

## گزارش کوتاه علمی

### تنوع گونه ای سن های آبی رودخانه قره آجاج منطقه جهرم

هادی استوان\* و آزاده عارف نیا

دانشگاه آزاداسلامی، واحد علوم و تحقیقات، گروه حشره شناسی، فارس، ایران

در تحقیقاتی که به منظور جمع آوری و شناسایی فون سنهای آبی رودخانه قره آجاج منطقه جهرم استان فارس طی سالهای ۱۳۸۲-۱۳۸۳ صورت گرفت در مجموع ۱۴ گونه سن آبی متعلق به شش خانواده به شرح زیر شناسایی که توسط دکتر Linnavuori از فنلاند و دکتر Zettel از اتریش مورد تایید قرار گرفتند. گونه های شناسایی شده به شرح زیر هستند :

#### **Family Gerridae (Leach, 1815)**

1- *Aquarius paludum paludum* (Fabricius, 1794), 2- *Gerris (Gerris) costae fieberi* Stichel, 1938,

3- *Gerris (Gerris) thoracicus* (Schummel, 1832)

#### **Family Veliidae Brullé, 1836**

1- *Microvelia (Microvelia) pygmaea* (Dufour, 1833), 2- *Velia (Plesiovelia) mancinii lyciae* Tamanini, 1955

#### **Family Hydrometridae (Billberg, 1820)**

2- *Hydrometra stagnorum* (Linnaeus, 1758)

#### **Family Leptopodidae Brulle, 1836**

1- *Valleriola assouanensis* (A. Costa, 1875)

#### **Family Corixidae Leach, 1815**

1- *Corixa affinis* Leach, 1817, 2- *Sigara (Tropocorixa) hoggarica* Poisson, 1929,

3- *Sigara (Vermicorixa) lateralis* (Leach, 1817), 4- *Micronecta (Micronecta) anatolica anatolica* Lindberg, 1922

#### **Family Notonectidae Latreille, 1802**

1- *Anisops debilis perplexus* Poisson, 1929, 2- *Notonecta (Notonecta) maculata* Fabricius, 1794, 3- *Notonecta (Notonecta) viridis* Delcourt, 1909

واژه های کلیدی : سن های آبی، جهرم، ایران، رودخانه قره آجاج

\* مسئول مکاتبات، پست الکترونیکی : [ostovan2001@yahoo.com](mailto:ostovan2001@yahoo.com)

تاریخ دریافت : ۹۰/۸/۱۸، تاریخ پذیرش : ۹۱/۴/۱۵