

lateralis var. faveolatus, Camponotus lateralis var. rectus Leptothoraks tuberum var. luteus, Myrmecocystus albicans var. mixtus, Myrmecocystus viaticus var. orientalis) tespit edilmiştir (Forel, 1895) ki varyetelerin bugün için taksonomik bir değeri de yoktur.

Trakya Bölgesi, coğrafi olarak Kuru Orman, Nemli Orman, Antropojen step ve Kıyı Bitkileri ile karakteristiktir. Dolayısıyla bölgede geniş bir alanı kapsayan Edirne'nin karınca faunası bakımından yukarıda belirtilen çok cüz'î türler yanında farklı elemanlar içermesi tabiidir.

Edirne yöresinde çayır ve mer'alar yaygın olup 6276 km² lik alanın % 34 ünü kapsamaktadır. Tabii çayır ve mer'alarda yaşayan karıncalardan Formica ve Lasius cinslerine ait bazı türler koyun, keçi ve sığır gibi ekonomik öneme haiz büyük ve küçükbaş hayvanların safra yollarında endoparazit olarak yaşayan ve verim kaybına neden olan Trematodlar (yassı kurtlar)'a 2. ara konaklık etmektedirler (Passera, 1975).

Araştırmamızla bir taraftan karınca faunasını tespit etmeyi, diğer taraftanda yukarıda sözü edilen konak karınca türlerinin yöredeki dağılımlarını belirlemeyi amaçladık.

Materyal ve Metot

Araştırma 1985, 1986 yıllarında Edirne ve yöresindeki çayır ve mer'alarda yürütülmüştür. Karıncaların aktif periyodlarının Nisan ortası ile Ekim sonu olduğu (Hayaschida, 1960 ; Baroni Urbani ve Aktaş, 1981) dikkate alınarak, araştırma materyeli ilkbahar ve Sonbahar periyodlarında toplanmıştır. Materyel toplanırken birim olarak yuvalar esas alınmıştır. Tespit edilen yuvalardaki bireylerin büyük olanları elle, küçük olanları ise emgi şişesi yardımıyla toplanmıştır.

Toplanan materyel arazide % 70 alkol içeren tüplere konmuş, arazi dönüşü materyel temizlendikten sonra % 70 alkol ve gliserin karışımı (100 cc. % 70 alkol + 20 cc. gliserin) içinde tüplerde stok materyel halinde incelenmeğe hazır hale getirilmiştir.