

PALAEO-LAKE GEOLOGICAL TRAIL OF FORNI DI SOTTO

The Palaeo-Lake Geological Trail of Forni di Sotto develops in a loop starting from Forni di Sotto and allows to observe some elements of interest in the field of earth sciences. Specifically, the trail links: the Auza stream alluvial fan, the lacustrine deposits of the palaeo-lake of Forni di Sotto, the 'Aghe da la Puze' spring, the Upper Triassic rock sequence, the Poschiadea stream gorge and the Sacrovint palaeo-landslide.

The Auza stream alluvial fan, the lacustrine deposits of the palaeo-lake of Forni di Sotto and the Sacrovint palaeo-landslide are part of the key elements of the complex geological site at national level called the 'Alta Valle del Fiume Tagliamento'.

From the starting / finishing point in Forni di Sotto, by means of a tarmac road followed by a dirt road, you reach the riverbed of the Tagliamento river, where the lacustrine deposits of the palaeo-lake of Forni di Sotto often surface.

Remaining on the hydrographic left, follow the dirt road until it re-joins the tarmac road. Continue on this road for a few hundred metres and via a trail, you reach the 'Aghe da la Puze' spring.

Retracing back the trail to the tarmac road, you continue until you reach the riverbed of the Tagliamento river, go across it via the river crossing and you will reach the area of the 'dolomia cariata' outcroppings, baseline of the Upper Triassic rock sequence.

Continue on the dirt road until you enter the finale part of the valley of the Poschiadea stream. Cross the outcroppings of the 'Monticello Formation' and the 'Forni Dolomite', to reach the panoramic viewpoint towering above the Poschiadea stream.

Retrace your steps back along the dirt road until you reach the river crossing on the Tagliamento river. Take the dirt road to the right and cross the river crossing on the Poschiadea stream. You so reach the panoramic viewpoint on the alluvial fan of the Auza stream, visible on the opposite side of the valley.

Take the dirt road and follow it as far as the Ponte Sacrovint bridge, located at the upstream limit of the Sacrovint palaeo-landslide.

Back on the tarmac road. Follow it until you reach the starting / finishing point.

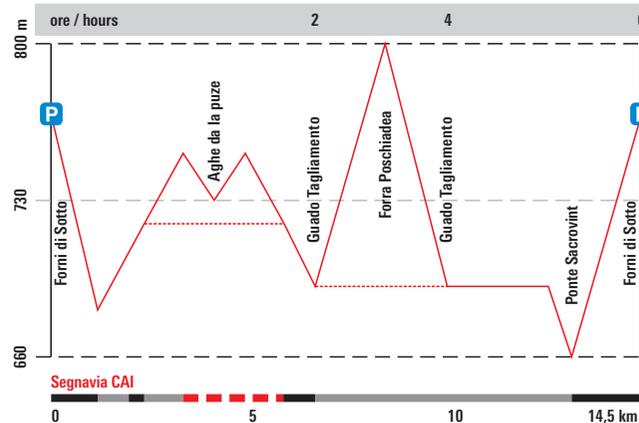


Iniziativa realizzata con il contributo della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Servizio Geologico ai sensi della LR 15/2016

SCHEDA PERCORSO PATH TAB

COMUNE VILLAGE	Forni di Sotto
PARTENZA STARTING POINT	Forni di Sotto
ARRIVO ARRIVAL POINT	Forni di Sotto
PERIODO CONSIGLIATO RECOMMENDED PERIOD	Maggio-Novembre May-November
TEMPO DI PERCORRENZA APPROXIMATE WALKING TIME	6 ore 6 hours

PERCORSO ALTIMETRICO E SEGNAVIA CAI PATH ELEVATION AND CAI DIRECTIONS



25

SENTIERO GEOLOGICO PALEOLAGO DI FORNI DI SOTTO

ESCURSIONE SEMPLICE PER TUTTI
EASY EXCURSION FOR EVERYONE
PARCO NATURALE DOLOMITI FRIULANE



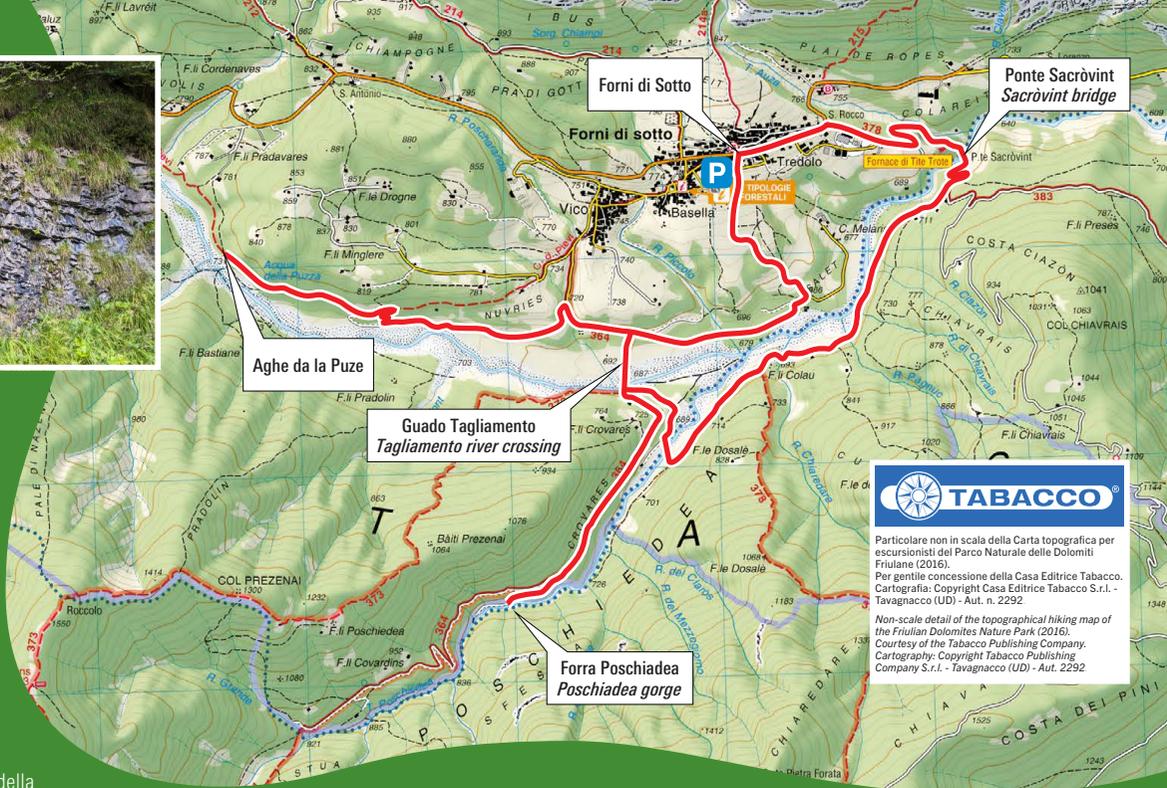
f /dolomitifriulane
@ /dolomitifriulane
X /parcoDF
v /DOLOMITIFRIULANEPARK

www.parcodolomitifriulane.it

SENTIERO GEOLOGICO PALEOLAGO DI FORNI DI SOTTO

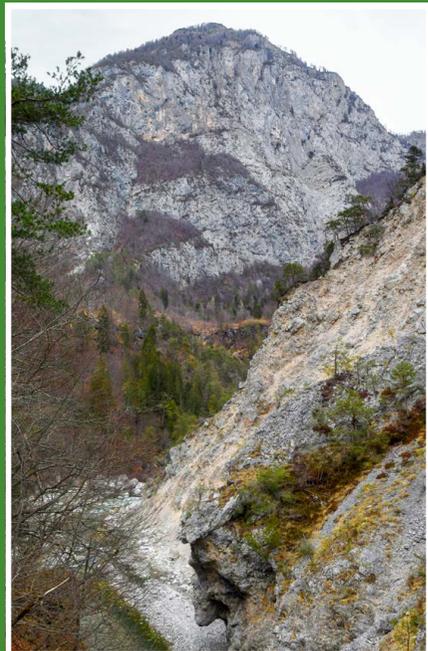


Dolomia di Forni della sequenza di rocce del Triassico superiore
Forni Dolomite of the Upper Triassic rock sequence



Particolare non in scala della Carta topografica per escursionisti del Parco Naturale delle Dolomiti Friulane (2016).
Per gentile concessione della Casa Editrice Tabacco. Cartografia: Copyright Casa Editrice Tabacco S.r.l. - Tavagnacco (UD) - Aut. n. 2292.
Non-scale detail of the topographical hiking map of the Friulian Dolomites Nature Park (2016).
Courtesy of the Tabacco Publishing Company. Cartography: Copyright Tabacco Publishing Company S.r.l. - Tavagnacco (UD) - Aut. n. 2292.

Corpo di frana e zona di distacco della paleofrana del Sacrovint
Landslide body and detachment area of the Sacrovint palaeo-landslide



Forra del Torrente Poschiadea
Poschiadea Stream gorge



Sedimenti lacustri del paleolago di Forni di Sotto
Lacustrine sediments of the Forni di Sotto palaeo-lake



Sorgente sulfurea "Aghe da la Puze"
Sulphurous spring 'Aghe da la Puze'



Il **Sentiero Geologico Paleolago di Forni di Sotto** si sviluppa ad anello a partire da Forni di Sotto e consente di osservare alcuni elementi di interesse nell'ambito delle scienze della terra. In particolare il percorso collega: la conoide di deiezione del Torrente Auza, i sedimenti lacustri del Paleolago di Forni di Sotto, la sorgente "Aghe da la Puze", la successione delle rocce del Triassico superiore, la forra del Torrente Poschiadea e la paleofrana del Sacrovint.

La conoide di deiezione del Torrente Auza, i sedimenti lacustri del Paleolago di Forni di Sotto e la frana del Sacrovint sono parte degli elementi portanti del geosito complesso di livello nazionale denominato "Alta Valle del Fiume Tagliamento".

Dal punto di partenza/arrivo, posto a Forni di Sotto, mediante rotabile asfaltata prima e sterrata successivamente, si raggiunge il greto del Fiume Tagliamento, dove frequentemente affiorano i sedimenti lacustri del paleolago di Forni di Sotto.

Rimanendo in sinistra idrografica, si percorre la rotabile sterrata fino a riprendere la rotabile asfaltata per alcune centinaia di metri e, mediante sentiero, si giunge alla sorgente "Aghe da la Puze".

Ripercorrendo a ritroso il sentiero, fino alla rotabile asfaltata, la si percorre fino all'alveo del Fiume Tagliamento, lo si attraversa mediante guado sterrato e si giunge all'affioramento di "dolomia cariatà", base della successione del Triassico superiore.

Proseguendo sulla rotabile sterrata, si entra nella parte terminale della valle del Torrente Poschiadea ed attraversando affioramenti della "Formazione del Monticello" e della "Dolomia di Forni", si giunge fino al punto panoramico sulla forra del Torrente Poschiadea.

Si ripercorre a ritroso la rotabile sterrata, fino al guado del F. Tagliamento, si imbecca la rotabile verso destra, si attraversa il guado del Torrente Poschiadea e si giunge al punto panoramico sulla conoide di deiezione del Torrente Auza visibile nella parte opposta della valle.

Si continua lungo la rotabile sterrata fino al Ponte Sacrovint, posto in corrispondenza del limite di monte della paleofrana del Sacrovint.

Si riprende la rotabile, ora asfaltata, fino a raggiungere il punto di partenza/arrivo.