

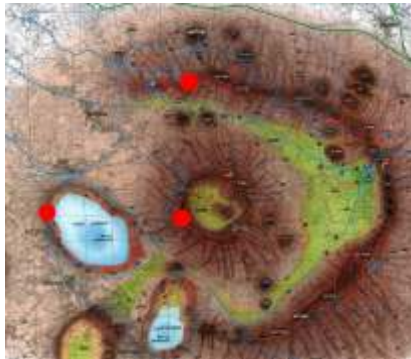
PROGETTO: Il Distretto Vulcanico dei Colli Albani

All'interno del Parco Naturale Regionale dei Castelli Romani si trovano le maestose rovine degli edifici del Distretto Vulcanico dei Colli Albani o Vulcano Laziale. Sotto l'aspetto didattico rappresenta uno straordinario modello di vulcano che con la sua progressiva «attività» ha plasmato tutto ciò che incontrava sulla sua «strada» per un raggio di 60 Km circa. L'attività ha come obiettivo quello di far comprendere che cos'è un vulcano, cosa è stato in passato e come potrebbe essere in futuro l'area vulcanica dei Colli Albani oggi classificata «quiescente», ma domani? ...

**PRIMO APPUNTAMENTO - Incontro d'aula di circa 2 h**

In questo primo appuntamento degli esperti del territorio (geologi) per mezzo di materiale audio-visivo tratteranno delle argomentazioni preliminari per dare degli strumenti in più di lettura del territorio per la successiva visita didattica sul campo. Gli argomenti trattati saranno:

- **Geologia della Penisola Italiana** e meccanismi di formazione dei vulcani in Italia;
- **Storia Geologica del Distretto Vulcanico dei Colli Albani**;
- **Rocce e Minerali** caratteristici del Distretto Vulcanico dei Colli Albani;
- «Stato» attuale del Vulcano Laziale e considerazioni sul futuro.

**SECONDO APPUNTAMENTO - Visita Guidata di una mattinata o intera giornata.**

Il percorso didattico continuerà con una visita didattica a cielo aperto, dove potrete scegliere se farla di:

- **Durata una Mattinata** con tappa a Tuscolo;
- **Durata intera Giornata** con le tappe di Tuscolo, Monte Cavo e Lago Albano.

Monte Tuscolo è una piccola cima della dorsale Tuscolana, posta a Nord dei Colli Albani. Inizia nel territorio del Comune di Grottaferrata (RM) e termina nel territorio di Rocca Priora (RM). I Monti Tuscolani assieme ai Monti dell'Artemisio costituiscono l'antica caldera del Vulcano Laziale che ha avuto origine nella prima fase evolutiva risalente a circa 560.000 / 338.000 anni fa. L'itinerario proposto (per una mattinata) è una piacevole passeggiata attorno al Monte Tuscolo, il sentiero è abbastanza pianeggiante e non richiede un elevato sforzo fisico. Durante la passeggiata si potranno ammirare le vestigia del «complesso» edificio vulcanico dei Colli Albani; nello specifico

si potrà osservare la prima e seconda fase evolutiva. Il percorso, oltre a possedere punti panoramici unici per la loro naturale seduzione, è ricco di testimonianze storiche, infatti il Tuscolo molti secoli addietro ospitava la maestosa città preromana di «Tusculum» risalente al VII sec. a.C..

Se si sceglie l'opzione intera giornata si continua con altre due tappe molto interessanti e utili per osservare in maniera diretta le altre due fasi evolutive del Distretto Vulcanico. Da Tuscolo, si effettuerà uno spostamento in pullman in località Campi d'Annibale a Rocca di Papa. Qui, consumato il pranzo al sacco, gli studenti potranno usufruire dei servizi igienici dei bar. Da qui inizierà l'ascesa a Monte Cavo, per giungere, tramite un piccolo tratto della Via Sacra, al belvedere dove è possibile osservare dall'alto le tracce lasciate dalla III Fase evolutiva del Vulcano Laziale (laghi di Nemi e Albano, Valle Ariccia). Questa seconda tappa ha una lunghezza di circa 2 km, richiede uno sforzo fisico medio poiché si affrontano circa 150 metri di dislivello.

Tornati a Piazza di Vittorio, Campi d'Annibale, si effettuerà un altro trasferimento in pullman; la meta è la spiaggia di Lago Albano. Qui gli studenti avranno una mezz'ora di relax sulle rive del lago dove avranno modo di ammirare da vicino i prodotti (rocce e morfologia) dell'ultima fase del Distretto Vulcanico dei Colli Albani.

SCHEDA TECNICO-INFORMATIVA

AREA: P.N.R. dei Castelli Romani		PROGETTO: Il Distretto Vulcanico dei Colli Albani	
TARGET: studenti della SCUOLA SECONDARIA di I e II grado			
AREA SOSTA BUS:	Tuscolo, nei pressi dell'area pic-nic dove termina la strada. Capienza: 2 pullman GT gratuito. Tuscolo è facilmente raggiungibile seguendo i cartelli stradali da Frascati (RM) o Monte Porzio Catone (RM)		
PERIODO:	Tutti i mesi dell'anno. Per le scuole sono consigliabili i periodi: Ottobre-Novembre e Marzo-Maggio. Giorni: dal Lunedì al Sabato.		
DURATA E ORARIO:	Opzione Mattinata : la visita didattica ha la durata di 3 ore (9.30 - 12.30 / massima flessibilità). Tuscolo. Opzione Giornata : la visita didattica ha la durata di 7 ore (9.30 - 16.30 / massima flessibilità). TOUR.		
CONTRIBUTO RICHIESTO:	Opzione Mattinata : 10,00 €/studente. Opzione Giornata : 14,00 €/studente. Gratuito per : docenti, accompagnatori e diversamente abili. Non adatto a diversamente abili motori. Rapporto Operatore di Didattica Ambientale/Studenti : 1/25		

QUESTI CONTRIBUTI SONO RICHIESTI PER GRUPPI DI ALMENO 35 ALUNNI. PER GRUPPI CON MENO PARTECIPANTI VA FATTA UNA RICHIESTA