# Nové nálezy motýlů a jejich šíření na Táborsku 

New findings of Lepidoptera and their spread in the district of Tábor

## Karel Konečný ${ }^{(1)}$


#### Abstract

This paper reports on several new butterfly sightings in the Tabor region: Lycaena dispar rutila (Werneburg, 1864), Satyrium w-album (Knoch, 1782) and Cupido argiades (Pallas, 1771) in 2012. Observation of the Lycaena dispar rutila in Tábor district was then followed by search for eggs. The distribution of eggs of Lycaena dispar rutila followed a line of railroad and the distance between batches was 18.5 km . Although only one female Lycaena dispar rutila has been observed, it is not certain whether eggs were laid only by one individual. Two other species Satyrium w-album and Cupido argiades were found as adults. The species Satyrium w-album was found at a distance of 1.5 km from its nearest known locality. The species Cupido argiades was found 15 km distant from its nearest known locality.


Keywords: district of Tábor, monitoring, spreading, South Bohemia, Czech Republic.
Příspěvek přináší zprávu o pozorování tří zajímavých druhů motýlů na Táborsku. V textu jsou popsány podrobnosti k jednotlivým pozorováním. Všechny tři zjištěné druhy mají široké rozšíření po celé palearktické oblasti.

Ohniváček černočárný - Lycaena dispar rutila (Werneburg, 1864) (obr. 1-2 v barevné příloze č. 8) se v západní Evropě vyskytuje na izolovaných lokalitách, souvislejší populace jsou od jižní Moravy do severního Řecka, přes evropské Rusko po Dálný východ. V jižních Čechách se již pravidelně vyskytuje na Českobudějovicku a Třeboňsku (Beneš et al. 2002). Čerstvě vylíhlá samička ohniváčka černočárného druhé generace byla pozorována 27. 7. 2012 na louce vpravo ve směru na jih před železničním mostem přes Nežárku u Veselí nad Lužnicí. Na této lokalitě byla 9. 8. 2012 nalezena vajíčka na Rumex obtusifolius a Rumex crispus. Další nálezy vajíček byly poblíž linií, což byla železnice a jiné vhodné lokality. Nalezeny byly 12. 8. a 15. 8. 2012 další vajíčka až 900 m severně od lokality první. Hledání vajíček pokračovalo dále na sever a 16. 8. 2012 byla nalezena další vajíčka nedaleko zastávky Řípec u kolejí. Další nález vajíček byl 17. 8. 2012 jižně před Soběslaví nedaleko železničního mostku přes potok Nadymač také u kolejí na levé straně ve směru na jih. Nejsevernější nález vajíček Lycaena dispar rutila byl 18. 8. 2012 na jižním okraji Strkova na pravé straně silnice na stráni nad rybníkem Hejtman u Plané nad Lužnicí. Živnou rostlinou byl většinou Rumex obtusifolius. Vajíčka byla kromě čtyř ještě nevylíhnutá a tak se dá spekulovat, že pokud by byla od jedné samice, pak by samice Lycaena dispar rutila měla disperzi $18,5 \mathrm{~km}$, což je nepravděpodobné. Severně od Plané nad Lužnicí jsem již výskyt neprokázal. Disperze na západ pak byla potvrzena Zdeňkem Hančem 20. 6. 2012 u Borkovic pozorováním samice a ve stejném čtverci 6753, 3. 8 a 5. 8. 2012 pozorováním několika samců a samičky v oblasti rybníků u Hlavatců Josefem Zachariášem. Tento posun výskytu byl jistě podmíněn kombinací klimatických změn a výskytu živných rostlin, širokolistých štovíků.

[^0]Ostruháček jilmový - Satyrium w-album (Knoch, 1782) se vyskytuje po celé Evropě od Španělska po jižní Skandinávii, dále na východ přes Balkán po jižní Ural. V České republice žije téměř po celém území (především v pahorkatinách a podhůří), ale nikde není hojný. Uniká pozornosti pro skrytý způsob života (Beneš et al. 2002). Olétaná samice byla sebrána 23. 7. 2012 na louce 500 m jižně od Švehlova mostu přes Lužnici v Táboře. Vzdálenost nálezu od místa nejbližšího výskytu Satyrium w-album je vzdušnou čarou $1,5 \mathrm{~km}$. Lokality jsou odděleny polem.

Modrásek štírovníkový - Cupido argiades (Pallas, 1771) se vyskytuje od Pyrenejí přes jižní a střední Evropu, Pobaltí, jižní Finsko, temperátní Asii až do Japonska; migruje i do severnějších oblastí. V České republice se vyskytuje roztroušeně v teplých oblastech. V Čechách výrazně ustoupil v 70. a 80. letech 20. století a jeho výskyt je omezen na České středohoří, střední a jižní Čechy. Od konce 90 . let 20 . století se na Moravě rapidně šíří k severu. Přestože je tento druh schopen migrací a v současnosti se šíří, zůstává v západní polovině státu vzácným druhem (Beneš et al. 2002). Kladoucí samička modráska štírovníkového na štírovník růžkatý (Lotus corniculatus) byla pozorována 8. 7. 2012 na hořcové louce u Hlavatců. Nejbližší známý údaj o výskytu Cupido argiades je z oblasti jihozápadně od Veselí nad Lužnicí což je asi 15 km . Dřívější nálezy byly z 22. 8. 2007 (J. Zíka lgt.) od obce Vřesce severně od Tábora a ze 17. 5. 2008 (K. Konečný lgt.) z lomu na Pacově hoře u Chýnova. Výskyt Cupido argiades na těchto dvou lokalitách se znovu nepodařilo potvrdit. Cupido argiades zřejmě uniká pozornosti, ale velkou vzdálenost přeletu na lokalitách může vysvětlit mé pozorování z lomu. Pozoroval jsem samičku bliže neurčeného modráska, která stoupala kolmo vzhůru třepotavým letem, až asi po 50 metrech již nebyla pozorovatelná.

Uvedená pozorování potvrzují expanzi Lycaena dispar rutila na sever. U druhů Satyrium w-album a Cupido argiades je pro skrytý způsob života nebo unikání pozornosti málo záznamů o rozšíření nebo šíření těchto druhů.

## Literatura

Beneš J., Konvička M., Dvořák J., Fric Z., Havelda Z., Pavlíčko A., Vrabec V. \& Weidenhoffer Z. (eds) (2002): Motýli České republiky: Rozšíření a Ochrana I, II. SOM, Praha, 857 p.

Došlo: 31. 8. 2012
Přijato: 27. 2. 2013


Obr. 1 - Samička ohniváčka černočárného (Lycaena dispar rutila) (foto K. Konečný 27. 7. 2012).
Fig. 1 - Female of Large Copper (Lycaena dispar rutila) (photo by K. Konečný 27. 7. 2012).


Obr. 2 - Vajíčka ohniváčka černočárného (Lycaena dispar rutila) (foto K. Konečný 2012).
Fig. 2 - Eggs of Large Copper (Lycaena dispar rutila) (photo by K. Konečný 2012).


[^0]:    1) Bechyňská 1231, CZ - 39001 Tábor, e-mail: iphigenia@centrum.cz
