

## عنوان مقاله:

مطالعه ی زنبورهای خانواده ی Mutillidae (Hym.: Aculeata) در موزه ی حشرات هایک میرزایانس و منطقه ی سرخه حصار استان تهران

## محل انتشار:

مجله آفات و بیماریهای گیاهی، دوره 83، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

سپیده حمیدی - دانش آموخته ی کارشناسی ارشد حشره شناسی کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک، اراک، ایران

ابراهیم ابراهیمی - بخش تحقیقات رده بندی حشرات، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران

رضا وفایی شوشتری - دانشکده ی کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک، اراک، ایران

## خلاصه مقاله:

فون زنبورهای خانواده ی Mutillidae در منطقه ی سرخه حصار استان تهران و نمونه های موجود در موزه ی حشرات هایک میرزایانس موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور مورد بررسی قرار گرفت. در این مقاله ۱۸ گونه متعلق به ۱۳ جنس از ۲ زیرخانواده، معرفی می گردد. سه گونه از این مجموعه برای اولین بار از ایران گزارش می شوند. اطلاعاتی در مورد پراکنش جغرافیایی گونه ها در ایران و جهان ارائه شد. فهرست جنس ها و گونه های مورد شناسایی در این تحقیق به ترتیب زیر بود: *Dentilla dichroa* (Sichel and Radoszkowski, ۱۸۶۹), *Dentilla sabulosa* (Skorikov, ۱۹۳۵), *Dentilla zarudnyi* (Lelej, ۱۹۸۵), *Ephutomma angustata* (Skorikov, ۱۹۳۵), *Macromyrme sinuata* (Olivier, ۱۸۱۱), *Mutilla erschoffii* (Sichel and Radoszkowski, ۱۸۷۰), *Myrmylla caucasia* (Kolentti, ۱۸۴۶), *Nemka pondicherensis* (Sichel and Radoszkowski, ۱۸۷۰), *Skorikovia elongate* (Radoszkowski, ۱۸۸۵), *Smicromyrme standfussorum* (Lelej, ۲۰۰۴), *Tropidotilla litoralis* (Petagna, ۱۷۸۷), *Trogaspidia* sp., *Trogaspidia tobiasi* (Lelej, ۲۰۰۴), *Tropidotilla semirufa* (Andre, ۱۸۹۳), *Vanhartenidia dives* (Smith, ۱۸۵۵).

همچنین سه گونه شامل، *Dentilla ursine* (۱۹۸۴) برای اولین بار از ایران گزارش می شوند. *Artiotilla afghanica* (Nagy, ۱۹۷۲) و *Physetopoda deserta* (Lelej, ۱۹۷۹) Suarez

## کلمات کلیدی:

Fauna, Hayk Mirzayans Insect Museum (HMIM), Iran, Mutillidae, Sorkh-e Hesar

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1517126>

