

یادداشت علمی

معرفی ۶ گونه زنبور پارازیت جدید برای فون ایران*

نگارش

ابراهیم ابراهیمی^۱

از بین نمونه زنبورهای موجود در کلکسیون حشرات بخش تحقیقات رده‌بندی حشرات مؤسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی و همچنین نمونه‌های ارسالی از مناطق مختلف کشور، ۶ گونه زیر برای اولین بار توسط نگارنده شناسائی گردیده و گزارش می‌شود:

۱ - *Microterys lunatus* (Dalman, 1820) (خانواده Encyrtidae)، پارازیت شپشک نخودی (*Eulecanium coryli* L.) روی سیب، شیراز، خرداد ۱۳۶۹، جمع‌آوری‌کننده ابراهیمی.

۲ - *Metaphycus punctipes* (Dalman, 1820) (خانواده Encyrtidae)، پارازیتوئید تخم شپشک نخودی روی به، شهرگرد - سامان، ۱۳۶۹/۳/۴، جمع‌آوری‌کننده روشندل.

۳ - *Blastothrix ilicicola* Mercet, 1921 (خانواده Encyrtidae)، پارازیتوئید تخم شپشک نخودی روی به، شهرگرد - سوادجان، ۱۳۶۹/۲/۲۵، جمع‌آوری‌کننده روشندل.

۴ - *Azotus atomon* Walker, 1847 (خانواده Aphelinidae)، پارازیتوئید شپشک توت (*Pseudaulacaspis pentagona* Targ.)، ساری، بهار ۱۳۷۱، ارسالی از مرکز تحقیقات کشاورزی مازندران.

۵ - *Eurytoma curculionum* Mayr, 1878 (خانواده Eurytomidae)، پارازیت لارو سرخرطومی سس (*Smicronyx robustus* Fst.)، ساوه - یل‌آباد، تابستان ۱۳۶۹، جمع‌آوری‌کننده فرزانه.

۶ - *Eurytoma arctica* Thomson, 1876 (خانواده Eurytomidae)، پارازیت لارو سرخرطومی سس، ساوه - یل‌آباد، تابستان ۱۳۶۹، جمع‌آوری‌کننده فرزانه.

۱ - مهندس ابراهیم ابراهیمی، مؤسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی - تهران - صندوق پستی ۱۴۵۴ تهران، ۱۹۳۹۵ - ایران
* - این مقاله در تاریخ ۱۳۷۲/۱۱/۲۱ به دفتر نامه انجمن رسیده است.

Scientific Note

**An introduction to the new six parasitoid
wasps for the fauna of Iran***

By

E. Ebrahimi¹

KEY WORDS: *Hymenoptera*, *Aphelinidae*, *Encyrtidae*, *Eurytomidae*, Fauna,
new records, Iran.

SUMMARY

Among the specimens of Insect collection of Plant Pests and Diseases Research Institute (Tehran) and the specimens received from different parts of Iran, The following 6 species that are identified by the author are new records for fauna of Iran.

1. *Microterys lunatus* (Dalman, 1820) (Encyrtidae), parasitoid of *Eulecanium coryli* L. on apple, Shiraz, June 1990, Ebrahimi.
2. *Metaphycus punctipes* (Dalman, 1820) (Encyrtidae), parasitoid on eggs of *Eulecanium coryli* L. on quince, Shahrekord: Saman, 25 May 1990, Roshandel.
3. *Blastothrix illicicola* Mercet, 1921 (Encyrtidae), parasitoid on eggs of *Eulecanium coryli* L. on quince, Shahrekord: Savadjan, 15 May 1990, Roshandel.
4. *Azotus atomon* Walker, 1847 (Aphelinidae), parasitoid of *Pseudaulacaspis pentagona* Targ., Sari, spring 1992, Mazandaran: Agricultural Research Center.
5. *Eurytoma curculionum* Mayr, 1878 (Eurytomidae), parasitoid of *Smicronyx robustus* Fst., Saveh: Yal Abad, summer 1990, Farzaneh.
6. *Eurytoma arctica* Thomson, 1876 (Eurytomidae), parasitoid of *Smicronyx robustus* Fst., Saveh: Yal Abad, summer 1990, Farzaneh.

1. Eng. Ebrahim Ebrahimi, Plant Pests & Diseases Research Institute,
P.O.Box: 1454, Tehran - 19395, IRAN.

* Received for publication 10.2.1994