

## یادداشت علمی

### گزارش گونه

*Dasysyrphus eggeri* (Schiner, 1862) [Dip.: Syrphidae]

از ایران

بابک قرالی<sup>۱</sup> و ابراهیم گیلانیان<sup>۲</sup>

طی مطالعه فونستیکی که بر روی سیرفیده‌های استان فارس در سالهای ۷۸-۱۳۷۶ انجام گردید نمونه‌هایی از جنس *Dasysyrphus* جمع آوری و تحت عنوان *D. eggeri* شناسایی شد که توسط دکتر بارکالف از موزه جانور شناسی نووسیریسک روسیه مورد تأیید قرار گرفت. قبلاً گونه دیگری از این جنس با نام *D. albostratus* از ایران گزارش شده است. مهمترین ویژگیهای این جنس عبارتند از: چشم مودار، وجود لکه قهوه‌ای در پترواستیگما و طویل و به شدت اسکروتیزه بودن بخش انتهایی آلت تناسلی نر (aedeagus)، در مزونتوم گونه *D. eggeri* چهار نوار طولی خاکستری گرد آلود وجود دارد که براحتی این گونه را از سایر گونه‌های این جنس جدا می‌کند. به علاوه سوراستیلی دستگاه تناسلی نر دارای یک برجستگی مشخص در ناحیه خارجی می‌باشد.

۱- بخش آفات و بیماریهای گیاهی، مرکز تحقیقات کشاورزی ایلام، ایلام، ایران.  
۲- بخش تحقیقات رده‌بندی حشرات، مؤسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی، تهران، ایران.  
این یادداشت علمی در تاریخ ۱۳۸۰/۱۲/۱۵ دریافت و چاپ آن در تاریخ ۱۳۸۱/۴/۱۷ به تصویب نهایی رسید.

### Scientific Note

#### New record of *Dasysyrphus eggeri* (Schiner, 1862) (Dip.: Syrphidae) from Iran

B. Gharali<sup>1</sup> & E. Gilasian<sup>2</sup>

During the faunestic survey on Syrphidae of Fars Province from 1997-99, specimens of the genus *Dasysyrphus* were collected and identified as *Dasysyrphus eggeri*, which further confirmed by Dr. A. V. Barkalova of Zoological Museum, Novosibirsk, Russia.

Previously another species of this genus, *Dasysyrphus albostrigatus* (Fallen, 1817), has been reported from Urumieh. The most important characters of this genus include: hairy eyes, brown pterostigma and highly sclerotized and very long distal section of adeagus (tubus). There are four gray polinose longitudinal stripes on mesonotum of *D. eggeri* that separate easily this species from other species of the genus. In addition surstyli of male genitalia has a clearly defined carina on the outer side.

---

1- Dep. of Plants and Diseases Research, Agriculture Research Center of Ilam, Iran.

2- Dep. of Taxonomy, Plant Pests and Diseases Research Institute, Tehran, Iran.