

آفات و بیماری‌های گیاهی
جلد ۷۴، شماره ۱، شهریور ۱۳۸۵

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 اواخر اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۴ در روی یک درخت افتاده *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 بتدریج 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 پرورش 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 J. Macek از موزه پراگ مورد شناسایی قرار گرفته که موجب تشکر است.