

## **VIAGGIO STUDENTESCO**

### **SOGGETTI RICHIEDENTI**

Denominazione dell'Associazione: Quelli di SNA

### **DATI DEL VIAGGIO**

**Data inizio:**

19-05-2018

**Data fine:**

20-05-2018

**Luogo:**

Riserva Naturale del Pigelleto – Monte Amiata

**Programma dettagliato del viaggio attestante la sua valenza culturale e formativa:**

19/05/2018 Partenza da Pisa ore 09:00, arrivo in mattinata in località "La Direzione", sede del Centro visite della Riserva Naturale del Pigelleto, nel Comune di Piancastagnaio (SI). Pranzo al sacco a cura dei partecipanti. Visita della Riserva attraverso gli appositi sentieri escursionistici. Sistemazione in camere multiple, cena e pernottamento all'Hotel Gambrinus nel vicino Comune di Abbadia San Salvatore.

20/05/2018 Colazione in hotel e spostamento all'interno dello stesso Comune fino al punto di partenza di numerosi percorsi escursionistici che si diramano sul monte Amiata; quindi escursione in zona e pranzo al sacco fornito dalla struttura ospitante. Nel pomeriggio visita al Museo Minerario del luogo e rientro a Pisa. La Riserva Naturale del Pigelleto si sviluppa su un territorio di 862 ettari tra le province di Siena e Grosseto. Si estende nel comune di Piancastagnaio, sul versante sud-orientale del Monte Amiata. Istituita dalla Regione Toscana nel 1996, l'area naturale era uno dei principali siti minerari di mercurio del Monte Amiata: all'interno della riserva si trovano ancora, inattive, due miniere nate per l'estrazione di cinabro mineralizzato nei tempi più recenti in seguito all'attività vulcanica del Monte. In un'area ben nota per la presenza di un vulcano non più attivo, e quindi caratterizzata da rocce magmatiche, affiorano rocce sedimentarie riferibili alla Formazione di S. Fiora, costituita da arenarie con calcare risalente al Cretaceo superiore, e alla Formazione delle Argille con calcari a palombini, formata da argille e marne alternate a strati di calcare e risalente al Cretaceo inferiore. Queste formazioni si deposero in ambiente di mare profondo a partire dal Cretaceo inferiore, ma la prima formazione citata, più giovane, si trova sottostante a quella più antica a causa delle fasi orogenetiche dell'Appennino. La vegetazione dell'area è caratterizzata dalla presenza spontanea dell'abete bianco, localmente chiamato Pigello, caso molto raro in Appennino a queste altitudini. L'abete bianco ha trovato un ambiente favorevole nei versanti esposti a Nord, dove si trova misto a faggio, cerro, carpino bianco, carpino nero e diverse specie di aceri, tra cui si ricorda l'acero montano e l'acero opalo. Sul versante esposto a Sud e nelle zone più calde della riserva la vegetazione cambia in modo evidente, ed il cerro ne diviene il protagonista. Il bosco si interrompe per brevi tratti lasciando il posto ad arbusteti a ginestra dei carbonai o ginepro. Altre specie vegetali degne di nota sono Viola etrusca, endemica della Toscana centro-meridionale, nonché numerose orchidee selvatiche. Lungo i percorsi è possibile avvistare nel sottobosco ungulati quali cinghiali e caprioli e altri mammiferi, più rari, come la martora e il lupo. È possibile scorgere il picchio verde ed il picchio rosso maggiore a lavoro per localizzare le larve nel legno; astore e sparviere sono rapaci presenti nella Riserva tutto l'anno, ma altri rapaci come il falco pecchiaiolo, il nibbio bruno, il biancone e il lodolaio, visitano la Riserva in primavera-estate per la nidificazione. Sono numerose anche le specie di uccelli e insetti nella Riserva.

**Modalità di svolgimento e organizzazione del viaggio:**

Nella quota procapite indicata sono inclusi copertura assicurativa, trasporto con pullman gran turismo da 35 persone con autista, pensione completa con colazione e cena in hotel, pranzo al sacco fornito dall'hotel.

**Numero minimo di partecipanti:**

15

**Numero massimo di partecipanti:**

35

**Ultima data utile per le rinunce:**

08-04-2018

**Ultima data utile per le conferme:**

20-04-2018

**Costo procapite:**

€ 125,00

**Riferimento a disposizione degli studenti interessati al viaggio per richiedere informazioni:**

[danilascalzo@gmail.com](mailto:danilascalzo@gmail.com)