

**عنوان مقاله:**

بررسی تنوع گونهای سوسکهای خانواده Chrysomelidae (Hexapoda: Coleoptera) در شمال کشور

**محل انتشار:**

دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

**نویسندها:**

معصومه شایان مهر - استادیار دانشگاه علوم کشاورزی ساری

الهام یوسفی لفورکی - دانشجوی کارشناسی ارشد حشره شناسی کشاورزی

**خلاصه مقاله:**

خانواده Chrysomelidae یکی از خانواده های مهم حشرات است بسیاری از گونه های متعلق به این خانواده از افات مهم گیاهان جنگلی زراعی و با غی هستند به منظور بررسی فون سخت بال پوشان خانواده Chrysomelidae در شمال کشور طی سالهای 1390 و 1391 و 1392 مطالعه ای در شهرستان های سوادکوه قائم شهر و ساری دراستان مازندران صورت گرفت نمونه برداری ها توسط تور حشره گیری انجام شده و حشرات درالکل 75 درصد نگهداری شدند نمونه ها پس از شناسایی اولیه برای تایید به کشور روسیه فرستاده شدند و شناسایی نهایی توسط دکتر Alexey G. Moseyko انجام شد حشرات شناسایی شده در این تحقیق شامل 6 گونه و 5 جنس متعلق به 4 زیرخانواده به شرح زیراست:

*Clytra*:  
valeriana Menetries, 1832, *Chrysolina coerulans* (G. Scirba, 1791), *C. imperfecta* (Breit, 1920), *C. herbacea* (Duftschmid, 1825), *Smaragdina limbata* (Steven, 1806), *Xanthogaleruca luteola* (O.F. Mueller, 1766).

همچنین یک نمونه از جنس Altica Geoffroy, 1762 از شهرستان ساری جمع اوری شد که گونه آن شناسایی نشده است.

**کلمات کلیدی:**

مازندران، ساری، قائم شهر، سوادکوه، Coleoptera، Chrysomelidae

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/232185>

