

Cos'è il Sentiero Planetario



Il Sentiero Planetario del Monte Terminillo è un percorso naturalistico pedonale a tema astronomico che rappresenta il **viaggio del fotone**, la particella elementare della luce che dal Sole raggiunge Plutone, attraversando tutto il sistema solare.

Viene percorso in circa **2 ore e 45 minuti** di buon passo ed attraversa alcuni dei luoghi più suggestivi del Monte Terminillo, collegando anche diversi luoghi di sosta ed aggregazione. Lungo il Sentiero - a cura degli studenti dei Licei Scientifico ed Artistico di Rieti - sono state realizzate 10 piazzole di sosta, con i nomi del **Sole** e dei 9 pianeti classici: **Mercurio, Venere, Terra, Marte, Giove, Saturno, Urano, Nettuno e Plutone**. Le piazzole sono poste nell'esatta successione ed a distanze proporzionali a quelle reali nell'universo in scala 1:766.000. Con i suoi 7,7 km quello del Monte Terminillo è tra i più lunghi sentieri planetari esistenti oggi in Italia. La partenza avviene dalla piazzola del Sole, posta in prossimità del Piazzale "Tre Faggi"; il punto di arrivo - al pianeta Plutone - è posto al Rifugio Sebastiani in prossimità della Sella di Leonessa. Il Sentiero è parte del Progetto di promozione territoriale Turismo Ambiente e Benessere denominato "Porta della Salute del Terminillo"

Ideazione e progetto: Rotary Club Rieti, CAI Rieti, ASA - Associazione Sabina Astrofilii

Finanziamento: Provincia di Rieti - Rotary

Partecipazione: Pro-loco Terminillo e Rieti, Interact Club, Rotaract, Club, Legambiente Rieti, Gruppo Scout Rieti2 - Amm.ne Beni Civici di Vazia - Liceo Scientifico Carlo Jucci - Liceo Artistico Antonino Calcagnadoro - Rieti, Comuni del Comprensorio del Terminillo



Sentieri planetari

Esistono sentieri planetari realizzati lungo percorsi naturali, nei parchi, nei giardini; ovunque, in Italia e nel mondo, sono motivo di curiosità ed interesse per ragazzi ed adulti. Eccone alcuni:

Nome ed Ubicazione	Lunghezza
Astrovia della Valbossa - Varese	3 km
Astrovia di Locarno – (CH)	6 km
Sentiero Planetario di Bologna	400 m
Sentiero Planetario di S. Valentino - Bz	7 km
Sentiero Planetario Monte Terminillo - Ri	7,7 km
Sentiero Planetario Santa Cristina – Val Gardena	3,2 km
Sentiero Planetario di Valberg Costa Azzurra (Francia)	5,9 km
Sentiero dei Pianeti Rocca di Pecetto di Valenza - Alessandria	200m
Sentiero Planetario Monte Generoso Capolago (CH)	600 m
Sentiero dei Pianeti Parco Museo Civico – Cremona	200 m
Sentiero Planetario Proseč – (Croazia)	6,4 km
Sentiero Planetario Marly Friburgo- (CH)	5,5 km

“Pensieri di Viaggio” – Giulio Verne

Allo scrittore francese di letteratura per ragazzi Giulio Verne, è dedicato il percorso con i Pensieri a tema scientifico, filosofico e letterario, realizzato lungo il Sentiero Planetario, motivo di riflessione ed approfondimento – anche attraverso visite con insegnanti - sulla condizione dell'uomo, sull'universo, sul progresso e sulle frontiere della conoscenza.



HBH

Il Compleanno del Sentiero Planetario

Il Sentiero Planetario, gestito dal CAI di Rieti - in collaborazione con la pro-loco del Terminillo, è stato inaugurato il 26 agosto 2012. Il Sentiero riproduce il percorso della luce, che vince l'oscurità e permette la vita, ovunque arrivi. Il 26 agosto è data simbolo nella storia dell'umanità: nel 1789 venne sottoscritta la



Dichiarazione dei Diritti dell'Uomo che ha ispirato molte carte costituzionali in tutto il mondo e che rappresenta il riconoscimento della dignità umana ed uguaglianza - luce dopo secoli di buio per un futuro di libertà e fraternità tra gli uomini. Il compleanno del Sentiero ha quindi particolari significati, ed è stabilmente nel calendario delle manifestazioni del Terminillo. Il Presidente della pro-loco accende simbolicamente le candele dei



ragazzi che vengono portate fino al pianeta Terra. Il Sentiero Planetario quindi Percorso di “luce”, luogo fisico e simbolico di speranza nell'avvenire dell'umanità, per un domani che veda il riconoscimento dei diritti, il dialogo, la comprensione tra uomini di diverse culture e la pace internazionale.

SALVACONDOTTO

per l'attraversamento del Sistema Solare

Il Sig. di anni
 proveniente dal pianeta
 e di nazionalità è persona
 identificata e gradita nello spazio ed alle autorità
 della Galassia Via Lattea ed è autorizzato
 all'attraversamento del sistema Solare sul Sentiero
 Planetario del Monte Terminillo. Si diffida chiunque
 dall'impedire il libero transito al viaggiatore.

Il Presidente del CAI Rieti Il Presid. Pro-loco Terminillo
 Giuseppe Quadrucchio Alvaro Salvatori

Terminillo, li

Partenza dal Sole ore

Sbarco su Plutone ore



Sentiero Planetario del Monte Terminillo



“Giaciamo tutti nel fango, ma alcuni di noi guardano alle stelle” (O. Wilde)

Centro Regionale di divulgazione del
 Sentiero Planetario del Monte Terminillo
Laboratorio di Astronomia - ASA
 Liceo Scientifico Statale “Carlo Jucci”
 Piazza S. Francesco,1 02100 Rieti
 seplat.terminillo@gmail.com