



# Informazioni sul Sentiero Geologico Urbano di Isnello

Path info | Information de chemin | Pfad info

Lunghezza del percorso: 931 metri  
Difficoltà: T  
Tempo di andata stimato: 1 ora  
Tempo di ritorno: -

Questo percorso cittadino è stato costruito per valorizzare la Gola d'Isnello; luogo geosito che ben rappresenta un importante fenomeno di approfondimento fluviale, che fece seguito all'evoluzione della rete idrografica madonita. L'incisione valliva delle acque del Torrente Isnello ha creato questa "stretta" agendo sulle rocce calcareo dolomitiche del Dominio Panormide, di età Triassico sup. - Giurassico inf..

La "Gola" separa l'abitato dalle aree più alte del Massiccio di Pizzo Dipilo e le pareti sono caratterizzate da ripidi conoidi detritici, questi derivanti dalla disgregazione delle rocce carbonatiche in conseguenza all'azione degli agenti esogeni.

Percorrendo il sentiero, in prossimità della valle, sono visibili dei piani di faglia; ciò a riprova dei processi deformativi che hanno subito queste rocce in relazione alle attuali morfologie dell'area.

Lungo la S.P. per Gibilmanna, dopo il ponte che oltrepassa il sopra citato torrente, si riscontrano modesti relitti di paleoalveo a testimonianza dell'antico tracciato fluviale.

La filosofia di questo sentiero geologico urbano è quella di fare risaltare il forte legame roccia-uomo presente nella Madonie ed a Isnello nel particolare; questo, integrando un percorso cittadino alla sua periferia dove ci si ritrova magicamente in paesaggi d'alta montagna; viene di conseguenza spontaneo riferirsi alle scelte del passato di ubicare il "centro storico" in un luogo geomorfologicamente adatto ad un insediamento umano. Il sito, infatti, era già provvisto di difese naturali e acqua, molto importanti per il mantenimento e lo sviluppo della comunità.

Il sentiero, dal suo punto di partenza, conduce ai ruderi del Castello medievale da cui si può godere di una panoramica mozzafiato; da qui, passando dalla Chiesa di Santa Maria Maggiore e di San Michele (visitabile su richiesta), attraverso il centro storico di Isnello, si giunge alla "Gola" dove, oltre ai significativi scorci naturali, si possono osservare: bei piani di faglia (fratture nelle rocce, interessate da spostamenti tra masse rocciose) e il corso naturale del torrente che, insinuandosi all'interno della stretta gola ne caratterizza il paesaggio.

L'escavazione nelle rocce calcareo-dolomitiche prodotta dal torrente, ha modellato il restringimento nelle cui pareti - in sinistra idraulica - sono visibili peculiari accumuli detritici (pietre e ghiaie in diverse pezzature) dovuti alla frammentazione delle rocce a causa dell'alternarsi gelo-disgelo unito all'erosione superficiale.



Trail lenght: 931 meters  
Difficulty: T  
Journey time: 1 hour  
Return journey time: -

This city tour was built to enhance the Gorge of Isnello; the nearby geological site represents an important river deepening phenomenon, which followed Madonie hydrographic network evolution. The Isnello stream waters action created this "narrow path" by acting on Panormide Platform dolomitic limestone rocks, during the Upper Triassic and Early Jurassic. The "Gorge" separates the village from Pizzo Dipilo massif highest areas and its walls are characterized by steep detritus cones, which arose from the carbonate rocks disintegration due to exogenous agents. Along the path, near the valley, several fault planes are visible; this demonstrates the deformation processes that these rocks have undergone in relation to the existing areal morphology. Along the S.P. to Gibilmanna, after the bridge that crosses the stream mentioned above, can be found some modest traces of the ancient riverbed as testimony of the old river path.

This urban geological trail philosophy is that of emphasizing the strong link between rock and man in the Madonie and particularly in Isnello; for this purpose, it integrates a city walking tour with its periphery excursion so that people during their walk also magically meet mountain landscapes; therefore, it is natural to refer to the past choices of locating the "old town" in a place geomorphologically suitable for human settlement. The site, in fact, was already provided with natural defenses and water, very important for the community maintenance and development.

The path, from its starting point, leads to the medieval castle ruins where you can enjoy a breathtaking view; from here, passing by the Chiesa di Santa Maria Maggiore and San Michele (visitabile on request), through the old Isnello town, you reach the "Gola" where, in addition to significant natural views, can be observed: beautiful fault planes (fractures in rocks, affected by rock masses shifts) and the river natural course, which characterizes the landscape, creeping into the narrow gorge. The limestone-dolomitic rocks excavation produced by the torrent shaped the shrinkage, in the walls of which, on the left bank, are visible peculiar detritus accumulations (various sized stones and gravel) due to the rock fragmentation because of the freeze-thaw alternation combined with the surface erosion.



Longueur de voie: 931 mètres  
Difficulté: T  
Durée d'aller: 1 heure  
Durée de retour: -

Cette randonnée a été conçue pour valoriser la Gola d'Isnello ; site géologique qui représente un phénomène important d'approfondissement fluvial, qui fait suite à l'évolution du réseau hydrographique de la Madonie. Les incisions des eaux du Torrente Isnello ont créé ce « défilé » en agissant sur la roche calcaire des dolomites du Domini Panormide supérieur. - Jurassique inférieur.

La « Gola » sépare le village des zones les plus élevées du Massif Pizzo Dipilo et les parois sont caractérisées par des cônes détritiques abruptes résultant de la désintégration des roches carbonatées par des agents exogènes. Ils sont visibles le long du chemin, près de la vallée et des plans de faille ; ce qui montre les processus de déformation qu'ont subis ces roches et leur relation sur la morphologie de la zone. Le long de la SP Gibilmanna, après avoir traversé le pont qui passe au-dessus du ruisseau mentionné ci-dessus, ont tombe sur le lit d'une ancienne rivière, preuve d'un ancien itinéraire fluvial.

La philosophie de ce sentier géologique urbain est de mettre en évidence le lien fort l'homme entre la roche présent en Madonie et en particulier à Isnello ; en intégrant un parcours à sa périphérie, où l'on se retrouve transporté comme par magie au milieu de paysages de montagne ; le choix des premiers habitants quant à la situation du « centre historique » dans un lieu géomorphologiquement propices à la colonisation humaine devient évident. En fait, le site était déjà pourvu de défenses naturelles et d'eau, éléments très importants pour le maintien et le développement de la communauté.

Le chemin, de son point de départ, mène aux ruines du château médiéval où vous pourrez profiter d'une vue à couper le souffle ; de là, en passant par l'église Santa Maria Maggiore et San Michele (visites sur demande), à travers le centre historique d'Isnello, vous arriverez à la « Gola » où, en plus des superbes vues naturelles, vous pourrez voir : de beaux plans de faille (fractures dans les roches, concernées par des changements entre les masses rocheuses) et le cours naturel de la rivière qui, avance dans la gorge étroite et caractérise le paysage. Les excavations dans les roches calcaires dolomitiques produites par le torrent ont façonné le rétrécissement des parois - sur la rive gauche - sur lesquelles on peut voir des accumulations détritiques (pierres et gravier de tailles diverses) en raison de la fragmentation des roches causée par les alternances de gel-dégel combinées à l'érosion de surface.



Länge der Strecke: 931 metern  
Schwierigkeit: t  
Laufzeit: 1 stunde  
Rücklaufzeit: -

Diese Strecke wurde mit der Absicht angelegt, der Schlucht Gola d'Isnello mehr Wert zu verleihen; diese Gegend stellt ein wichtiges Phänomen eines Flusseinschnittes dar, der in Folge der hydrographischen Entwicklung der Madonien entstanden ist. Dieser Taleinschnitt der Gewässer des Flusses Isnello hat diese Enge geschaffen und die dolomitischen Kalkfelsen des Domini Panormide, aus dem höheren Trias - tieferen Jura ausgespült.

Die Schlucht trennt den Wohnort von den höher gelegenen Gebieten des Felsmassivs von Pizzo Dipilo und die Felswände sind gekennzeichnet durch steil verlaufende Geröllkonoide; diese stammen vom Zerfall der Disgregation der Karbonatfelsen in Folge von auf die Erdoberfläche einwirkenden Kräften. In Talnähe sind vom Weg aus Verwerfungsebenen sichtbar; das ist auch ein Beweis der Verformungsprozesse im Verhältnis zur derzeitigen Morphologie des Gebiets. Entlang der Provinzstraße Richtung Gibilmanna stößt man hinter der Brücke, die über den genannten Fluss führt, auf Reste eines Flussbettes aus der Steinzeit als Zeugnis des alten Flussverlaufs.

Die Philosophie hinter diesem geologischen Wanderweg ist die Absicht, die starke Bindung zwischen Fels und Mensch in den Madonien hervorzuheben und insbesondere in Isnello, wo der Weg in den Randbereich des Ortes führt vor zauberhafte Hochgebirgslandschaften; man bezieht sich daher spontan auf die in der Vergangenheit getroffene Wahl der Ansiedelung eines historischen Zentrums an einem geomorphologisch geeigneten Ort für Niederlassung von Menschen. Denn der Ort verfügt über natürlichen Schutz und Wasser, was für den Erhalt und die Entwicklung der Gemeinschaft von äußerster Wichtigkeit ist.

Der Pfad führt vom Ausgangspunkt aus zu den Resten der mittelalterlichen Burg, von wo aus man einen atemberaubenden Ausblick hat; von hier aus geht man an den Kirchen Santa Maria Maggiore und San Michele (die auf Anfrage besichtigt werden können) vorbei durch die Altstadt von Isnello, dann gelangt man an die ?Gola? (Schlucht), wo man viel sagende Einblicke in die Landschaft bekommt und beispielsweise wunderschöne Verwerfungsebenen sehen kann (das sind Brüche im Fels, die durch die Bewegung der Felsmassen verursacht wurden) und auch den natürlichen Flusslauf verfolgen kann, der sich im Inneren der engen Schlucht schlängelt und die Landschaft prägt. Die Aushöhlung der dolomitischen Kalkfelsen durch den Fluss hat die Verengung modelliert, in deren Wänden - auf der linken Seite des Wasserlaufs - sind besondere Geröllanhäufungen (Steine und Kies von verschiedener Größe) zu sehen, die von der Zersplitterung der Felsen aufgrund der Abwechslung von Eis und Auftauen, verbunden mit der Oberflächenerosion verursacht ist.



Investiamo sul vostro futuro

PO FESR 2007/2013, Obiettivo Operativo 3.3.3, Linea di intervento 3.3.3.A, attività C)

