

معرفی ۷ گونه جدید مورچه برای فون حشرات ایران

هلن عالی پناه^۱ و مجید دڑاکام^۲

- ۱- مؤسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی، تهران
- ۲- دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید چمران، اهواز

ضمن بررسی مورچه‌های همزیست با شیپشک آردآلود در استان خوزستان، نمونه برداریهای از مورچه‌های مناطق اهواز و دزفول در حدود سال ۱۳۷۶ - ۱۳۷۷ صورت گرفت و نمونه‌های جمع آوری شده با انجام مورفو‌متری و به کمک میکروسکوپ نوری شناسایی شدند که از میان ۲۱ گونه مورچه شناسایی گردید که ۷ گونه متعلق به دو زیرخانواده برای اولین بار از ایران گزارش می‌شوند. گونه‌های مزبور به دو زیرخانواده *Myrmicinae* و *Formicinae* تعلق داشته و از ۵ قبیله *Crematogasterini*، *Solenopsidini*، *Pheidolini*، *Lasiini*، *Camponotini* و *Aphaenogaster Mayr* و *Monomorium Mayr* نیز جنس می‌باشند که از این میان جنسهای *Aphaenogaster syriacus* (Emery, 1908) و *Crematogaster antaris* Forel, 1884. تاکنون از ایران گزارش نشده‌اند. گونه‌های شناسایی شده همگی به تأیید پروفسور Collingwood رسیده و عبارتند از:

Camponotus oasium Forel, 1890; *Paratrechina flavipes* (Smith, 1874); *Messor rufotestaceus* (Forster, 1850); *Monomorium destructor* (Jerdon, 1851); *Monomorium abeillei* Andre, 1881; *Aphaenogaster syriacus* (Emery, 1908); *Crematogaster antaris* Forel, 1884.

تمامی گونه‌های فوق به استثناء دو گونه *Camponotus oasium* و *Crematogaster antaris* که در آفریقای شمالی انتشار دارند، در شرق میانه و آسیای مرکزی دیده می‌شوند. این دو گونه در سال ۱۹۸۵ توسط کالینگوود از عربستان گزارش شده‌اند.