

عنوان مقاله:

معرفی چهار پروتیسست بیمارگر حشرات از ایران

محل انتشار:

دو فصلنامه دانش گیاه پزشکی ایران، دوره 44، شماره 1 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

مهران غفوری - استادیار پژوهش موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور بخش تحقیقات حشره شناسی کشاورزی

خلاصه مقاله:

طی بررسی حاضر نمونه های متعددی از حشرات بیمار و مشکوک به بیماری مورد مطالعات بالینی و میکروسکوپی قرار گرفتند که منجر به جداسازی 4 گونه پروتیسست گردید که همگی برای اولین بار از ایران معرفی می گردند گونه های جدا شده عبارتند از
Dociostaeus maroccanus Thunberg, 1815 (مراکشی ملخ از روی Gregarina acridiorum Leger, 1893)
Calliptamus barbarous L., 1758 (ملخ از روی Gregarina confusa Janovy et al., 2007)
Tribolium confusum Jacquelin du val Adelina tribolii Bhatia, 1937 (شپشه آرد از روی سوسک های T. confusum)
T. castaneum Jacquelin du val (مراکشی ملخ از روی T. confusum)
Herbst Malamoeba locustae King & Tylor, 1936 (ملخ از روی Chorthippus brunneus Thunberg, 1815)

کلمات کلیدی:

ایران، بیمارگرهای حشرات، پروتیسست ها، جداسازی، شناسایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/570737>

