

## عنوان مقاله:

فون کنه های میان استیگمای (Acari: Mesostigmata) خاک زی بالا خانواده های Dermanyssoidea و Rhodacaroidea در بوستان های شهر کرمان

## محل انتشار:

چهارمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

فاطمه سعید - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه تنوع زیستی، پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، کرمان

شهرز کاظمی - دانشیار گروه تنوع زیستی، پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، کرمان

## خلاصه مقاله:

با توجه به اهمیت پارک ها در تصفیه ی هوا و زیباسازی شهرها، نگهداری آنها در برابر آفات گیاهی نیز حائز اهمیت فراوان است. غالب کنه های میان استیگما شکارگرانی فعال هستند و تعدادی از آنها از آفات مهم گیاهی تغذیه می کنند. بنابراین، با توجه به اهمیت این کنه ها در اکوسیستم و همچنین شناخت نسبتا کم نسبت به فون آنها در پارک های شهر کرمان، پژوهش حاضر برای شناسایی فون کنه های میان استیگمای خاک زی بالا خانواده های Dermanyssoidea و Rhodacaroidea در این مناطق از بهار سال 1396 تا تابستان 1397 انجام شد. برای این کار نمونه برداری های تصادفی از زیستگاه های خاک انجام، کنه های آنها به وسیله ی قیف های برلز- تولگرین استخراج، سپس توسط مایع نسبت شفافو با استفاده از محلول هویر بر روی لام میکروسکوپی تثبیت شدند. در نتیجه ی این پژوهش 12 گونه متعلق به 11 جنس و 4 خانواده از دو بالاخانواده ی مذکور جمع آوری شدند و یک گونه برای اولین بار از استان کرمان گزارش می شود.

## کلمات کلیدی:

فضای سبز، میان استیگمایان، کرمان، کنه های شکارگر، مدیریت تلفیقی آفات

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/972439>

