

GORTANIA - Atti Museo Friul. di Storia Nat.	28 (2006)	29-57	Udine, 30.XI.2007	ISSN: 0391-5859
---	-----------	-------	-------------------	-----------------

P. SERVENTI, C. CORRADINI, L. SIMONETTO, M. PONDRELLI

CEFALOPODI NAUTILOIDEI SILURIANI DEL  
MUSEO FRIULANO DI STORIA NATURALE: FAMIGLIA ORTHOCERATIDAE

*SILURIAN NAUTILOID CEPHALOPODS  
OF THE MUSEO FRIULANO DI STORIA NATURALE: FAMILY ORTHOCERATIDAE*

**Riassunto breve** - Vengono descritti e illustrati cefalopodi nautiloidei appartenenti alle collezioni del Museo Friulano di Storia Naturale di Udine. Tutti gli esemplari studiati provengono dal Siluriano del versante italiano delle Alpi Carniche e appartengono alla famiglia Orthoceratidae. Complessivamente vengono descritte dieci specie appartenenti a sette generi delle sottofamiglie Michelinoceratinae, Kionoceratinae e Leurocycloceratinae. Lo stato di conservazione non ottimale non consente una precisa attribuzione tassonomica di tutte le forme e un taxon viene lasciato a nomenclatura aperta.

**Parole chiave:** Cefalopodi Nautiloidei, Orthoceratidae, Tassonomia, Siluriano, Alpi Carniche.

**Abstract** - *Nautiloid cephalopods stored at the Museo Friulano di Storia Naturale in Udine (Italy) are here described and illustrated. All specimens come from Silurian rocks of the Italian side of the Carnic Alps, and belong to the Fam. Orthoceratidae. Ten species of seven genera of subfamilies Michelinoceratinae, Kionoceratinae and Leurocycloceratinae are described; however, the not perfect state of preservation prevents a precise taxonomic placing of all specimens, and a taxon is left in open nomenclature.*

**Key words:** *Nautiloid Cephalopods, Orthoceratidae, Taxonomy, Silurian, Carnic Alps.*

## Introduzione

Il Museo Friulano di Storia Naturale di Udine conserva un'importante collezione paleontologica costituita da oltre settantamila reperti per la maggior parte provenienti da località fossilifere del Friuli Venezia Giulia. Considerata l'eccezionale presenza di successioni sedimentarie paleozoiche affioranti nell'area settentrionale del territorio regionale, una parte importante della collezione è costituita da fossili di età compresa tra l'Ordoviciano superiore e il Permiano. Successioni sedimentarie paleozoiche continue e ben esposte, in Italia, affiorano solamente in Friuli e in Sardegna e costituiscono un particolare punto d'interesse per la paleontologia che ha reso famose le due regioni fin dalla seconda metà del XIX secolo.

