

## **Un esempio di contributo della litologia alla cultura ambientale: la “via del Cottanello” dal sito di estrazione a Roma ed i suoi dintorni**

Stagista: Antonio Di Pace

Tutor: Myriam D'Andrea, Co-Tutor: Flavio Capitanio

Abstract tesi: lo studio ha per oggetto il Cottanello sabino, una roccia ornamentale di grande prestigio ed importanza dal punto di vista geologico, tecnico ed applicativo, artistico e storico. Lo studio è stato condotto integrando le metodologie proprie della ricerca bibliografica a carattere sia geologico che storico, con le metodologie del rilevamento petrografico condotte sia sui luoghi di estrazione che su quelli di applicazione del litotipo. In tal modo, sono stati raggiunti i seguenti risultati: la definizione dello stato delle conoscenze sul litotipo di Cottanello; l'aggiornamento e l'ampliamento di tali conoscenze; la ricostruzione del percorso storico del litotipo attraverso il Lazio settentrionale fino a Roma e dintorni. E' stata così delineata una “via del Cottanello”, della quale sono stati definite le valenze geologico-litologica, storico-artistica ed economica. Tale itinerario trae origine dai siti estrattivi di Cottanello per giungere alle principali applicazioni nelle chiese barocche di Roma.