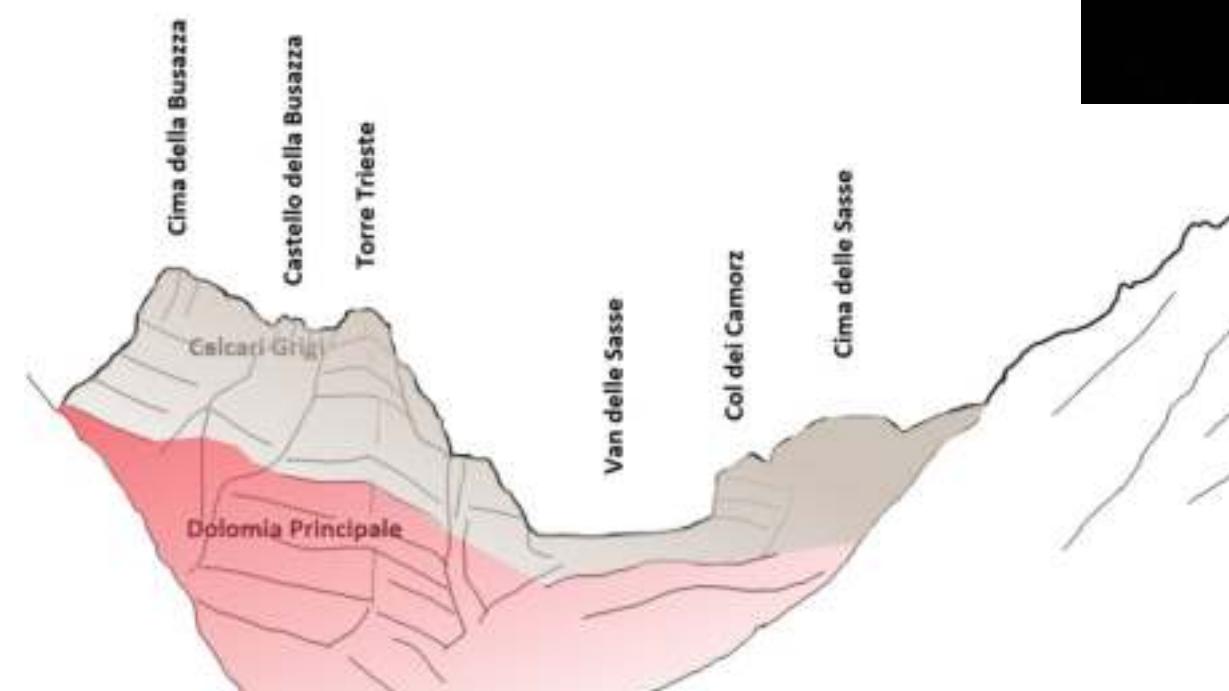
Capanna Trieste: vista sul Circo glaciale sospeso van delle Sasse

Capanna Trieste - view over the hanging Cirque of Van delle Sasse / Capanna Trieste - Ausblick über den Karr im Van delle Sasse

Panorama da Capanna Trieste con indicazioni geologiche. (disegno Danilo Giordano)

Panoramic view from Capanna Trieste with geological indications. (illustration by Danilo Giordano)

Panoramablick von Capanna Trieste mit geologischen Angaben. (Abbildung von Danilo Giordano)



Da Capanna Trieste i giochi di luci ed ombre mettono in evidenza la Torre Trieste. (Danilo Giordano)

Torre Venezia is highlighted by the play of light as seen from Capanna Trieste. (Danilo Giordano)

Torre Venezia wird durch das Lichtspiel von Capanna Trieste auffällig hervorgehoben. (Danilo Giordano)

Il grande circo glaciale sospeso del Van delle Sasse dalla cima del Civetta. (Danilo Giordano)

Van delle Sasse's great hanging cirque seen from the top of Civetta. (Danilo Giordano)

Van delle Sasse's great hanging cirque seen from the top of Civetta. (Danilo Giordano)



L'accesso più significativo al gruppo è quello che sale attraverso la Val Corpassa, un solco profondamente incassato nell'edificio inferiore del Civetta. L'impronta ad 'U' di Valle glaciale è ancora riconoscibile in alcune sezioni, anche se la valle è caratterizzata da una vivace dinamica dei versanti e il torrente Corpassa scorre in un alveo particolarmente instabile cosparso di blocchi e massi.

Capanna Trieste è ubicata accanto all'ampio alveo sassoso del torrente nei pressi di un canalone detritico attivo. Le rocce circostanti appartengono alla Formazione dello Sciliar visibilmente alterata dalla vegetazione, in alto incombe la sagoma slanciata di Torre Trieste (2458 m), 800 metri di parete verticale con a sinistra la Cima della Busazza (2894), 1100 metri di parete e a destra la soglia del Van delle Sasse e la Cima delle Sasse.

Torre Trieste è scolpita per metà nella Dolomia Principale, la Busazza nella parte inferiore in dolomia e in alto, oltre l'interruzione di pendenza, in Calcaro Grigi. Circa 20.000 anni fa quando la glaciazione würmiana era al suo culmine il ghiacciaio principale del Cordevole raggiungeva in questa zona una quota di circa 1600 metri, su di esso convergevano lateralmente i ghiacciai minori. Una lingua glaciale alimentata da ghiacciai locali di circo percorreva anche la Val Corpassa.

Il Van delle Sasse è il più grande e rappresentativo di questi circhi sospesi benché attualmente non ospiti alcun apparato glaciale conserva tracce evidenti degli ultimi stadi tardoglaciali.

La Val dei Cantoni ospita ancora un piccolo glacionevato (el Giaizer o Ghiacciaio de Gasperi), un altro glacionevato ricoperto in gran parte di detriti è situato sul Van delle Nevere, alla base della Moiazza.



The Corpassa Valley (Val Corpassa) is a deeply encased furrow in the lower part of the Civetta Mountain. Even though the valley is characterised by a lively layout of slopes, one can still recognise the typical for the glacial valleys 'U' shape in some of its sections; the Corpassa creek flows through a rather unstable riverbed of rocks and boulders.

Capanna Trieste is situated over the wide rocky riverbed, inside an active debris gorge. The surrounding rocks belong to the Schlern Formation, its appearance visibly deformed by vegetation: at the top looms the slanting silhouette of Torre Trieste (2458m) with its 800-metre high vertical wall; Cima della Busazza (2894m) is to the left with a wall of 1100 metres and to the right if the edge of Van delle Sasse as well as Cima delle Sasse.

Half of Torre Trieste is carved of Main Dolomite, the lower part of Busazza is composed of dolomite, the top part is made of Grey Limestones. At the time when the Würmian glaciation was at its peak, approximately 20.000 years ago, the main Cordevole glacier reached a height of approx. 1.600 metres in this area and the minor glaciers laterally converged on top of it. An ice tongue fed by local cirque glaciers crossed even Val Corpassa. The largest of these hanging cirques can be found in Van delle Sasse (reachable in about 3 hours on foot through pathway CAI Nr.), even though it doesn't contain currently any glacial structure from the last late glacial stages.

Val dei Cantoni still hosts a small glaciogenic snow (el Giaizer, or Ghiacciaio de Gasperi); another glaciogenic snow, a large part of it being covered by debris, is located over Van delle Nevere, at the base of Moiazza.



Das Corpassa-Tal (Val Corpassa) ist eine tief umhüllte Furche im unteren Teil der Civetta Gruppe. Selbst wenn das Tal ein dynamisches Layout von Hängen aufweist, ist bei einigen Talabschnitten trotzdem die bei Gletschertälern typischen U-Form erkennbar. Der Corpassa-Bach fließt durch ein eher instabiles Flussbett, das aus Felsen und Felsbrocken besteht.

Capanna Trieste liegt über dem breiten felsigen Flussbett, auf der Innenseite einer aktiven Trümmer schlucht. Die umliegenden Felsen gehören zur Schlern Formation, deren Erscheinungsbild durch die darauf wachsende Vegetation sichtbar verformt ist.

Ganz oben ragt die schräge Silhouette von Torre Trieste (2458 m) mit seiner 800 m hohen senkrechten Wand hervor; Cima della Busazza (2894 m) mit seiner Wand von 1100 m, sieht man links, rechts ist die Kante von Van delle Sasse, sowie Cima delle Sasse.

Die Hälfte von Torre Trieste ist aus Hauptdolomit geschnitten, der untere Teil von Busazza besteht aus Dolomit, der obere Teil aus grauen Kalksteinen.

Als die Würmeiszeit vor etwa 20.000 Jahren ihr Maximum erreichte, war der Cordevole-Hauptgletscher in dieser Gegend rund 1.600 Meter hoch. Die seitlich liegenden kleineren Gletscher konvergierten darüber. Die Gletscherzunge, die durch die lokalen Kargletscher gespeist wurde, überquerte das Val Corpassa. Das größte Kar befindet sich in Van delle Sasse (erreichbar in ca. 3 Stunden zu Fuß über den CAI-Wanderroute Nr.), selbst wenn es keine glaziale Struktur der letzten späten Gletscherstadien enthält.

Val dei Cantoni beherbergt immer noch einen winzigen Eis-Schnee (el Giaizer oder Ghiacciaio de Gasperi). Ein weiterer, vom Schutt bedeckter Eis-Schnee, befindet sich am Fuße der Moiazza Gebirge, über Van delle Nevere.

