Le grotte e le acque nella Vena del Gesso romagnola

Foto aerea georeferenziata del basso Appennino romagnolo compreso tra i torrenti Sillaro e Marzeno

Nella foto a sinistra sono in evidenza le grotte esplorate, i percorsi sotterranei ed esterni delle acque.
Fino a oggi, nella Vena del Gesso, i gruppi speleologici romagnoli hanno esplorato oltre 280 grotte, per uno sviluppo complessivo che supera i 40 chilometri, inoltre hanno individuato gran parte dei percorsi sotterranei delle acque.
È la sintesi di un lungo lavoro che ha impegnato alcune generazioni di speleologi e che ancora non è concluso.

Nel sito internet del Servizio Geologico, sismico e dei suoli della Regione Emilia-Romagna è disponibile il catasto delle cavità naturali, curato dalla Federazione Speleologica Regionale dell'Emilia-Romagna che raccoglie i dati delle oltre 1000 grotte fino a oggi esplorate nel territorio regionale.

The caves and waters in the Vena del Gesso romagnola

Georeferenced aerial photo of the low Apennine Range of Romagna between the Sillaro and Marzeno rivers

The photo on the left shows the caves explored and the underground and external watercourses.
To date, the speleological groups of Romagna have explored more than 280 caves in the Vena del Gesso, for a total length exceeding 40 kilometres. They have also identified a large part of the underground watercourses.
This achievement is the result of a great deal of work by several generations of speleologists which is still not finished.

On the website of the Geological, Seismic and Land Service of the Emilia-Romagna Region, land registry information is available for the natural caves and is provided by the Federazione Speleologica Regionale dell'Emilia-Romagna (Regional Speleological Federation of Emilia-Romagna), which collects data on the more than 1,000 caves explored to date in the region.

Legenda
Legend

- Dolina / Sinkhole
- Percorso sotterraneo delle acque / Underground watercourse
- Percorso esterno delle acque / External watercourse
- Direzione delle acque / Direction of the waters
- Risorgente / Resurgence
- Risorgente artificiale / Man-made resurgence
- Grotta risorgente / Resurgence cave
- Planimetria delle grotte / Plan of the caves
- Ingresso delle grotte / Entrance to the caves
- Ingresso delle grotte in galleria di cava / Entrance to the caves in a quarry tunnel
- Grotta distrutta dalla cava / Cave destroyed by the quarry
- Grotta non accessibile / Inaccessible cave

Inquadramento dell'area: sono evidenziati i corsi d'acqua e le località principali. La linea gialla punteggiata delimita la Vena del Gesso.

Location of the area: the main towns and watercourses are highlighted. The dotted yellow line marks the boundary of the Vena del Gesso.