



Beregnungsteich
Kleiner Geopark
Laghetto di irrigazione
Piccolo Geoparco

TeiserKugel
GEOPFADE
sentieri geologici · geology paths

Geologischer Aufbau der Geisler Gruppe (Dolomiten)

Diese kleine Sammlung, bestehend aus fünf markanten, ausgesuchten Gesteinsbrocken, symbolisiert von links nach rechts den Aufbau der Dolomiten im Villnösser Talschluss. Vom 285 Mio. Jahre alten Quarzporphyr bis zum 240 Mio. Jahre alten Dolomit aus der Rosengarten-Formation, der die Spitzen der Villnösser Geisler bildet.

Die vollständige Schichtfolge ist: Brixen Einheit (Brixner Quarzphyllit), Waidbrucker Konglomerat, Etschtaler Vulkanit-Komplex (Bozner Quarzporphyr), Grödner Sandstein, Bellerophon-, Werfener Schichten, Peres-Formation (Richthofen-Konglomerat), Morbiac-Formation, Contrin-Formation, Buchenstein-Formation, Rosengarten-Formation (Schlern-Gruppe).

Struttura geologica del Gruppo delle Odle (Dolomiti)

Questa piccola installazione, costituita da cinque significativi frammenti rocciosi, illustra da sinistra verso destra la composizione delle Dolomiti alla testata della Val di Funes. Dal porfido quarzifero, risalente a 285 milioni di anni fa, alla dolomia della Formazione di Catinaccio (240 milioni di anni) che compone le vette delle Odle di Funes.

Questa la sequenza stratigrafica completa: Unità di Bressanone (Fillade quarzifera di Bressanone), Conglomerato di Ponte Gardena, Gruppo Vulcanico Atesino, Arenarie di Val Gardena, Formazione a Bellerophon, Formazione di Werfen, Conglomerato del Piz da Peres, Formazione di Morbiac, Formazione del Contrin, Formazione di Livinalongo, Formazione di Catinaccio (Gruppo dello Sciliar).

Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete
L'Europa investe nelle zone rurali
Europe is investing in the rural areas here



eisacktal
valle isarco
Tal der Wege - Valle dei percorsi



Dolomitenal Villnöss
Dolomiti Val di Funes



MINERALIENmuseum TEIS
museum MINERALOGICOTIS

