

LUIGI BISIO* - PIERO GIUNTELLI** - GIANNI ALLEGRO***

I Coleotteri Carabidi della Val Vermenagna (Alpi Marittime e Liguri) (Coleoptera Carabidae)

ABSTRACT - *Carabid beetles of the Vermenagna Valley (Maritime and Ligurian Alps, Piedmont, Cuneo, Italy) (Coleoptera Carabidae).*

After a short illustration of the main geological as well as climatic and vegetational features of the Vermenagna Valley, a synthesis of the carabidological researches carried out so far in this area is reviewed. A topographic catalogue of the 172 Carabid species (Cicindelinae included) recorded from this territory is given, with notes regarding the ecology and the distribution of the most interesting ones. Furthermore, the main observed carabid assemblages are described.

KEY WORDS - Coleoptera Carabidae, Alpine fauna, Western Alps, Piedmont, Cuneo, Vermenagna Valley.

RIASSUNTO - Dopo avere brevemente illustrato i principali caratteri geologici, climatici e vegetazionali della Val Vermenagna, gli autori propongono una sintesi delle ricerche carabidologiche condotte sino a oggi in quest'area. Viene presentato un catalogo topografico delle 172 specie di Carabidi (Cicindelinae incluse) segnalate in questo territorio, con note riguardanti l'ecologia e la corologia di quelle più interessanti. Infine, sono descritte le principali carabidocenosi osservate.

PREMESSA

Con la presente nota dedicata alla Val Vermenagna gli scriventi continuano la serie dei contributi riguardanti i Carabidi (Cicindelinae incluse) che popolano le valli delle Alpi Liguri e Marittime (Bisio *et al.*, 2013, 2015,

* via Galilei 4, I-10082 Cuorgnè (TO). luigibisio@virgilio.it

** via Torino 160, I-10076 Nole Canavese (TO). pierogiuntelli@virgilio.it

*** strada Patro 11, I-14036 Moncalvo (AT). gianni.allegro54@gmail.com