















GEOLOGIA, ACQUA E AMBIENTE: A SPASSO NEL PARCO DEL VULTURE

Palazzo Giustino Fortunato – Rionero in Vulture, Sabato 20 ottobre 2018

RICHIESTI CREDITI FORMATIVI

Mattina:

ore 9:30/10:30 Registrazione/Rilevamento presenze/Saluti:

Presidente dell'Ordine dei Geologi di Basilicata: Gerardo Colangelo

Presidente dell'Ordine degli Agronomi e Dott. Forestali Potenza: Domingo Pisani

Commissario Parco Naturale Regionale Vulture: Francesco Ricciardi

Presidente della Comunità del Parco Regionale del Vulture: Donato Sperduto

Sindaco del Comune di Rionero: Luigi Di Toro

Assessore Dipartimento Ambiente Regione Basilicata: Francesco Pietrantuono



ore: 10.30/11.00 Seminari

Dott. Paolo Giannandrea - Dipartimento di Scienze, Università Degli Studi della Basilicata

Titolo: Geologia dell'area vulcanica del Monte Vulture

Contenuti: Inquadramento geologico e geomorfologico regionale del Vulture cui seguirà la descrizione delle più importanti fasi eruttive del vulcano (mediante descrizione sintetica della stratigrafia e delle facies sedimentarie) e delle sue ripercussioni sul paesaggio circostante.

ore: 11.00/11.30

Dott.ssa Filomena Canora - Scuola di Ingegneria, Università Degli Studi della Basilicata

Titolo: Idrogeologia del Monte Vulture

Contenuti: Direzioni preferenziali del flusso; Circolazione idrica sotterranea, Vulnerabilità intrinseca del sistema acquifero

ore: 11.30/12.00

Dott. Michele Paternoster - Dipartimento di Scienze, Università Degli Studi della Basilicata Titolo: Composizione chimica ed isotopica delle acque minerali dell'area del Monte Vulture

Contenuti: Genesi delle acque minerali, caratteri chimici ed isotopici, identificazione di diverse idrofacies, qualità delle acque

minerali

ore 12:00/12:30

Dott. Renato Spicciarelli – Direttore Museo di Storia Naturale del Vulture

Titolo: Flora e Fauna nel Parco Naturale del Vulture

Contenuti: Intervento su flora e fauna presente nell'area del Vulture con un focus sulla famosa specie protetta della Bramea

ore 12:30/12:45

Dott. Forestale Donatello Mininni

Titolo: Aspetti forestali e vegetazionali del Vulture

Contenuti: Intervento sulle principali peculiarità forestali e vegetazionali del Monte Vulture

ore 12:45/14:00 Pausa Pranzo e trasferimento ai Laghi di Monticchio

Pomeriggio:

ore 14.00 - Escursione alla sezione Gaudianello (lungo la Strada Statale 401 Km 9, 85025 Melfi): Si osserveranno molti dei prodotti vulcanici eruttati al Vulture, i loro rapporti di sovrapposizione stratigrafica e il bordo della caldera formata a seguito dell'eruzione delle ignimbriti di Fara d'Olivo.

ore 15.00 - Visita dei laghi di Monticchio con descrizione della tipologia di acque lacustri e principali caratteri limnologici.

ore 16:00 - Visita al Museo di storia naturale del Vulture presso Abbazia di San Michele Località Monticchio Laghi

ore 17:00 - Fine dei lavori - Rilevamento Presenze