

ALBERTO GIROD*

**CONSIDERAZIONI INIZIALI SULLA MALACOFAUNA
DEL TARDIGLACIALE WÜRMIANO AL RIPARO DALMERI
(GRIGNO-TRENTO).**

RIASSUNTO - CONSIDERAZIONI INIZIALI SULLA MALACOFAUNA DEL TARDIGLACIALE WÜRMIANO AL RIPARO DALMERI (GRIGNO-TRENTO) - Si studia la struttura della malacofauna del Tardiglaciale würmiano di Alleröd proveniente dalla stratigrafia epigravettiana. Sono state evidenziate diverse densità di individui al m² sia nella stratigrafia che tra differenti punti dell'area di scavo; differenze temporali e spaziali in parte attribuibili al disturbo antropico. I Molluschi terrestri vengono esaminati sotto gli aspetti della geonemia e delle categorie corologiche, valenza ecologica, calcio dipendenza, forma biologica. Si notano fasi successive di colonizzazione del Riparo Dalmeri e con l'analisi delle associazioni faunistiche si individua un ambiente ove è sempre presente un bosco misto con piante a foglie decidue e con conifere; si hanno fasi alterne in cui prevale un tipo o l'altro di vegetazione. Vi è evidenza di un periodo di relativa aridità nei Liv.14-14a.

SUMMARY - INITIAL CONSIDERATIONS ON THE WÜRMIAN TARDIGLACIAL MALACOLOGICAL RECORDS AT DALMERI ROCKSHELTER (GRIGNO-TRENTO) - The malacological records concern the Early Epigravettian stratigraphy (Würmian Tardiglacial, Alleröd) of Dalmeri rockshelter, situated on the Asiago Plateau (Trento). We observe a quick colonization by *Discus ru-*

deratus, shade-loving species of easy adventitions and element of Alpine environments, first appearing in the oldest layers. A second stage of recolonization includes *Clausilia dubia* and *Clausilia cruciata*, together with *Charpentieria itala*, *Charpentieria stenzii*, *Cochlodina laminata*, *Macrogastra lineolata* and *Helicodonta obvoluta*. This contingent of deciduous-broadleaf woodland assemblage was followed by a third quick arrival of other species: *Oxychilus* cf. *draparnaudi*, *Macrogastra asphaltina*, *Neostyriaca corynodes*, *Clausilia parvula*, *Chilostoma cingulatum*, *Causa holosericea*. In Lev. 14-14a the presence of *Cochlostoma henricae* and *Abida secale* indicates a partial aridity. At 11260±100 BP the biotope seems well evolved, rich in microniches and a variety of microenvironments allowing the presence of many land snails. It is a woodland environment, including broadleaf and conifer trees and showing some transitory changes: the broadleaf trees prevail from Lev.15 to Lev.10 and in Lev.3. The presence of conifers is more important from Lev.9 to Lev.5. The anthropization of the rockshelter might be a cause of disturbance for the Mollusca, both in time and in different points of the excavated area. Those nearer the rockwall supplied more abundant records.

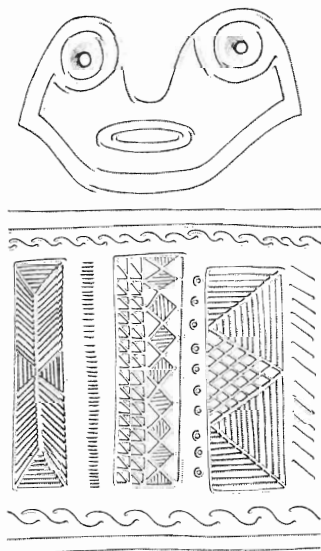
ISTITUTO
ITALIANO DI PREISTORIA
E PROTOSTORIA

ATTI DELLA XXXIII RIUNIONE SCIENTIFICA

PREISTORIA E PROTOSTORIA
DEL TRENTINO ALTO ADIGE/SÜDTIROL

in ricordo di Bernardino Bagolini

Trento, 21-24 ottobre 1997



Firenze 2002