

عنوان مقاله:

گزارش زنبور بذر خوار (Walker, ۱۸۳۳) *Torymus varians* (Hym.: Torymidae), از ایران

محل انتشار:

مجله تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران, دوره 8, شماره 1 (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

E. Azizkhani - نویسنده مسئول، استادیار پژوهش - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، تهران، ص. پ: ۱۱۶-۱۳۱۸۵

S. Mirzadeh vaghefi - کارشناس ارشد، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

R. Omid - مربی، عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

H. Yarmand - مربی، عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

G. Delvare - CIRAD, UMR CBGP, campus international de Baillarguet, ۳۴ ۳۹۸ Montpellier Cedex ۵, France

خلاصه مقاله:

این زنبور در سال های ۱۳۸۷-۱۳۸۶ از روی بذرهای دو گونه زالزالک، *Crataegus aminii* از استان اصفهان (جاده ذوب آهن) و *C. babakhanloui* از استان البرز (چالوس، آدران و ارنکه) جمع آوری گردید. بذرهای زالزالک در ظروف پرورش و در شرایط آزمایشگاه (درجه حرارت ۲۶-۲۴ درجه سانتیگراد و رطوبت ۶۰-۵۰ درصد) نگهداری شد. حشرات کامل خارج شده پس از ثبت اطلاعات و اتیکت گذاری شناسایی شدند. نمونه ها برای تایید نام علمی به کشور فرانسه و نزد آقای دکتر دلوار ارسال گردید که ایشان نیز هویت علمی این زنبور را تحت نام *Torymus varians* (Walker, ۱۸۳۳) تایید نمودند. لازم به ذکر است گونه مذکور برای اولین بار از ایران گزارش شده و در حال حاضر در موزه بندپایان موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور نگهداری می شود.

کلمات کلیدی:

زنبور بذر خوار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2077070>

