

C O N C L U Z I I

1. In zona viitorului lac de acumulare de la Porțile-de-Fier, cuprinsă între Gura-Văii - Svinița și insula Ada-Kaleh, s-au identificat în total 27 de specii de Formicide aparținând la trei subfamilii : Myrmicinae, Dolichoderinae și Formicinae.

2. Din aceste 27 de specii, 15 sînt elemente termofile, răspîndite în mod diferit, în funcție și de configurația văilor investigate (Tab.1 și 2).

3. Dintre speciile termofile citate, *Cataglyphis viaticus* Fab. au o zonă de răspîndire limitată numai în partea de sud-vest a țării.

4. In privința construcțiilor de cuiburi la speciile studiate, s-a observat că o parte își formează cuibul cu mușuroi, unele în sol și altele sub pietre sau în lemn, în funcție de expoziția văii, a temperaturii, a umidității, a vegetației etc.