



ORDINE DEI GEOLOGI DELLA SARDEGNA

NUXIS, DOMENICA 24 NOVEMBRE 2024

CONVEGNO-ESCURSIONE: TRA LE ATTIVITA' ESTRATTIVE E LE RISORSE STORICO-NATURALISTICHE DEL TERRITORIO COMUNALE DI NUXIS

L'organizzazione del Convegno-escursione da svolgersi a Nuxis è mirato alla conoscenza di parte delle attività estrattive effettuate in tempi passati e delle risorse storico naturalistiche presenti nel territorio comunale di Nuxis, precisamente la miniera di Su Sinibidraxiu e la cava di lapidei ornamentali di Peppi Mereu e la visita alla grotta di Acquacadda, nella quale si stanno effettuando importanti scavi archeologici.

Relatori: dott. Geol. Luigi Sanciu e dott. Geol. Roberto Curreli

Ritrovo nel sito "Sa Marchesa" alle ore 9:30

- ore 9:15 – 9:30: saluti del sindaco e illustrazione del programma della giornata
- Ore 9:30 – 11:00: partenza per la visita alla galleria mineraria "Su Sinibidraxiu" dove durante la percorrenza del tracciato verranno illustrate le caratteristiche geologiche dell'area vasta, comprendente in prevalenza le facies geologiche e geomorfologiche prevalentemente impostate sulle formazioni paleozoiche. Arrivati al sito verrà descritto sia il sito minerario che le caratteristiche del giacimento, si potrà inoltre osservare un corpo mineralizzato
- Ore 11:00 – 12:30: partenza per la visita alla cava in località "Peppi Mereu" dove durante il trasferimento a piedi verranno illustrate le caratteristiche geologiche sia del sito e all'arrivo del giacimento

In tutti e due i siti verranno illustrate le caratteristiche di eventuali ipotesi di recupero ambientale

- Ore 12:30: rientro a Sa Marchesa per il pranzo
- Ore 15:00 – 16:30: dopo aver pranzato si farà la visita la Grotta di Acquacadda, impostata su una breccia del Cambriano superiore denominata appunto "Formazione di Acquacadda". All'interno di questa si stanno svolgendo importanti scavi archeologici che verranno illustrati dal Prof. Riccardo Cicilloni, Professore associato di Preistoria e Protostoria presso l'Università di Cagliari.
- Ore 16:30 – 18:00: visita al museo geo-speleologico
- Ore 18:00 fine evento e rientro

Grado di difficoltà: basso

Si raccomanda un abbigliamento adeguato, una luce artificiale (pila) e casco da cantiere