

عنوان مقاله:

گزارش های جدید از زنبورهای بذرخوار و پارازیتوئید خانواده Eurytomidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) از ایران

محل انتشار:

نامه انجمن حشره شناسی ایران، دوره 39، شماره 4 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

مهدی پارسا - گروه حشره شناسی و بیماری های گیاهی، پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

حمید عادل منش - گروه حشره شناسی و بیماری های گیاهی، پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

سید ابراهیم صادقی - موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران.

حسین لطفعلی زاده - بخش تحقیقات گیاهپزشکی، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تبریز، ایران.

ایاد السندی - گروه حشره شناسی و بیماری های گیاهی، پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

علی محمد پور - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان قم، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، قم، ایران.

مارینا زرووا - موسسه جانور شناسی شمال هازن، آکادمی ملی علوم اوکراین، کیف، اوکراین.

ویکتور فورسف - موسسه جانور شناسی شمال هازن، آکادمی ملی علوم اوکراین، کیف، اوکراین.

خلاصه مقاله:

۱۷ گونه از ۳ جنس Illiger, Eurytoma, ۱۸۸۸، Ashmead, Bruchophagus و ۱۸۰۷ (Hym.: Systole Walker, ۱۸۳۲) از بذور ۲۵ گونه گیاه در مراتع استان قم طی سالهای ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۶ پرورش داده شدند. این گیاهان متعلق به تیره های Apiaceae, Fabaceae, Asteraceae و Lamiaceae بودند. شش گونه B. desertus Zerova, ۱۹۹۴، B. hippocrepidis Zerova, ۱۹۶۹، B. parvulus Zerova, ۱۹۹۴، B. platypterus (Walker, ۱۸۳۴)، E. dentata Mayr, ۱۸۷۸ و S. prangicola Zerova, ۱۹۷۲

نمونه ها از بذور ۲۵ گونه گیاهی پرورش داده شدند که ۶ گیاه، میزبان جدیدی برای این زنبورها می باشند. نتایج این تحقیق می تواند برای تهیه بذور سالم برای احیا گیاهان در مراتع ایران بکار رود.

کلمات کلیدی:

Eurytomidae، فون، گیاه میزبان، ایران، قم، بذرخوار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1583881>

