

## مقاله‌ی کوتاه علمی

### گزارش یک جنس و گونه از کنه‌های خانواده‌ی Ascidae از ایران

احمد عظامهر<sup>۱\*</sup>، کریم کمالی<sup>۲</sup> و هادی استوان<sup>۳</sup>

۱- دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اردبیل، ۲- دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ۳- گروه حشره‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات فارس، مرودشت.

\*مسئول مکاتبات، پست الکترونیکی: aatamehr@gmail.com

### Report of one genus and species of Ascidae (Acari) from Iran

A. Atamehr<sup>1&\*</sup>, K. Kamali<sup>2</sup> and H. Ostovan<sup>3</sup>

1. Ardebil Islamic Azad University, Ardebil, Iran, 2. Tarbiat Modarres University, Tehran, Iran, 3. Department of Entomology, Islamic Azad University, Fars Science and Research Branch, Marvdasht, Iran.

\*Corresponding author, E-mail: aatamehr@gmail.com

#### Abstract

During 1995-1997, a faunistic survey was carried out on spider mites and their predacious mites in Urmieh region, Iran. A total of 15 species belonging to 7 families and 13 genera were collected and identified, of which one genus and species is a new record for Iran (marked by two asterisks), and 6 species are new records for West Azerbaijan province (marked one asterisks).

در بررسی‌هایی که به منظور جمع‌آوری و شناسایی فون کنه‌های خانواده‌ی Tetranychidae در شهرستان ارومیه طی سال‌های ۱۳۷۶-۱۳۷۴ به عمل آمد، جمعاً ۱۵ گونه متعلق به ۷ خانواده و ۱۳ جنس جمع‌آوری گردید. از این تعداد یک جنس و گونه برای اولین بار از ایران و ۶ گونه از استان آذربایجان غربی گزارش می‌شوند که به ترتیب با علامت‌های \*\* و \* مشخص شده‌اند.

نمونه‌ها با استفاده از منابع موجود (Chant, 1959; Smith-Meyer, 1974) مورد بررسی و شناسایی قرار گرفت و در مواردی جهت شناسایی و تأیید به متخصصین داخلی و خارجی ارسال گردید. تمام نمونه‌های جمع‌آوری شده به صورت اسلایدهای میکروسکوپی دائمی و همچنین در شیشه‌های مک‌کارتی داخل الکل ۷۵٪ در کلکسیون گروه حشره‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران و کلکسیون کنه‌شناسی موزه‌ی جانورشناسی دانشکده‌ی کشاورزی کرج نگهداری می‌شوند. این گونه‌ها عبارتند از:

الف) کنه‌های گیاه‌خوار:

1. Tetranychidae:

*Bryobia rubrioculus* (Scheuten), *Petrobia latens* (Muller)\*, *Eotetranychus populi* (Koch)\*, *Panonychus ulmi* (Koch), *Tetranychus urticae* (Koch), *T. kanzawai* (Kishida)\*, *T. turkestanii* (Ugarov & Nikolskii).

ب) کنه‌های شکارگر:

2. Phytoseiidae:

*Typhlodromus rhenanus* (Oudemans)\*, *Phytoseius plumifer* (Canestrini & Fanzago)\*

3. Ascidae:

*Arctoseius idiodactylus* Lindquist\*\*

4. Erythraeidae:

*Leptus zhangii* Saboori & Atamehr, *Grandjeanella kamalii* Saboori & Atamehr

5. Anystidae:

*Anystis baccharum* (Linnaeus)

6. Bdellidae:

*Cyta latirostris* (Hermann)\*

7. Stigmaeidae:

*Zetzellia mali* (Ewing)

منابع

**Chant, D. A.** (1959) Phytoseiid mites (Acarina: Phytoseiidae). *Canadian Entomologist*, Supplement 12, 164 pp.

**Smith-Meyer, M. K. P.,** (1974) A revision of the Tetranychidae (Acari) of Africa with a key to the genera of the world. *Entomology Memoir, Department of Agricultural Technical Services, Republic of South Africa* 36, 10-905.