

## **GROTTE DI POSTUMIA E SAN CANZIANO**

### **SABATO 14 E DOMENICA 15 SETTEMBRE 2019**

*Un viaggio affascinante nelle viscere della terra*



*Postumia*



*San Canziano*

#### Sabato 14 settembre

- Ore 06:15 ritrovo dei partecipanti a Campo Tizzoro (parcheggio ex-Tripolitania)
- Ore 06:30 partenza in pullman GT, soste facoltative durante il viaggio
- Ore 12:30 circa arrivo in area di sosta zona Trieste; pranzo al sacco offerto dal CAI
- Ore 15:30 circa arrivo a Postumia
- Ore 16:00 ingresso alle Grotte e visita con guida
- Ore 18:00 sistemazione in Hotel Jama 4\* all'interno del Parco delle Grotte di Postumia; cena e pernottamento

#### Domenica 15 settembre

- Ore 07:30 colazione in albergo
- Ore 08:30 trasferimento in pullman a San Canziano (Slovenia)
- Ore 10:00 ingresso alle Grotte e visita con guida
- Ore 12:30 pranzo al sacco offerto dal CAI
- Ore 14:30 circa, partenza per il rientro; soste facoltative lungo il percorso, cena libera; arrivo previsto ore 23,00 circa

La quota comprende: viaggio A/R pullman GT, sistemazione in hotel 4\*, cena, pernottamento e colazione, visite alle grotte con guida, pranzi al sacco, assicurazione.

Informazioni e prenotazioni Franco Filoni, cell. 348-5116102, [franco@filoni.eu](mailto:franco@filoni.eu)

**L'organizzazione si riserva di modificare il percorso o annullare l'escursione in caso di condizioni meteorologiche avverse o impedimenti di altra natura** - Si raccomanda abbigliamento ed attrezzatura idonei per le escursioni in grotta (giacca a vento o impermeabile, pile o maglione, scarponcini alti da trekking, abbigliamento a strati).

**Importante:** è obbligatoria la carta d'identità valida per l'espatrio o il passaporto.)

*Estratto dal Regolamento escursioni (pubblicato sul sito [www.caimaresca.it](http://www.caimaresca.it))*

- La partecipazione all'escursione implica la conoscenza e accettazione del Regolamento Escursioni del CAI Maresca
- I partecipanti alle escursioni, con l'accettazione del presente regolamento, esprimono il loro consenso a che le immagini relative all'escursione, persone incluse, siano pubblicate sul sito web della Sezione

## Le Grotte di Postumia



Le **grotte di Postumia** sono un intreccio di quasi 21 km di caverne e gallerie (scoperte fino a oggi); sono le grotte più estese del Carso e le più visitate d'Europa con oltre 30 milioni di visitatori in 185 anni.

Le caverne sono ricche di stalagmiti e stalattiti che si sono formate attraverso processi impercettibili nel corso di migliaia di anni. Il loro sviluppo è dovuto all'afflusso di acqua contenente carbonato di calcio che si deposita formando le concrezioni, alcune delle quali raggiungono un'altezza di 5 mt. Inoltre, nell'area del Vivaio, abita il Proteo, detto "pesciolino umano", l'abitante per eccellenza dei sotterranei carsici, un piccolo invertebrato che può vivere anche un secolo e che si è perfettamente adattato al buio.

La temperatura media delle grotte è di 8 °C, che aumenta leggermente d'estate e diminuisce un poco d'inverno. Il tasso di umidità invece è parecchio elevato, per questo è consigliato indossare impermeabile o giacca a vento. Il percorso maggiormente turistico è composto da una parte di avvicinamento effettuata a bordo del trenino e poi da un percorso guidato pedonale; la lunghezza è di circa 4 km, di cui 1 km pedonale; la visita dura circa un'ora e mezza. Le grotte di Postumia, conosciute già dalla preistoria come luogo di riparo, dal XIII secolo diventarono luogo di visita, fatto appurato grazie alle firme incise sulle pareti interne (la più antica risale al 1213).

Le caverne più interessanti furono scoperte nel 1818 e da allora le grotte vennero aperte anche ai turisti. Nel 1872 fu costruita una rete ferroviaria a scartamento ridotto all'interno delle grotte e nel 1884 venne introdotta la corrente elettrica per l'illuminazione. Le grotte di Postumia sono le uniche al mondo dotate di un trenino. Dopo il 1918, con l'annessione della zona all'Italia, venne dato un ulteriore impulso allo sviluppo turistico grazie all'opera di Luigi Vittorio Bertarelli, fondatore del Touring Club Italiano, a cui è dedicato il tunnel artificiale di 500 mt che raggiunge la Grotta Nera. È di quell'epoca anche la costruzione dell'ingresso monumentale alle grotte.

Nel 1947, la zona di Postumia, assieme alle Alpi Giulie, fu ceduta alla Jugoslavia, e dal 1991 appartiene alla Slovenia.

### **IL CASTELLO DI PREDJAMA (visita opzionale non compresa nella quota, se compatibile con gli orari)**

Si tratta del **castello più grande al mondo costruito in una roccia, e precisamente** in una parete rocciosa alta più di 120 mt che, da oltre 800 anni, domina il panorama circostante. Il suo proprietario più famoso fu il cavaliere Erasmo di Predjama, che, a seguito di un tradimento, riuscì a resistere ad un assedio lungo un anno. Dalla stanza dell'Armeria, un tempo postazione di difesa e oggi sala di esposizione di armi medievali e da fuoco, si può godere della splendida vista sulle verdi colline slovene. Attraverso alcuni passaggi, il castello è collegato alle grotte carsiche sottostanti, visitabili solo da maggio a settembre per non disturbare il letargo della colonia di pipistrelli che le abita.

## Le Grotte di San Canziano

Le **grotte di San Canziano** furono scoperte nel 1823 ed aperte al pubblico nel 1884, quando il Club Alpino Tedesco-Austriaco fece scavare dagli scalpellini i primi sentieri nella roccia della grotta. Negli anni successivi sono state aperte nuove vie, meno tecniche e progressivamente rese sempre più accessibili anche al turismo di massa. Attualmente la visita guidata (della durata di circa un'ora e mezza) è possibile a chiunque, senza particolari difficoltà.

Queste grotte costituiscono uno dei fenomeni più caratteristici del Carso e sono state dichiarate area protetta nel 1981; nel 1986 sono state inserite nel registro del patrimonio mondiale dell'Unesco.

Si tratta di un complesso di gallerie e caverne lungo oltre 5 km, ricoperto da stalattiti e stalagmiti scavato dal fiume Timavo nel corso di milioni di anni. Le grotte di San Canziano sono il luogo dove il fiume scompare nel sottosuolo, per riemergere 34 km più a valle e sfociare nel golfo di Trieste. I punti più rilevanti di San Canziano sono la *piccola voragine*, la *grande voragine*, la *caverna preistorica*, la *grotta del silenzio*, la *grotta Michelangelo* e la particolare *sala delle fontane*, con le sue belle *vasche di concrezionamento*. È presente inoltre una delle più grandi formazioni stalagmitiche del mondo (il *Gigante*), alta 15 mt e che si stima abbia avuto bisogno di oltre 250.000 anni di accumulo di concrezioni calcaree per raggiungere le attuali dimensioni.

Nella *grotta del rumore* troviamo uno dei più profondi canyon sotterranei del mondo, lungo più di un chilometro e mezzo, che si attraversa su un ponte sospeso a 45 metri di altezza.

