

کلید شناسائی فرمهای بی بال و بالدار بکرزای گونه های جنس *Uroleucon* Mordv. از ایران

Key to the species of *Uroleucon* Mordvilk (Homoptera: Aphididae) from Iran

علی رضوانی

مؤسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی

چکیده

در این مقاله کلید شناسائی فرمهای بی بال و بالدار بکرزای ۲ گونه شته از جنس *Uroleucon* Mordv. که از روی گیاهان متعلق به خانواده Compositae از مناطق مختلف ایران جمع آوری و شناسائی گردیده‌اند شرح داده شده است. پنج گونه *U. iranicum*، *U. virgatae*، *U. caspicum*، *U. hymenoccephali*، *U. tortuosissimae* فقط از ایران جمع آوری شده‌اند و سایر نقاط جهان در این زمینه گزارشی در دست نیست. چون فرم بالدار گونه *U. muralis* که نام علمی آن با علامت سؤال مشخص شده در دست نبود در کلید منظور نگردید.

مقدمه

گونه‌های این جنس عمدتاً روی گیاهان خانواده Composite و بعضاً روی خانواده Complanulaceae زندگی میکنند و غالباً آنها تک‌میزبانه و یا با اصطلاح مونوفاغ (Monophag) میباشد. از نظر مشخصات ظاهری به دو جنس *Macrosiphoniella* Dell G. و *Paczoskia* Mordv. نزدیک هستند تا بحال حدود دویست گونه از این جنس در سراسر جهان شناسائی و گزارش گردیده‌اند که بیشتر این گزارشات به نمونه‌های اروپا، آمریکا و خاور دور مربوط میشوند.

Borner & Heinze, 1957 Hille Ris Lambers 1939)

Muller, 1965, Szelegiewicz, 1966, Olive, 1963, Remaudier, 1958 Meier, 1975

Richards, 1972, Miyazaki, 1971, Lampel 1974, 1980, 1983.)Holman, 1965, 1974, 1975, 1981a, 1981b

شاپوشنیکو (Shaposhnikov, 1964) ضمن معرفی گونه های مربوط به قسمتهای اروپایی اتحاد شوروی گونه های آسیای میانه و نازریکولوف و اوماروف (Narzikulov & Umarov, 1969) گونه های تاجیکستان و مناطق اطراف، بودنهایمروسویرسکی (Bodenheimer & Swirski, 1957) پنج گونه و ایستاپ (Eastop, 1985) چهارده گونه از خاور میانه از جمله چهارگونه از ایران را بصورت کلید شناسائی شرح داده اند. هولمن (Holman, 1980) رضوانی و لامپل (Rezواني & Lampel, 1987, 1990) جمعاً پنج گونه جدید را از ایران گزارش کرده اند. شرح گونه ها بصورت کلید شناسائی در متن انگلیسی این مقاله ارائه گردیده است.

نشانی نگارنده:

دکتر علی رضوانی- بخش تحقیقات حشرات و جانوران زیان آور به گیاهان ، مؤسسه تحقیقات آفات و بیماریهای گیاهی، صندوق پستی ۱۴۵۴، تهران ۱۹۳۹۵.