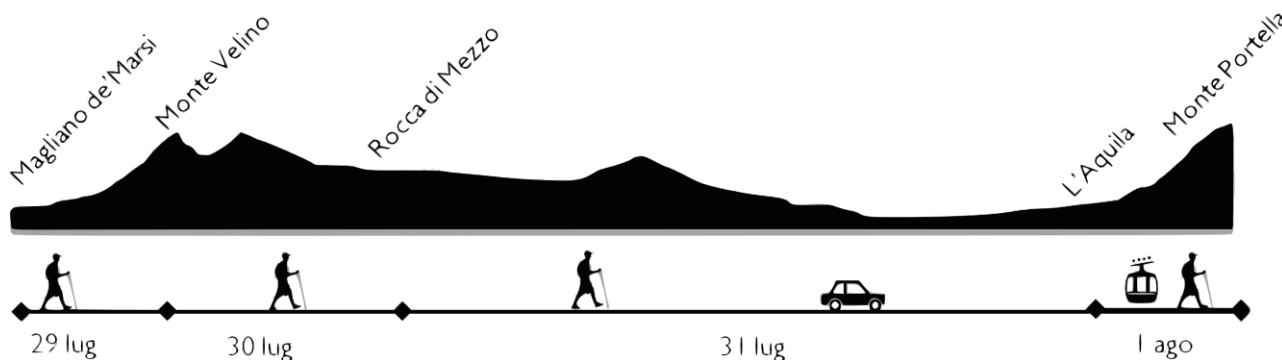


**Il Cammino della biodiversità**

**Sugli Appennini Centrali dal Velino al Gran Sasso, l'avventura della biodiversità**



**Date:** percorso 29 luglio-1 agosto 2015; presentazione a EXPO 29 luglio 2015

**Distanza:** 70 km totali (36 km a piedi); **Dislivello in salita:** 1700 m; **Dislivello in discesa:** 1700 m

	<i>Tappe</i>	<i>A piedi</i>	<i>Mezzi pubblici</i>	<i>D+ a piedi</i>	<i>D- a piedi</i>	<i>Ore a piedi</i>
1	Magliano de' Marsi (AQ) – Monte di Sevice (stazione LTER VELINO)	5 km	6 km	1000	0	4
2	Monte di Sevice – Rocca di Mezzo (AQ)	10 km	9 km	500	900	5
3	Rocca di Mezzo – L'Aquila/Fonte Cerreto	20 km	16 km	0	800	6
4	L'Aquila/Fonte Cerreto – Monte Portella (stazione LTER GRAN SASSO)	1 km	3 km	200	0	1

**Siti LTER coinvolti:** IT01-002-T Appennino Centrale: Velino; IT01-003-T Appennino Centrale: Gran Sasso d'Italia

**Organizzazioni aderenti:** LTER-Italia, LifeWatch – ITA, Corpo Forestale dello Stato (UTB L’Aquila, UTB Castel di Sangro), Ente Parco Nazionale Gran Sasso e Monti della Laga, Ente Parco Nazionale della Majella, Ente Parco Naturale Regionale Sirente-Velino, Regione Abruzzo, Università degli Studi dell’Aquila (Giardino Botanico Alpino di Campo Imperatore), Università degli Studi del Molise, Università degli Studi Roma Tre, Touring Club Italiano (Club di Territorio di Pescara), Club Alpino Italiano (Abruzzo), MountainWilderness, FederTrek, WWF (Abruzzo), Compagnia dei Cammini, Comitato Nazionale BioBlitz, Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato (L’Aquila), Comune dell’Aquila

**Contatti:** [b.petriccione@corpoforestale.it](mailto:b.petriccione@corpoforestale.it); [b.petriccione@gmail.com](mailto:b.petriccione@gmail.com); [lter.italy@gmail.com](mailto:lter.italy@gmail.com); [cammini.lteritaly@gmail.com](mailto:cammini.lteritaly@gmail.com)

**Sito web dedicato:** <http://www.lteritalia.it/it/cammini/gransasso>

**Caratteristiche del percorso:** Paesaggio caratteristico della montagna interna dell’Appennino Centrale, dai boschi misti, alla faggeta ed alle praterie di alta quota, con elevatissimi valori di biodiversità. Si attraversano anche aree ad alto valore naturale e turistico (sport invernali, escursionismo, siti storici e artistici, etc.) e due Parchi naturali, uno Regionale (Sirente-Velino) e l’altro Nazionale (Gran Sasso e Monti della Laga)

**Eventi divulgativi previsti:**

Partenza da Magliano de’ Marsi: evento pubblico presso il Centro Visite della Riserva Naturale Statale “Monte Velino” (gestita dal CFS). L’evento sarà una “giornata aperta” con presentazione delle attività LTER e del Cammino che muove da qui i suoi primi passi e delle caratteristiche della Riserva.

Arrivo al sito LTER Velino: presentazione delle attività LTER, rilevamento della vegetazione ed osservazioni ornitologiche, acquisizione dei dati meteorologici dell’anno in corso dai data loggers, attività di interpretazione ambientale.

Arrivo al sito LTER Gran Sasso: BioBlitz (dalle ore 9 di sabato 1 agosto alle ore 9 del giorno seguente), con la collaborazione del Comitato Nazionale BioBlitz e il coinvolgimento delle Scuole della zona, di turisti e della popolazione locale. Presentazione delle attività LTER, osservazione e censimento delle specie vegetali e animali del sito LTER, con l’assistenza di esperti di tutti i principali taxa (piante vascolari, briofite, licheni, funghi, vertebrati, invertebrati). Un apposito laboratorio con strumenti e supporti scientifici sarà allestito presso il Rifugio del Giardino Alpino gestito dal CFS.

Posti tappa intermedi: eventi di divulgazione riguardanti la rete LTER, i siti coinvolti e il percorso (a Rocca di Mezzo e L’Aquila-Fonte Cerreto).

Lungo il percorso: attività di interpretazione ambientale, con particolare enfasi alle reti alimentari e ai cicli biogeochimici, con botanici, ornitologi e geologi.

Il gruppo in cammino sarà accompagnato da un esperto per la realizzazione di foto e video d’alta qualità al fine della produzione di un DVD divulgativo relativo a tutto il cammino LTER.