

Quaderni di Geodinamica Alpina e Quaternaria

Quaderni della Comunità Montana Valle Seriana

GLI ANTICHI BACINI LACUSTRI E I FOSSILI DI LEFFE, RANICA E PIANICO-SÈLLERE

(Prealpi Lombarde)

a cura di Cesare Ravazzi



Cesare Ravazzi (a cura di)

GLI ANTICHI BACINI LACUSTRI E I FOSSILI DI LEFFE, RANICA E PIANICO-SÈLLERE (PREALPI LOMBARDE)

Numero speciale della collana "Quaderni di Geodinamica Alpina e Quaternaria" – C.N.R., Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali, Milano, 2003

176 pag., formato A4, 270 immagini a colori (foto, carte, diagrammi). Euro 15.

Con contributi di: Cesare Ravazzi, Flavio Jadoul, Sergio Chiesa, Simona Guioli, Marzia Breda, Marco Marchetti, Benedetto Sala, Marco Giardini, Grazia Signori, Cristiano Dal Sasso, Luigi Cortesi, Sabina Rossi.

Questo libro racconta le profonde trasformazioni ambientali e climatiche avvenute all'inizio delle maggiori glaciazioni nelle Alpi Lombarde. Nei sedimenti depositi sul fondo di antichi laghi, oramai scomparsi, si sono conservati resti fossili di animali e piante un tempo diffusi nel nostro territorio e oggi viventi in altri continenti, o completamente estinti (come gli elefanti meridionali e le magnolie). L'attività estrattiva di ligniti e argille ha portato alla luce la maggior parte dei reperti presentati in questo volume. Nel libro si sottolinea inoltre l'importanza dell'attività mineraria per lo sviluppo economico del territorio prealpino.

Un'occasione per approfondire la conoscenza del nostro territorio e per scoprirne gli aspetti più insoliti e meravigliosi celati nelle rocce e nei sedimenti delle nostre montagne, da cui possono essere estratti con studi pazienti e minuziosi. Davanti alla nostra immaginazione si svolgono le vicende geologiche, climatiche, ambientali degli ultimi milioni di anni. Luoghi oggi dominati dalla presenza dell'uomo ci vengono mostrati come erano nel recente passato geologico. Eccone un esempio: il lago di Leffe, circondato da fitti boschi nei quali si aggirano ippopotami, rinoceronti, elefanti, grandi felini.

Il testo è di scorrevole e piacevole lettura ed è accompagnato da un elevato numero di immagini, disegni, diagrammi, ricostruzioni di ambienti, piante e animali estinti che aiutano nella comprensione. Ci auguriamo che – come nell'intenzione degli autori – quest'opera raggiunga e appassioni un pubblico diversificato ma accomunato dall'amore per il proprio territorio.

In distribuzione presso:

Pv. Bergamo - Museo Civico di Scienze Naturali "E. Caffi" di Bergamo (Piazza Cittadella, Bergamo Alta); Libreria Enzo Rossi (Via Paglia, Bergamo)

Pv. Sondrio – Libreria Il Viaggiatore (Via Angelo Custode, Sondrio)

Pv. Lecco – Libreria Cattaneo (Via Roma, Lecco), Libreria La Torre (Merate, Via Manzoni)

Pv. Como - Libreria Capriotti (Via Vittorio Emauele, Como), Libreria La Strada (Via Roma, Cantù), Libreria Libux (Via Dante, Cantù), Libreria Il Portico (Via Milano, Cantù), Libreria Nuovo Spazio (P.za Roma, Mariano Comense); Libreria La Speranza (Vighizzolo di Cantù); Libreria Fumagalli (Via S. Francesco, Mariano Comense);

Pv. Milano - Libreria Cortina (Milano: Via Botticelli, Via Festa del Perdono e Corso Venezia, Museo di Scienze Naturali di Milano), Libri & Libri (Via Italia, Monza)

Pv. Cremona – Galleria del Libro (Crema, Via Mazzini);

Pv. Bologna – Museo della Preistoria "Luigi Donini" di San Lazzaro di Savena

Pv. Ferrara – Feltrinelli (Via Garibaldi, Ferrara)

Pv. Ancona - Libreria Scientifica Ragni (Ancona, Via Bruno); Libreria Fogola Due "F" (Ancona, Piazza Cavour); Libreria Cattolica (Jesi, Corso Matteotti)