

Autore della Tesi: Alessandro Di Piazza
Relatore: Prof. Arch. Rosario Scaduto
Correlatore: Arch. Vincenzo Sapia

Settore Scientifico Disciplinare (SSD) di riferimento: ICAR/19

Titolo Tesi: *Progetto di Restauro e Riutilizzo dei fabbricati storici della miniera di "Cozzo-Disi" a Casteltermeni (Agrigento)*

Argomento della Tesi: Il tema affrontato riguarda il progetto di restauro e riuso di un sito geo-minerario degradato e in stato di abbandono. L'obiettivo è volto al recupero dei fabbricati della miniera e alla loro conservazione e fruizione

Luogo: Casteltermeni (AG)

Parole chiave relative alla Tesi: Conservazione - Valorizzazione - Fruizione

Abstract

Il fine principale del Restauro è quello di conservare le testimonianze del passato, monumenti-documenti che negli anni hanno caratterizzato il nostro territorio. Un esempio è oggi rappresentato dalle solfate siciliane, che furono uno degli assi portanti dell'economia siciliana. Obiettivo principale di questo studio è stato, quindi, l'analisi per la conservazione e il riuso dei fabbricati storici della Miniera-Museo di "Cozzo-Disi" a Casteltermeni (AG), considerata la miniera di zolfo più grande d'Italia. Il progetto di restauro è stato articolato in diverse fasi: la conoscenza del territorio; la storia; il rilievo architettonico; il rilievo e l'analisi dei materiali e dei degradi; il rilievo e l'analisi delle strutture e dei dissesti; il programma delle indagini diagnostiche; il programma di restauro dei materiali e di consolidamento delle strutture; il programma per il riuso di un sito oggi degradato, ma che in passato ha rappresentato un importante polo per l'industria siciliana.

