

GORTANIA - Atti Museo Friul. di Storia Nat.	27 (2005)	7-15	Udine, 31.XII.2006	ISSN: 0391-5859
---	-----------	------	--------------------	-----------------

M. PONTON

TETTONICA ESTENSIONALE DEL SENONIANO NEL GRUPPO DEL MONTASIO
(ALPI MERIDIONALI ORIENTALI)

*EXTENSIONAL TECTONICS DURING SENONIAN IN THE MONTASIO GROUP
(SOUTH-EASTERN ALPS)*

Riassunto breve - Viene segnalato e descritto un affioramento di calcari con ricche associazioni a foraminiferi planctonici del Senoniano discordante con il Calcare del Dachstein del Norico superiore (?)-Retico. Esso viene interpretato come un filone sedimentario e messo in relazione con le fasi tettoniche eoalpine che hanno interessato il settore orientale delle Alpi Meridionali.

Parole chiave: Filone sedimentario, Tettonica, Cretacico sup., Alpi Giulie, Alpi Meridionali.

Abstract - *An outcrop of limestones with rich associations of Senonian planctonic foraminifers is reported and described. The limestones was deposited unconformably with the Upper Norian (?)-Raethian Dachstein Limestone. It is interpreted as a neptunian dike originated by the eoalpine tectonic phase that involved the eastern part of Southern Alps.*

Key words: *Neptunian dike, Tectonics, Upper Cretaceous, Julian Alps, Southern Alps.*

Introduzione e descrizione dell'affioramento

Nell'ambito degli studi sulle piattaforme carbonatiche del Triassico superiore e in particolare sulla Dolomia Principale e sul Calcare del Dachstein che sono in corso nelle Alpi Meridionali orientali, i colleghi ed amici Andrea Cozzi e Fulvio Podda segnalano la presenza di calcari cretaci in posizione anomala rispetto ai calcari triassici che caratterizzano il versante Sud dello Jôf di Montasio. Di recente è stato rilevato e campionato l'affioramento in questione che peraltro rientra nell'area oggetto di una tesi di laurea recentemente assegnata (GALDILOLO, 2005). Esso si trova lungo il sentiero che sale dai Piani del Montasio alla Cima di Terrarossa e al sentiero attrezzato "Ceria Merlone".

Su tutto il versante affiorano bancate potenti da 1 a 5 metri di calcari costituiti da: "mudstone" e "wackestone" a gasteropodi e megalodontacei, "grainstone" con oncoidi e bioclasti, livelli caratterizzati da "fenestrate" e laminita stromatolitiche, tutte facies organizzate in cicli regressivi tipici del Calcare del Dachstein. Nella parte superiore, verso la Cima di Terrarossa, al tetto dei cicli

