

عنوان مقاله:

اولین گزارش کفشدوزک (*Vibidia duodecimguttata* (Poda, 1761) از ایران

محل انتشار:

همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

الناز حمیدی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته ی حشره شناسی کشاورزی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

محمدحسن سراپلو - عضو هیات علمی گروه گیاه پزشکی، دانشکده ی تولید گیاهی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

محمدحسن منتظری - عضو هیات علمی گروه گیاه پزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان

خلاصه مقاله:

اولین اصل در مهار زیستی آفات، مطالعه و شناسایی فون دشمنان طبیعی منطقه ی مورد نظر می باشد تا در مراحل بعدی با انتخاب بهترین عامل کنترل، مراحل تکثیر و رهاسازی آن امکان پذیر گردد. بیش تر گونه های خانواده ی Coccinellidae، از نظر مهار زیستی مهم و به عنوان شکارگر معرفی شده اند و در مبارزه با آفات گیاهی نقش مهمی دارند. فونکفشدوزک های شهرستان بجنورد در سال 1390 مورد بررسی قرار گرفت. در این مطالعه گونه های متعددی از کفشدوزک ها جمع آوری و شناسایی گردیدند. جهت نمونه برداری حشرات از ابزارهایی مانند تور حشره گیری، سینی پلاستیکی سفید رنگ و اسپیراتور استفاده شد. شناسایی گونه ها بر اساس مشخصات ریخت شناسی و تشریح ژنیتالایحشرات نر صورت گرفت. از بین گونه های شناسایی شده، گونه ی قارچ خوار (*Vibidia duodecimguttata* (Poda, 1761) از زیر خانواده ی Coccinellinae و قبیله ی Psylloborini، برای فون حشرات ایران جدید بوده و برای اولین بار گزارش می شود. این گونه توسط دکتر Claudio Canepari از کشور ایتالیا شناسایی و تایید گردید. طول و عرض این کفشدوزک به ترتیب حدود 4 و 3 میلی متر بوده، رنگ آن قرمز مایل به نارنجی و دارای 6 نقطه ی سفید روی هر یک از بال پوش ها می باشد که در مجموع 12 نقطه ی سفید را تشکیل می دهند.

کلمات کلیدی:

مهار زیستی، کفشدوزک، بجنورد، ایران، فون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/322298>

