

## فون کته های شکارگر درختان آلو در استان همدان

الهه رستمی<sup>۱</sup>، حبیب عباسی پور<sup>۱</sup>، محمد خانجانی<sup>۲</sup> و علیرضا عسکریان زاده<sup>۱</sup>

۱- گروه گیاهپزشکی دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه شاهد، تهران، [elahe\\_20030r@yahoo.com](mailto:elahe_20030r@yahoo.com) - گروه گیاهپزشکی دانشکده کشاورزی دانشگاه بوعلی، همدان

در بررسی‌های انجام شده طی سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۸۹ کته های شکارگر درختان آلو در منطقه همدان جمع آوری و شناسایی شدند. در مجموع ۱۹ گونه متعلق به ۷ خانواده جمع آوری و شناسایی گردید. اسامی خانواده ها، جنس ها و گونه ها در زیر مشخص شده است:

RAPHIGNATHIDAE: *Raphignathus hecmataniensis* Khanjani & Ueckermann, *Raphignathus collegiatus*, *Raphignathus* sp.  
 STIGMAEIDAE: *Ledermulleriopsis zahiri* Khanjani & Ueckermann, *Stigmaeus pilatus* Wainstein, *Stigmaeus elongates* Berleses, *Zetzellia pormirzai* Khanjani & Ueckermann, *Stigmaeus malehkii* Bagheri, Hdad & Khanjani, *Chylostigmaeus unicus* Wainnesten  
 EUPALOPSELIDAE: *Eupalopsellus hamedaniensis* Khanjani et al.  
 BDELLIDAE: *Bdella* sp.; *Spinibdella cronini* Baker & Balock, *Cyta* sp.  
 CALIGONELLIDAE: *Neognathus terrestris* Summers & Schlinger, *Caligonella humilis* Koch, *Coptocheles* sp., *Molothrognathus* sp.  
 CUNAXIDAE: *Cunaxa capreola* Berlese, *Pulaeus martini* Den Hyer, *Cunaxa* sp.  
 LAELAPIDAE: *Hypoaspis* sp., *Pseudoparasitus* sp.

## Fauna of predatory mites on plum trees in Hamadan province

Rostami, E.<sup>1</sup>, H. Abbasipour<sup>1</sup>, M. Khanjani<sup>2</sup> and A. Askarianzadeh<sup>1</sup>

1. Department of Plant Protection, College of Agricultural Sciences, Shahed University, Tehran, Iran, [elahe\\_20030r@yahoo.com](mailto:elahe_20030r@yahoo.com) 2. Department of Plant Protection, Faculty of Agriculture, Bu Ali-Sina University, Hamadan, Iran

A faunistic survey was conducted from 2009-2010, to collect and identify predatory mites on plum trees in Hamedan province of Iran. A total of 19 species belonging to 7 families were collected and identified. The list of identified families, genera and species are as follows:

RAPHIGNATHIDAE: *Raphignathus hecmataniensis* Khanjani & Ueckermann, *Raphignathus collegiatus*, *Raphignathus* sp.  
 STIGMAEIDAE: *Ledermulleriopsis zahiri* Khanjani & Ueckermann, *Stigmaeus pilatus* Wainstein, *Stigmaeus elongates* Berleses, *Zetzellia pormirzai* Khanjani & Ueckermann, *Stigmaeus malehkii* Bagheri, Hdad & Khanjani, *Chylostigmaeus unicus* Wainnesten  
 EUPALOPSELIDAE: *Eupalopsellus hamedaniensis* Khanjani et al.  
 BDELLIDAE: *Bdella* sp.; *Spinibdella cronini* Baker & Balock, *Cyta* sp.  
 CALIGONELLIDAE: *Neognathus terrestris* Summers & Schlinger, *Caligonella humilis* Koch, *Coptocheles* sp., *Molothrognathus* sp.  
 CUNAXIDAE: *Cunaxa capreola* Berlese, *Pulaeus martini* Den Hyer, *Cunaxa* sp.  
 LAELAPIDAE: *Hypoaspis* sp., *Pseudoparasitus* sp.