



**ZANIMIVE NAJDBE VRSTE *LILIOCERIS TIBIALIS*  
VILLA & VILLA, 1838 V SLOVENIJI  
(COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE: CRIOCERINAE)**

Bojan KOFLER

Podlubnik 301, SI-4220 Škofja Loka  
e-mail: bojan.kofler@telemach.net

**Izveček** – Vrsta *Liliocerus tibialis* je bila najdena v Sloveniji. Najdišči se nahajata nad Črnim jezerom in na južnem pobočju gore Tosc, obe v Julijskih Alpah.

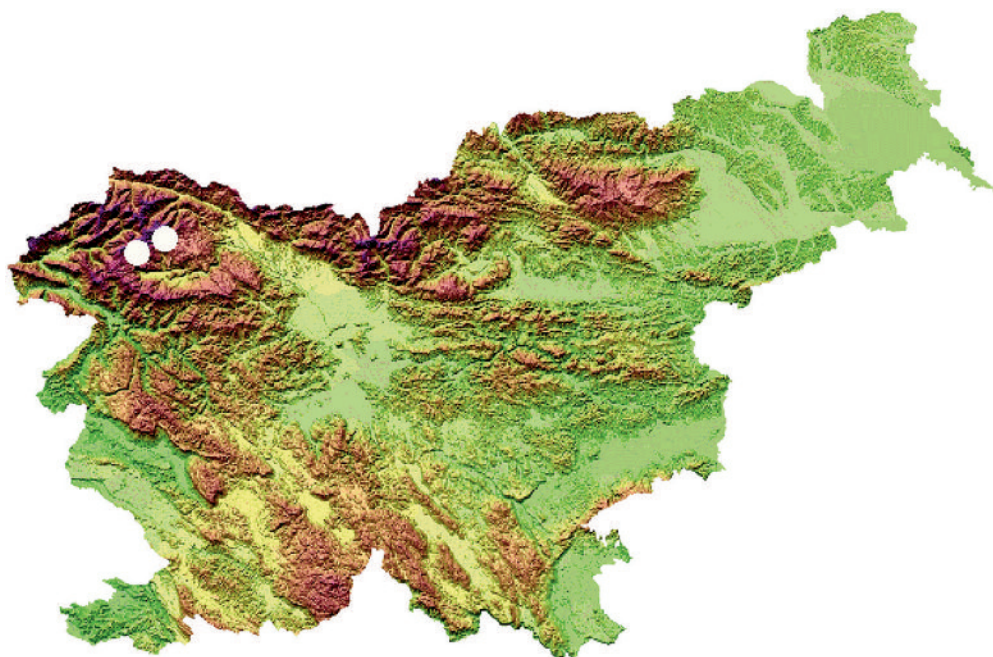
**KLJUČNE BESEDE:** Coleoptera, Chrysomelidae, Criocerinae, *Liliocerus*, fauna, Slovenija

**Abstract** – INTERESTING FINDINGS OF THE SPECIES *LILIOCERIS TIBIALIS* IN SLOVENIA (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE: CRIOCERINAE)

*Liliocerus tibialis* was found in two locations in Slovenia. First finding place lies near the lake Črno jezero and the second on the south slopes of the Mountain Tosc, both in the Julian Alps.

**KEY WORDS:** Coleoptera, Chrysomelidae, Criocerinae, *Liliocerus*, fauna, Slovenia

Dne 10. 7. 2017 je bilo v Julijskih Alpah na 2275 m visokem Toscu (slika 1) ulovljenih pet primerkov lepencev iz rodu *Liliocerus*. Najdišče se nahaja na južnem, travnatem pobočju gore, na nadmorski višini 1900 m. Podrobna raziskava morfoloških značilnosti in genitalij je dala zanimive rezultate. Ujeti primerki so pripadali dvema vrstama: *Liliocerus tibialis* in *Liliocerus schneideri*. Dve leti kasneje (natančneje 4. 9. 2019) je avtor na istem najdišču, tokrat na nadmorski višini 1850 m, našel na eni sami rastlini še 8 novih osebkov. Vsi so pripadali vrsti *Liliocerus tibialis*. Glede na razpoložljive podatke v literaturi naj bi bilo to prvo znano najdišče vrste v Sloveniji. Ob dodatnem pregledu Osrednje zbirke hroščev Slovenije v Prirodoslovnem muzeju Slovenije pa so bili najdeni še trije primerki z najdišča Črno jezero v Julijskih Alpah.



Sl. 1: Najdišči vrste *Lilioceris tibialis* v Sloveniji

Preiskani material:

Slovenija, Julijske Alpe, nad Črnim jezerom, > 1400 m: 12. 6. 1997, 3 ex, leg. D. Tome, det. in coll. S. Brelih (Osrednja zbirka hroščev Slovenije, Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana)

Slovenija, Julijske Alpe, Tosc, 1900 m: 10. 7. 2017, 1 ♀, leg., det., coll. B. Kofler (Zbirka CBKS, Škofja Loka)

Slovenija, Julijske Alpe, Tosc, 1850 m: 4. 9. 2019, 5 ♂, 3 ♀, leg., det., coll. B. Kofler (Zbirka CBKS, Škofja Loka)

*Lilioceris tibialis* (slika 2) je redka visokogorska vrsta in je endemit Alp. Bila je ujeta v Avstriji, Nemčiji, Švici, Franciji (Bezdek & Mlejnek, 2016) in v Italiji (Fauna Europaea, 2019). Za Slovenijo do sedaj o najdbah ni bilo objavljenih podatkov (Fauna Europaea, 2019).

Vrsta ima eno generacijo na leto. Odrasli osebki po zaključenem prezimovanju že zgodaj spomladi odlagajo jajca na spodnjo stran listov hranilnih rastlin. Izlegle ličinke se hranijo na različnih vrstah divjih lilij, zlasti na *Lilium martagon*. Odraščajoče ličinke so zaščitene z debelim fekalnim ovojem. Ko odrastejo, se zabubijo v zemlji. Novi imagi se pojavijo pozno poleti in se takoj pričnejo hraniti. Po nekaj tednih odidejo na prezimovanje (Bezdek & Mlejnek, 2016).



**Sl. 2:** *Liliocerus tibialis*, naravna velikost: 7,7 mm (foto: Miroslava Kofler)

Ulov nad Črnim jezerom in ulova na Toscu potrjujejo stalno prisotnost vrste na slovenskem ozemlju. V prihodnosti torej lahko pričakujemo nove najdbe z novih lokacij v Julijskih Alpah.

### Zahvala

Avtor se zahvaljuje dr. Tomiju Trilarju, ki mu je omogočil preiskavo primerkov iz Osrednje zbirke hroščev Prirodoslovnega muzeja Slovenije.

### Literatura

**Bezdek, J. & Mlejnek R., 2016:** Chrysomelidae: Donaciinae, Criocerinae. *Folia Heyrovskyana*, 27: 38 – 52.

**Fauna Europaea, 2019:** [https://fauna-eu.org/cdm\\_dataportal/taxon/fa256ca5-70a5-43cc-82fa-b90d55f06d4d](https://fauna-eu.org/cdm_dataportal/taxon/fa256ca5-70a5-43cc-82fa-b90d55f06d4d). Obiskano: 31.10.2019.

*Prejeto / Received:* 20. 1. 2020