

یادداشت علمی

گزارش چهار گونه از راسته‌ی Psocoptera برای فون ایران

علیرضا جلالی زند^۱، بیژن حاتمی^۲، جهانگیرخواجه علی^۲ و هادی استوان^۱

طی مطالعات انجام شده در سال ۱۳۸۲ روی فون حشرات درختان نارون در شهر اصفهان، تعدادی از حشرات راسته‌ی چوب و انباری (Psocoptera) جمع‌آوری گردید. پس از تهیه‌ی اسلاید میکروسکوپی از نمونه‌ها و شناسایی مقدماتی آنها، نمونه‌ها جهت تأیید نزد پروفیسور Ch. Lienhard در موزه تاریخ طبیعی سوئیس ارسال گردید که چهار گونه‌ی زیر برای اولین بار از ایران گزارش می‌شوند. هر چهار گونه توسط نگارنده‌ی اول جمع‌آوری گردید.

۱- *Liposcelis bostrychophila* Badonnel (Psocoptera: Liposcelidae)

این گونه از محل سوراخ اسکولیت‌های درختان نارون آلوده در ۲۱ فروردین از جاده‌ی فرودگاه اصفهان جمع‌آوری گردید.

۲- *Liposcelis corrodens* (Heymons) (Psocoptera: Liposcelidae)

این گونه از محل سوراخ اسکولیت‌های درختان نارون آلوده در ۱۳ خرداد از جاده‌ی فرودگاه اصفهان جمع‌آوری گردید.

۳- *Liposcelis decolor* (Pearman) (Psocoptera: Liposcelidae)

این گونه از محل سوراخ اسکولیت‌ها و آئولستس‌های درختان نارون آلوده در ۲۶ خرداد از منطقه‌ی خیابان بزرگمهر اصفهان جمع‌آوری گردید.

۴- *Liposcelis keleri* Gunther (Psocoptera: Liposcelidae)

این گونه از محل سوراخ و زیرپوست درختان نارون آلوده به اسکولیت و آئولستس در ۱۴ شهریور از خیابان مدرس اصفهان جمع‌آوری گردید.

۱- دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، تهران

۲- دانشگاه صنعتی اصفهان

این یادداشت علمی در تاریخ ۱۳۸۳/۲/۲۷ دریافت و چاپ آن در تاریخ ۱۳۸۳/۸/۶ به تصویب نهایی رسید.

Scientific Note

Report of Four Psocid Species for Fauna of Iran

A. R. Jalalizand¹, B. Hatami², J. Khajehali² and H. Ostovan¹

During the study on the insects of elm trees carried out in Isfahan in 2003, some psocids were collected. After initial identification, the specimens were sent to Prof.Ch.Lienhard, Swiss Museum of Natural History, and identified as follows:

1- *Liposcelis bostrychophila* Badonnel (Psocoptera: Liposcelidae)

Date of Collection: 10.iv.2003; Location: airport free way, Isfahan.

2- *Liposcelis corrodens* (Heymons) (Psocoptera: Liposcelidae)

Date of collection: 3.Jun.2003; Location: airport free way, Isfahan.

3- *Liposcelis decolor* (Pearman) (Psocoptera: Liposcelidae)

Date of collection: 16.Jun.2003; Location: Bozorgmehr street, Isfahan.

4- *Liposcelis keleri* Gunther (Psocoptera: Liposcelidae)

Date of Collection: 5.ix.2003; Location: Modarres street of Isfahan.

These species, which were collected by the senior author, are newly reported from Iran.

1- Scientific & Research branch, Islamic Azad University, Tehran

2- Isfahan University of Technology, Isfahan