

عنوان مقاله:

شپشک های گیاهی منطقه زاگرس مرکزی (Hemiptera: Coccoidea) (مقاله ی انگلیسی)

محل انتشار:

مجله آفات و بیماریهای گیاهی، دوره 77، شماره 89 (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

معصومه مقدم - بخش تحقیقات رده بندی حشرات، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور، صندوق پستی ۱۴۵۴، تهران ۱۹۳۹۵، ایران

مجید توکلی - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان، صندوق پستی ۳۴۸، خرم آباد، ایران

خلاصه مقاله:

در این مطالعه ۴۸ گونه شپشک گیاهی (Hemiptera: Coccoidea) از منطقه زاگرس مرکزی (استان های ایلام، لرستان، کرمانشاه و همدان) گزارش می گردد. گونه های تشخیص داده شده متعلق به ۳۳ جنس و ۱۰ خانواده Asterolecaniidae، Cerococcidae، Coccidae، Diaspididae، Eriococcidae، Margarodidae، Kermesidae، Ortheziidae، Phenococcidae و Pseudococcidae می باشند. سه گونه (Hall) *Duplachionaspis noaeae* (Diaspididae)، *Rhizopulvinaria turkestanica* (Coccidae) و *Gueriniella serratulae* (Fabricius) (Margarodidae) اولین بار از ایران گزارش می شوند. از این تعداد ۳۹ گونه روی درختان جنگلی و گیاهان مرتعی و ۱۴ گونه روی درختان میوه و محصولات کشاورزی فعالیت دارند. پراکنش گونه های تشخیص داده شده مشخص می نماید که ۱۳ گونه به طور اختصاصی در منطقه Irano-Turanian فعالیت دارند که از این میان ۱۰ گونه شپشک گیاهی منحصرا در منطقه زاگرس جمع آوری شده است. از میان گونه های شناسایی شده گونه ی اختصاصی منطقه Mediterranean وجود ندارد، ولی ۱۱ گونه به طور مشترک متعلق به دو منطقه Mediterranean و Irano-Turanian می باشند و ۴ گونه منحصرا در منطقه Saharo-Sindian فعالیت دارند.

کلمات کلیدی:

شپشک های گیاهی، Coccoidea، فون، زاگرس مرکزی، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1517302>

