

L'utilizzo di tecnologie multimediali nella valorizzazione di siti paleontologici: l'esempio di Santa Giustina
(Francesca Caneri)

Abstract

Il presente elaborato ha come obiettivo la valorizzazione del sito paleontologico di *Stella Santa Giustina*, situato all'interno del *Beigua GeoPark* in provincia di Savona.

Il sito di Santa Giustina è una delle emergenze paleontologiche più importanti della Liguria: infatti il contenuto fossile dei sedimenti oligocenici ha permesso la ricostruzione di un ambiente di foresta tropicale ivi presente in quel tempo; inoltre la successione stratigrafica ben documentata la lenta trasgressione del Mare di Ranzano al di sopra dei sedimenti continentali.

I fossili ritrovati si prestano bene a raccontare la storia che ha interessato il territorio e la successione degli eventi che hanno portato alla sua modificazione nel tempo: da foresta tropicale ad ambiente marino, fino all'attuale realtà collinare. L'interesse scientifico pertanto è accentuato dalla possibilità di effettuare comunicazione e didattica, nonché di costruire una dimensione locale di vantaggio socio-economico.

Il metodo scelto per attuare la valorizzazione è quello multimediale. I vantaggi dell'utilizzo di questo ambiente sono numerosi: si possono utilizzare contemporaneamente più canali per effettuare la comunicazione; in mancanza di un luogo ove poter valorizzare il materiale (attualmente situato nei locali del Dip.Te.Ris. dell'Università di Genova) il contesto multimediale offre la possibilità di ricostruire ambienti e sensazioni ad hoc. Inoltre il prodotto finito può essere facilmente distribuito (CD Rom, Web...).

Il lavoro diviene ancor più significativo nell'ottica di ampliare la valorizzazione tramite musei del territorio, realtà che contestualizzerebbe il materiale fossile, caricandolo di significati che possono essere acquisiti solo in loco, come per esempio quello storico e quello territoriale.

