

### 37. GROTTA FRASCINA **Ubicazione geografica**

Il breve tratto di costa che i polignanesi chiamano La Rotonda non dispone di significativi ambienti naturali sotterranei. La Grotta Frascina non ha la suggestione delle altre caverne costiere, tanto che per alcuni aspetti rassomiglia ad un'ampia nicchia sottoroccia. Se è pur vero che in questo caso, come in molti altri, la troncatura dell'ambiente deriva dai crolli del versante, la ricostruzione del profilo della caverna originaria sarebbe possibile disegnando il prolungamento naturale della sezione d'arco che nasce dal fondo della grotta.



*Illustrazione 1: Vista dal mare*

vicino tratto costiero della grotta Ardito.

Ciò spiega oltre alla regolarità delle forme anche l'età degli ambienti.

La pianta, che rappresenta una sezione alquanto naturale di una circonferenza, non consente approdi e la corona consueta dei ciclopici crolli della volta antistante l'imbocco è poco evidente.

Tale annotazione porta a fare alcune considerazioni: la mancanza dei grandi depositi di crollo a mare indica che questi sono stati disciolti dall'attività delle acque marine. Pertanto, i distacchi sono avvenuti in epoche remote se si considera la situazione di altre cavità dove addirittura vi sono tracce storiche sull'avvenimento dei crolli.

Altra considerazione è che la velocità di demolizione degli ambienti costieri dipende anche dalla disposizione rispetto alla direzione delle mareggiate dominanti. La Grotta Frascina, infatti, è abbastanza coperta alla forte azione delle onde di tramontana rispetto per esempio, al

Testo tratto da: " Le grotte di Polignano" di Filippo Franco Favale, Manduria 1994

Fotografie: Michele Giannoccaro