

# INDICE

INTRODUZIONE	5
<b>Atlantide e le bocche dell'Inferno. La natura tra mito e geostoria</b>	
CAPITOLO 1	25
<b>Le Alpi e le Prealpi nell'esplorazione naturalistica sette-ottocentesca</b>	
1.1. <i>Forme del tempo</i>	25
1.2. <i>L'ultima «Terra incognita». Viaggi d'esplorazione e scienze della natura</i>	33
1.3. <i>Le Alpi: ambiente e storia nell'Europa di fine Settecento e dell'età napoleonica</i>	42
1.4. <i>Le Alpi tra teorie e storia della Terra: geologia regionale, storicizzazione della natura e scienze biologiche</i>	59
CAPITOLO 2	79
<b>Vulcani, orogenesi e «catastrofi naturali». Vulcanologia storica e storia della vulcanologia nel Settecento</b>	
2.1. <i>Lo studio e la storia delle «catastrofi naturali» nel Settecento</i>	79
2.2. <i>Nel passato della Terra: vulcani estinti e viaggi vulcanologici</i>	89
2.3. <i>Porcellane, metalli e graniti: storia e cultura materiale nello sviluppo delle scienze geologiche</i>	124
CAPITOLO 3	137
<b>Vulcani estinti e Geostoria</b>	
3.1. <i>Alpi e Prealpi Lombarde: i caratteri originali</i>	137
3.2. <i>Eruzioni e inondazioni: l'ipotesi del «vulcanismo subalpino»</i>	152

3.3. <i>Sul «Diluvio Universale»: le «rivoluzioni» della Terra tra «storia Mosaica» e geostoria nel «sistema geologico» di Ermenegildo Pini</i>	174
3.4. <i>Storia e teoria della Terra nell'«Introduzione alla Geologia» di Scipione Breislak (1811)</i>	190
3.5. <i>Vulcani ed orogenesi alpina: verso una teoria tettonica della Terra</i>	215
CONCLUSIONE	241
<b>Gli sviluppi del XIX secolo: l'indagine vulcanologica tra fisica, chimica e geodinamica</b>	
<i>Bibliografia</i>	259
<i>Indice dei nomi</i>	287