

یادداشت علمی

گزارش سوسک بذرخوار شیرین بیان *Bruchidius glycyrrhizae* (Col.: Bruchidae) از ایران

حسن آل منصور^۱ و رسول زارعی^۱

طی بررسی‌های انجام شده به منظور شناسایی آفات مرتعی استان فارس، گونه‌ای سوسک از خانواده‌ی Bruchidae از روی شیرین بیان (*Glycyrrhiza glabra*) در خرداد ۱۳۸۰ در اطراف شهرستان شیراز جمع‌آوری گردید. این نمونه به منظور شناسایی به کشور مکزیک نزد آقای Jesus Romero Napoles ارسال گردید و نام علمی آن *Bruchidius glycyrrhizae* (Gyllenhal. 1839) تعیین شد. این حشره تاکنون از روسیه، مجارستان، عراق و ترکیه گزارش شده است. سایر میزبان‌های گزارش شده برای این حشره عبارتند از: *Glycyrrhizae echinata*، *G. hirsuta* و *G. uralensis*. این گونه برای اولین بار از ایران و همچنین گونه‌ی *Glycyrrhiza glabra* به عنوان میزبان آن در دنیا گزارش می‌شود.

۱- مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان فارس، صندوق پستی ۶۱۷-۷۱۵۵۵
این یادداشت علمی در تاریخ ۱۳۸۲/۳/۶ دریافت و چاپ آن در تاریخ ۱۳۸۲/۵/۱۴ به تصویب نهایی رسید.

Scientific Note

Report of Licorice Seed Beetle *Bruchidius glycyrrhizae* (Col.: Bruchidae) in Iran

H. Al-e Mansoor¹ and R. Zarei¹

In the course of studying insect pests associated with range plants in Fars province, a seed affected species of Bruchidae family was collected on *Glycyrrhizae glabra* in June 2001 in Shiraz vicinity. The species was identified as *Bruchidius glycyrrhizae* (Gyllenhal, 1839) by Mr. Jesus Romero Napoles from Mexico.

The species has been reported so far from Russia, Hungary, Iraq and Turkey. Other host plants include: *Glycyrrhizae echinata*, *G. hirsuta*, *G. uralensis*. This is a new record of the insect from Iran and *Glycyrrhiza glabra* represents a new host for the world.

1- Department of Entomology, College of Agriculture, Fars University, Shiraz, Fars

2- Research Institute of Forest and Rangeland Management, Shiraz, Fars, P.O.Box 71555-116

3- P.O. Box 71555-116, Shiraz, Fars, P.O. Box 71555-116

1- Research Center for Natural Resources and Animal Husbandry Fars Province, P.O.Box 71555-617.