

CARLO CATTUTO, LUCILIA GREGORI & GUIDO PARISI

INDIZI GEOMORFOLOGICI DI TETTONICA PLEISTOCENICA NEL BACINO DEL T. TRESA (Lago Trasimeno)

Abstract: CATTUTO C., GREGORI L. & PARISI G., Geomorphological indications of Pleistocene Tectonics in the Tresa River basin, (Trasimeno Lake) (IT ISSN 0084-8948, 1983).

Southeastwards of Trasimeno Lake runs the Tresa River. The present pattern of its drainage basin together with its inferred geomorphic evolution gives useful indications about neotectonic events which affected the Umbria region with special reference to the Piedmont area of Apennines where large plio-pleistocene lakes developed. In fact apparently the sequence of phases of the evolution of the Tresa network, allows to point out a tectonic tensional phase of middle-upper Pleistocene age.

RIASSUNTO: CATTUTO C., GREGORI L. & PARISI G., Indizi Geomorfologici di Tettonica pleistocenica nel bacino del T. Tresa (Lago Trasimeno) (IT ISSN 0084-8948, 1983).

Nell'area sudorientale del Lago Trasimeno scorre, da Est verso Ovest, il Torrente Tresa. L'attuale conformazione del suo bacino e il modello di evoluzione geomorfologica proposto possono dare utili indicazioni circa gli eventi neotettonici che hanno interessato gran parte del territorio umbro e, in particolare, quell'area a ridosso degli Appennini caratterizzata dalla presenza di grandi bacini lacustri plio-pleistocenici. La ricostruzione delle fasi con cui si è evoluto il reticolo idrografico del Tresa, infatti, ha permesso la individuazione di una fase tettonica distensiva riferibile al Pleistocene medio.

TERMINI CHIAVE: Neotettonica, Geomorfologia, Dinamica geomorfologica.