

## گزارش کوتاه علمی

**گزارش سوسک Chrysobothris solieri Cast. et. Gory (Col.: Buprestidae) از ایران:**  
منصور عبایی. بخش تحقیقات حشره‌شناسی کشاورزی، مؤسسه تحقیقات گیاه‌پزشکی کشور،  
صندوق پستی ۱۴۵۴، تهران ۱۹۳۹۵، ایران. mabaii@yahoo.com

در اوایل خرداد ماه تا اواسط تیر ماه ۱۳۸۴ در روی یک درخت افتداده *Pinus eldarica* و در شاخه‌های آن به قطر ۶ تا ۱۰ سانتی‌متر آثار تغذیه و تعدادی لارو سخت‌بالپوش مشاهده گردید. برای شناسایی عامل خسارت، شاخه‌های آلوده قطع و به آزمایشگاه منتقل شدند. از اوایل خرداد ماه تا اواسط تیر ماه ۱۳۸۴ بتدريج حشرات کامل این سوسک خارج گردیدند. پس از بررسی‌هایی که روی این گونه به عمل آمد، سوسک مذکور از جنس *Chrysobothris* و گونه *solieri* تشخیص داده شد. با مطالعاتی که در مورد منابع داخلی و خارجی به عمل آمد مشاهده گردید این حشره تا کنون از ایران گزارش نگردیده و می‌تواند به عنوان یک گونه جدید برای فون سوسک‌های این خانواده برای ایران باشد.

ناگفته نماند با پژوهش لاروها دو گونه زنبور پارازیتوئید به نام‌های:

- 1- *Liotryphon* sp. (Hym.: Ichneumonidae)
- 2- *Hockeria* sp. (Hym.: Chalcididae)

به تعداد زیاد خارج گردیدند که این مطلب مؤید کنترل طبیعی این آفت در طبیعت می‌باشد. این پارازیتها توسط آقای Macek J. از موزه پراگ مورد شناسایی قرار گرفته که موجب تشکر است.

Appl. Ent. Phytopath.  
Vol. 74, No. 1, Sep. 2006

### **Short report**

**Report of *Chrysobothris solieri* Cast. et. Gory (Col.: Buprestidae) from Iran:**  
**M. Abaii.** Agricultural Entomology Research Department, Iranian Research Institute of Plant Protection, P. O. Box 1454, Tehran 19395, Iran.

In May 2005 on some branches of *Pinus eldarica* collected in Tehran showed to be infested with Buprestid larvae. The infested branches put in rearing boxes for emergence of adult beetles. The adults emerged on early July proved to be *chrysobothris solieri*. It is the first record of this species from Iran. Among *chrysobothris* larvae are observed specimens parasitized with two following parasitic wasps that identified by J. Macek from Prague museum of Hungary.

1- *Liotryphon* sp. (Hym.: Ichneumonidae)

2- *Hockeria* sp. (Hym.: Chalcididae)