

عنوان مقاله:

فون پروانه های روزپَرک (Lepidoptera: Rhopalocera) در منطقه میان جام، خراسان رضوی، ایران

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی غذای سالم از مزرعه تا سفره (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمد مهدی ربیعہ - استادیار گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه بیرجند، بیرجند، خراسان جنوبی، ایران

محمد سعادت - استادیار گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه بیرجند، بیرجند، خراسان جنوبی، ایران

خلاصه مقاله:

بالپولکداران یکی از بزرگترین و مهمترین راسته های حشرات هستند و از نظر غنای گونه ای با حدود 160000 گونه توصیف شده در دریف دوم بعد از راسته سخت بالپوشان قرار می گیرند. این راسته حدود 10 درصد کل تعداد گونه های سلسله جانوری را تشکیل می دهد. پروانه های روزپرواز یا روزپَرک ها که هفته خانواده از بالپولکداران را تشکیل می دهند از بزرگترین گروه بی مهرگان هستند که فهرست گونه های آنها تقریباً مشخص شده است. منطقه میان جام در استان خراسان رضوی یکی از مناطق مستعد و با زیست بوم های متعدد کشاورزی می باشد و محصولات متنوع زراعی و باغی در آن کشت می شود. در این منطقه مانند بسیاری از مناطق دیگر ایران لیست کاملی از فون حشرات آفت و دشمنان طبیعی آنها جهت استفاده در مطالعات مربوط به زیست شناسی و بوم شناسی موجود نیست. بالپولکداران روزپَرک (پروانه ها) که تعدادی از گونه های آنها از نظر کشاورزی مهم هستند، در منطقه میان جام مورد مطالعه و شناسایی قرار گرفتند. نمونه برداری ها با استفاده از تور حشره گیری استاندارد طی سال های 1396-1397 انجام شد. در مجموع 12 گونه روزپَرک متعلق به سه خانواده جمع آوری و شناسایی شدند که شامل Lycaenidae (پنج گونه)، Nymphalidae (چهار گونه) و Pieridae (سه گونه) می باشند. کلید شناسایی گونه های جمع آوری شده به همراه تصاویر آنها ارائه شده است. نتایج بدست آمده اطلاعات کاملی از گونه های پروانه موجود در منطقه میان جام جهت استفاده در مطالعات بعدی بوم شناسی و مدیریت زیست بوم ها فراهم می نماید.

کلمات کلیدی:

گونه، فون، پروانه ها، خراسان رضوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1129678>

