

GORTANIA - Atti Museo Friul. Storia Nat.	9('87)	169-200	Udine, 31.VII.1988	ISSN: 0391-5859
--	--------	---------	--------------------	-----------------

L. PRAVISANI, G. TOROSI

## COLEOTTERI CARABIDI IN ALCUNE BIOCENOSI DELL'ALTA VAL TORRE (FRIULI)

*COLEOPTERA CARABIDAE IN SOME BIOTOPES OF ALTA VAL TORRE (FRIULI)*

**Riassunto breve** — Vengono illustrati i risultati ottenuti, nel corso di una ricerca pluriennale sulla Carabidofauna, in alcuni significativi biotopi dell'Alta Val Torre (Lusevera - Udine). Le associazioni vegetali su cui si è operato sono state: un conoide in fase di assestamento, un substrato detritico con il 30-40% di copertura vegetale, un terreno con il 90-100% di inerbimento, un Brometo e due Faggete a diversa esposizione. Le specie osservate vengono descritte associando anche alcune notizie relative sia alla specifica valenza ecologica che all'influenza, che il particolare clima della Valle, ha esercitato su di esse. I singoli ambienti sono stati quindi ordinati in una scala di affinità secondo l'entità ed il tipo di specie raccolte, valutando inoltre il potere di dispersione delle specie presenti in relazione al tipo di ambiente osservato. Particolarmente interessanti sono risultate inoltre le presenze di alcune specie in ambienti ubicati a quote relativamente basse.

**Parole chiave:** Coleotteri Carabidi, Prealpi Giulie, Cenosi, Ecologia.

**Abstract** — *In this work are illustrated the results obtained during a research lasted several years on the Carabid fauna in some significant biotopes of «Alta Val Torre» (Lusevera-Udine). The vegetal associations on which we operated were a settling rock fan (G1), a detrital substratum with 30-40% of vegetal covering (G2), a soil with the 90-100% of vegetal presence (G3), vegetal covering as bromegrass (Br) and two beech association (Fagus sylvatica wood) with different exposures (FS; FN). The observed species are described by associating also some news relative either to the specific ecological valence or to the influence that the particular climate of the valley has exerted on them. The single environments have been then arranged in scale of affinities according to the entity and to the species types gathered, moreover considering the dispersion power of the present species relating to the type of the observed environment. Moreover the presences of certain species in environments located in altitudes comparatively low have been particularly interesting.*

**Key words:** *Coleoptera Carabidae, Giulie Pre-Alps, Biotopes, Ecology.*

### Introduzione

Nella presente nota vengono illustrati i risultati ottenuti dalle osservazioni svolte

