

Il terracquario

Il terracquario ha lo scopo di porre l'attenzione sugli abitanti delle grotte gessose, per lo più invertebrati, che si sono adattati all'ambiente ipogeo del Parco della Vena del Gesso Romagnola. I materiali utilizzati per l'allestimento provengono dai territori del Parco e costituiscono uno scenario ambientale che riflette fedelmente quello originale. Parametri chimico-fisici come luce, temperatura e chimismo dell'acqua sono stati regolati sulla base dei valori rilevati nell'ambiente ipogeo naturale. Oltre all'importante ruolo didattico, questo terracquario costituisce un progetto del tutto sperimentale ed innovativo non osservabile in altre strutture.

The terraquarium

This terraquarium points the attention to the gypsum caves fauna, mostly invertebrates, adapted to the hypogean environment of the Natural Park Vena del Gesso Romagnola. The materials used to build the terraquarium come from the Park itself and enrich this environment by faithfully reproducing the original one. The chemical and physical parameters such as light, temperature and water chemistry are matching those measured in the natural underground environment. In addition to the important educational value, the terraquarium is an experimental and innovative project that cannot be found in any other museum.



Ricerca e documentazione della fauna invertebrata nelle grotte dell'Emilia-Romagna.
Research and shooting of invertebrate fauna in the caves of Emilia-Romagna.