

## مقاله کوتاه

گزارش زنبور *Psyllaephagus claripes* (Hym.: Encyrtidae)  
از ایران

نورعلی رجیبی مظهر<sup>۱</sup>، سید ابراهیم صادقی<sup>۲</sup> و حمید یارمند<sup>۲</sup>

در بررسیهایی که طی سالهای ۱۳۷۹-۱۳۸۱ صورت گرفت، بیولوژی و دشمنان طبیعی پسیل زبان گنجشک *Psyllopsiopsis repens* Loginova در استان همدان بررسی گردید. دو گونه زنبور پارازیتوئید *Marietta zebrata* (Mercet) (Hym.: Aphelinidae) و *Psyllaephagus claripes* Trjapitzim از پوره سن پنجم حشره آفت جدا گردید. این پارازیتوئیدها در هر سه ایستگاه مورد بررسی (اسدآباد، گردنه اسدآباد و باغ شهرداری همدان) که ارتفاع آنها بین ۱۶۰۰-۲۲۰۰ متر بود، حضور داشتند. گونه *M. zebrata* در تیرماه و گونه *P. claripes* در ماههای مرداد و شهریور از پوره پسیل خارج گردید. میزان انگلی شدن پسیل توسط گونه *P. claripes* نسبت به گونه *M. zebrata* بیشتر بود. بیش از ۸۰٪ پوره‌های سن پنجم پسیل توسط گونه اول انگلی شده بود، در حالی که گونه دوم به ندرت جمع‌آوری گردید. گونه *P. claripes* از هر دو نسل آفت جداسازی شد، ولی درصد پارازیتسیم آن در نسل دوم به مراتب بیشتر از نسل اول آفت بود. این گونه برای اولین بار از کشور گزارش می‌گردد.

واژه‌های کلیدی: پسیل زبان گنجشک، *Psyllaephagus claripes*، *Psyllopsiopsis repens*، *Marietta zebrata*

۱- مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان، همدان صندوق پستی ۸۸۷-۶۵۱۵۵. (مکاتبه کننده).

Email: n-rejabi@yahoo.com

۲- مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع، بخش تحقیقات حمایت و حفاظت، ص.پ. ۱۱۶-۱۳۱۸۵، تهران، ایران.

تاریخ پذیرش: دی ۱۳۸۲

تاریخ دریافت: آبان ۱۳۸۲

