

عنوان مقاله:

بررسی فونستیک زنبورهای خانواده Vespidae در شهر ایذه، استان خوزستان

محل انتشار:

سومین کنگره ملی توسعه و ترویج مهندسی کشاورزی و علوم خاک ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

فاطمه بویری شمی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده علوم زیستی

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

خلاصه مقاله:

خانواده Vespidae یکی از خانواده های مهم راسته بال غشاییان با حدود 5000 گونه در 6 زیر خانواده نقش اساسی درگرده افشانی گل ها دارند یک آفات مثل لارو پروانه ها و شته ها و لارو حشرات دیگر به حساب می آیند. طی مطالعاتی که در سال های 95 و 96 بر روی افراد خانواده Vespidae در شهرستان ایذه از استان خوزستان انجام گرفت. نمونه برداری از 17 ایستگاه به روش تصادفی یا گلچین به وسیله تور حشرهگیری انجام گرفت. نمونه ها پس از انتقال به آزمایشگاه بیوسیستماتیک دانشگاه شهید بهشتی اتاله و به کمک کلیدهای شناسایی معتبر مثل کارپنتر و غیره تا حد جنس و گونه مورد شناسایی قرار گرفتند. نمونه ها پس از شناسایی در صورت لزوم جهت تایید نهایی به نزد پروفسور Josef Gusenleitner در کشور اتریش فرستاده می شود. تعداد 6 گونه مورد شناسایی قرار گرفت که عبارتند از: زیرخانواده Vespinae شامل دو جنس به نام های Vespa و Vespula که در جنس Vespa گونه Vespa orientalis و جنس Vespula گونه Vespula germanica زیرخانواده Polistinae که شامل قبیله Polistini و جنس Polistes گونه های Polistes gallicus، Polistes wattii، Polistes iranensis و جنس Eumeninae که شامل جنس Delta و گونه Delta Companiforme که تمامی این گونه ها برای اولین بار از شهرستان ایذه و استان خوزستان گزارش می گردد.

کلمات کلیدی:

Vespidae، آفات، شکارگر، ایذه، خوزستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/770513>

