

Il ***lapis specularis*** è un gesso secondario, a grandi cristalli trasparenti, facilmente suddivisibile in lastre piane dello spessore desiderato quando viene tagliato lungo il piano di sfaldatura. Deve il suo nome al fatto che, a partire dall'età romana, è stato utilizzato come elemento trasparente per le finestre. Per queste sue caratteristiche il gesso speculare è stato oggetto di intensa attività estrattiva e di una commercializzazione ad amplissimo raggio, in modo particolare nei primi secoli dell'Impero (I e II secolo d.C.).



Negli ultimi anni, nella Vena del Gesso romagnola, sono stati individuati diversi punti in cui, a partire dall'età romana, è stato praticato lo scavo del gesso speculare.

La prima scoperta, effettuata nel novembre 2000, è quella relativa all'importante sito archeologico-estrattivo della Grotta della Lucerna. Ad essa sono seguiti una quindicina di ritrovamenti, soprattutto grazie alla rivisitazione di altre piccole cavità che presentavano analoghi segni di scavo.

Il **Sentiero dei Cristalli** si sviluppa nei pressi del massiccio gessoso di Monte Mauro, nell'area più bella e incontaminata del Parco.

È un sentiero facilmente percorribile tra boschi e rupi di gesso. Consente la visita esterna alle principali cave di *lapis specularis*, nonché alle più eclatanti manifestazioni carsiche esterne (in particolare doline e valli cieche) presenti nella Vena del Gesso romagnola.

Notevole, è poi, il paesaggio geologico: oltre alla splendida falesia gessosa, che caratterizza questo tratto centrale della Vena, sono ben visibili, nei punti panoramici, la Formazione Marnoso-arenacea a sud e, in direzione nord, i Calanchi (Argille Azzurre del Pliocene) e la Pianura Padana.



### Tempi di percorrenza

partenza da Cà Castellina: 2 ore e 20"  
partenza da Cà Poggio: 2 ore e 45"  
partenza da Tenuta Cassano 2 ore e 45"  
partenza da Zattaglia: 3 ore

# Il Sentiero dei Cristalli



Parco regionale  
della Vena del Gesso Romagnola



Speleo GAM  
Mezzano (RA)









Federazione Speleologica Regionale  
dell'Emilia-Romagna




CLUB ALPINO ITALIANO  
SEZIONE DI LUGO



**LEGENDA**

-  Sentiero
-  Sentiero su strada carrozzabile non asfaltata
-  Salita alla cima di Monte Mauro
-  Cave ipogee di *lapis specularis*
-  Strada carrozzabile asfaltata
-  Strada carrozzabile non asfaltata

0  500 m

