

عنوان مقاله:

بررسی فونستیک مگس های گل (Diptera: Syrphidae) در شهرستان رشتخوار (استان خراسان رضوی)

محل انتشار:

مجله زیست شناسی جانوری تجربی، دوره 4، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

الهه شجاعی حصاری - کارشناسی ارشد بیوسیستماتیک جانوری، دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده علوم زیستی، گروه بیوسیستماتیک جانوری

شاهرخ پاشایی راد - دکترای حشره شناسی، دانشیار دانشکده علوم زیستی، دانشگاه شهید بهشتی، گروه بیوسیستماتیک جانوری

خلاصه مقاله:

خانواده سیرفیده با ۶۰۰۰ گونه شناسایی شده از ۱۵ قبیله و ۳ زیرخانواده به راسته دوبلان تعلق دارد. اعضای این خانواده به Flowerfly و Hoverfly معروف هستند. لارو اغلب آن‌ها شکارگر بوده و نقش مهمی در تعادل بیولوژیکی و کنترل طبیعی آفات ایفا می‌کنند. بالغین آن‌ها از شهد و گرده گل‌ها تغذیه می‌کنند و به همین خاطر جزء گرده‌افشان‌های مهم گیاهان محسوب می‌شوند. در بررسی فونستیک سیرفیده‌های شهرستان رشتخوار (واقع در استان خراسان رضوی) طی سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۸۹ تعداد ۳۴۰ نمونه از این خانواده جمع‌آوری شد. نمونه‌برداری در چهار دوره، از دو ایستگاه مطالعاتی انجام شد. در مجموع از بین نمونه‌های جمع‌آوری شده، تعداد ۲۶ گونه از ۱۲ جنس، متعلق به دو زیر خانواده Syrphinae و Eristalinae مورد شناسایی قرار گرفت؛ که در این بین، لارو ۱۸ گونه شکارگر، ۵ گونه پوسیده خوار و ۳ گونه گیاه‌خوار بودند. تمامی گونه‌ها برای نخستین بار از فون این شهرستان گزارش می‌شوند.

کلمات کلیدی:

سیرفیده، Syrphidae، مگس گل، رشتخوار، خراسان رضوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1851747>

