

یادداشت علمی

اصلاح نام علمی پسیل گز ایران

سید ابراهیم صادقی^۱، حمید یارمند^۱ و دانیل بوکهارت^۲

گونه‌ای پسیل (Homoptera: Psyllidae) از روی گون *Astragalus adscendens* در بسیاری از مناطق گون خیز کشور در استانهای اصفهان، چهارمحال و بختیاری، لرستان و کهگیلویه و بویراحمد فعالیت تغذیه‌ای دارد. عسلک مترشحه توسط این حشره که یک ماده‌ی قندی است و در صنایع شیرینی‌پزی مورد استفاده قرار می‌گیرد گزانگبین نامیده می‌شود. در منابع و نوشته‌های داخلی که تاکنون در مورد این حشره منتشر شده این حشره با عنوان *Cyamophila dicora* Loginova معرفی شده است. اولین بار نعیم و بهداد در سال ۱۳۷۶ این حشره را گزارش نمودند.

با وجودی که بوکهارت و لانترر^۳ نام علمی پسیل جمع‌آوری شده از روی گون در استانهای مختلف مورد بررسی در ایران را *C. astragalicola* (Gegechkori) گزارش نموده و متذکر شدیدی نمونه‌هایی که توسط بهداد و نعیم تحت عنوان *C. dicora* و *C. astragalicola* شناسایی شده‌اند همگی *C. astragalicola* بوده و با گونه *C. dicora* Loginova متفاوت است ولی این اشتباه مکرراً در منابع تکرار شده است. به منظور رفع ابهام، نظر دکترا بوکهارت در مورد وجود و یا عدم وجود گونه‌ی *C. dicora* در ایران خواسته شد. ایشان اظهار داشتند که تنها گونه *C. astragalicola* را از ایران جمع‌آوری و گزارش کرده‌اند (Burekhardt, 2003).

۱- مؤسسه‌ی تحقیقات جنگلها و مراتع، تهران، صندوق پستی ۱۱۶-۱۳۱۸۵

۲- موزه‌ی تاریخ طبیعی، صندوق پستی ۶۴۳۴ ژنو، سوئیس.

۳- (Burekhardt et Lanterer, 1993)

این یادداشت علمی در تاریخ ۱۳۸۲/۲/۱۸ دریافت و چاپ آن در تاریخ ۱۳۸۲/۴/۱۰ به تصویب نهایی رسید.

Scientific Note

Emendation of the Scientific Name of Iranian Gaz Psyllid

S. E. Sadeghi¹, H. Yarmand¹ and D. Burckhardt²

A species of Psyllid feeds on *Astragalus adscendens* in a number of Gavan-growing areas of Esfahan, Chahmahal va Bakhtiari, Lorestan and Kohgiluyeh va Boyer-Ahmad Provinces. Manna-like substance secreted by this insect is a sugary component as Gas – Angabin which is a by – product of rangelands with vast use in candy and cookie products as well as a medical use. The insects have so far cited as *Cyamophila dicora* Loginova in various publications. The first record in Iran have been made by Naeem & Behdad in 1988. In spite of Burckhardt and Lanterer article published in 1993 that mentioned all psyllids collected in various provinces on *Astragalus adscendens* are *C. astragalicola* (Gegechkori) and mentioned that both *C. dicora* and *C. astragalicola* cited by Naeem & Behdad are *C. astragalicola*, the name *C. dicora* has been vastly used in many books, articles and student theses in Iran. In order to clarify the ambiguity, the idea of Dr. Burckhardt on occurrence of *C. dicora* in Iran was requested. He confirmed only the collection and record of *C. astragalicola* from Iran (Burckhardt, 2003).

1- Research Institute of Forest and Rangelands. P. O. Box 13185-116, Tehran

2- Museum – d'histoire Naturelle, Case Postal 6434, CH – 1211, Geneve-6, Switzerland.