

IMENOTTERI FORMICIDI DELLA BRUGHIERA DI ROVASENDA (PIEMONTE) (*)

BRUNO POLDI

Hymenoptera Formicidae from the heath of Rovasenda (Piemonte).

The Autor has given a list of 16 species of ants (Hymenoptera Formicidae) collected in six places on the heath of Masserano near Rovasenda (Vercelli).

Only a coleopter net was used for the purpose: the Autor thinks that different methods will be able to modify the list and the hierarchy of the species.

The study of the material so far collected has given the following results about the characterization of the Masserano myrmecofauna:

- 1) *ant populations of euryoecic forms as a whole;*
- 2) *presence of species with orophilous tendency: Myrmica scabrinodis, Formica fusca, F. pratensis;*
- 3) *Presence of Camponotus piceus among the predominant ones: it is mostly found in Southern Europe, where however it is rarely predominant;*
- 4) *apparent scarcity of seed-collecting species;*
- 5) *apparent absence of a very diffused kind: Leptothorax;*
- 6) *population prevalently represented – in its general characteristics – by the same taxa with large ecological valency, as those present on the Dorset heath, according to BRIAN 1964.*

Risultati delle raccolte

Le brughiere che circondano tuttora il paese di Rovasenda (Vercelli) sono state oggetto di campagne entomologiche nel corso del 1977. Qui si considerano i reperti semiquantitativi di raccolte effettuate rispettivamente nei giorni 25/4, 18/5, 29/5, 5/6, 19/6, 25/9 in sei stazioni scelte mediante affidamento all'immediatezza visiva¹ nella

¹ Secondo quanto comunicato in litteris dal Dr. Leonardi, le diverse stazioni sono così caratterizzate:

staz. 1: zona leggermente sopraelevata rispetto alle vicine st. 2 e 3, sembra ospitare associazioni più xeriche; la *Calluna* vi è abbondante anche se non molto alta;
 staz. 2: piuttosto povera di *Calluna* mentre vi domina la *Molinia* con crescita sparsa di *Populus tremula*;
