

ZAJÍMAVÉ NÁLEZY NĚKTERÝCH DRUHŮ ČELEDI ELATERIDAE
V ZÁPADNÍ ČÁSTI KRKONOŠ (COL.)

INTERESSANTE FUNDE EINIGER KAFERARTEN DER FAMILIE ELATERIDAE
IM WESTLICHEN GEBIET DES RIESENGBIRGES (COL.)

Petr Č e r m á k

Nedostatek vápence a listnatých porostů je pro výskyt kovaříků značně nepříznivý. Hlavní horninou v této části Krkonoš je žula. Dnešní lesy jsou převážně smrkové - Picea excelsa Link. a jen místy jsou vtroušeny buk - Fagus silvatica L., jedle - Abies alba Mill., jeřáb - Sorbus aucuparia L., bříza - Betula pubescens Ehr., klen - Acer pseudoplatanus L. a jilm drsný - Ulmus scabra Mill. V klečovém pásmu dominuje borovice - kleč kosodřevina - Pinus mugo subsp. pumilio Willk. Průzkum byl prováděn v letech 1962 - 1972 v měsících červnu - červenci v areálu Krkonoš západně od pramenů Labe, Mímlavy a Dvoraček až k Harrachovu. Bylo sbíráno v oblasti horského a subalp. pásma na pasekách, lesních lukách, na uzavřených enklávách mezi klečí, podél toku Mumlavy a v širokém okolí Harrachova. V seznamu jsou uvedeny druhy, které se pravidelně vyskytují na stejných místech a možnost výskytu dalších druhů kovaříků není vyloučena. Pozoruhodné nálezy označeny +.

Adelocera murina (L.) - na lukách, Harrachov-Nový Svět, 6., není vzácná
Elater sanguineus L. - smrkové pařezy, Harrachov, 6., ne vzácně
Elater pomonae Steph. - bukové pařezy, Nový Svět, 6., vzácně
Elater balteatus L. - borové pařezy, Harrachov, 6., vzácně
Elater erythrogonus Müll. - na dřevě smrku a kleny, 6.-7., vzácně
Elater aethiops Lac. - na dřevě a pod kůrou smrků, 6.-7., ne vzácně
Hypnoidus riparius (F.) - pod kameny v subalp. pásmu, 6.-7., ne vzácně
Melanotus rufipes (Hbst.) - na lesních loukách i na dřevě smrků,
6.-7., není vzácný

Melanotus castanipes (Payk.) - jako předchozí druh

Limonium pilosus (Leske) - na květech a křovinách, Harrachov, 6.,
není vzácný

Limonium minutus (L.) - tak jako předchozí druh

Limonium parvulus (Panz.) - na květech, travinách, Harrachov, 6., no vz.

Pheletes aeneoniger (Deg.) - na travinách a květech v bukovém porostu,
Nový Svět, není vzácný

+ Harminius undulatus (Deg.) - na smrkovém dřevě podél toku Mumlavy, 7.,
nalézán velmi vzácně

Athous niger (L.) - okraje lesů, Harrachov, 7., není vzácný

- f. scrutator Hbst. hojnější

Athous vittatus (F.) - v bukových porostech na travinách, Nový Svět,
7., není vzácný

- Athous obscurus (Payk.) - všude na lukách a v lesích, 6.-7., ne vzácný
- Athous subfuscus (Müll.) - všude na lesních pasekách, 6.-7., hojnější
- Athous zebei Bach - na dřevě a pařezech smrků, 6.-7., není vzácný
- Corymbites pectinicornis (L.) - paseky a louky v okolí Harrachova a Nového Světa, 6.-7., není vzácný
- +Corymbites heyeri (Sax.) - na květech a travinách ve smíšených lesích, Harrachov, 6.-7., velmi vzácně
- Corymbites cupreus (F.) - borealp.druh všude na keřích, travinách a květech až do klesového pásma, 6.-7., ne vzácně
- Corymbites castaneus (L.) - na okrajích lesů, na pasekách, Harrachov, 6., vzácně
- Corymbites sjaelandicus (Müll.) - v lese na travinách, 6.-7., ne vz.
- Corymbites impressus (F.) - ve smrkových lesích na dřevě i pod kameny, 6.-7., dosti vzácně
- Corymbites aeneus (L.) - všude na loukách a křovinách, 6.-7., ne vz.
- Corymbites cruciatus (L.) - na křovinách a dřevě kleny, Harrachov, 6.-7., vzácně
- +Corymbites affinis (Payk.) - borealp.druh ve vyšších polohách na travinách, na dřevě smrku, 6.-7., vzácně
- Corymbites quercus (Gyll.) - na travinách a květech na pasekách podél Mumlavy, 6.-7., není vzácný
- Prosternon tessellatum (L.) - na lesních loukách všude, 6., hojnější
- +Orithales serraticornis (Payk.) - na travinách, Nový Svět, 6., velmi vz.
- Agriotes acuminatus (Steph.) - na okrajích lesů, Harrachov, 6.-7., vz.
- Agriotes ustulatus (Schall.) - všude na loukách v okolí Harrachova, 7., hojnější druh
- Agriotes obscurus (L.) - všude na lesních loukách, 6.-7., není vzácný
- Dolopius marginatus (L.) - na pasekách a okrajích lesů, 6.-7., ne vz.
- Sericus brunneus (L.) - na pasekách a okrajích lesů, Harrachov, 6.-7., dosti vzácně
- +Sericus subaeneus (Rdt.) - na travinách, Jestřábí boudy, 7., velmi vz.
- Adrastus nitidulus (Marsh.) - na travinách, okraje lesů, Harrachov, 7., není vzácný

Z u s a m m e n f a s s u n g

Mangel an Kalkstein und Laubwärdern im westlichen Teil des Riesengebirges ist für das Vorkommen der Elateriden sehr ungünstig. Es werden Resultate von Sammelexkursionen aus den Jahren 1962 bis 1970 in Form einer Liste veröffentlicht. Bemerkenswerte Funde sind mit + bezeichnet.

L i t e r a t u r a

- JAGEMAN, E., 1955: Kovaříkovití, Fauna ČSR 4, ČSAV, Praha.
- OBERBERGER, J., 1952: Krkonoše a jejich zvířena, (48-62, 71-78, 160, 177,

- 196,239-240.) Přírodovědecké vydavatelství Praha.
 REITTER, E., 1911: Fauna Germanica 3:(209-240,) Stuttgart.
 VESELÝ, J., 1954: Příroda Československa, její vývoj a ochrana
 (196- 104). Orbis, Praha.

Adresa autora (Anschrift des Autors) :

Petr Čermák, Ruská 90, PSČ 100 00 Praha 10.

VÝZVA ČLENUM ČS.SPOL.ENTOMOLOGICKÉ

Jak již bylo oznámeno ve zpravodaji naší Společnosti, podílí se Čs. společnost entomologická při ČSAV v mezinárodní akci European Invertebrate Survey na celoevropském mapování vybraných druhů Lepidopter a Hymenopter. K 15.XI. 1974 se ke spolupráci na této akci přihlásilo již 46 členů 42 Lepidoptera, 4 Hymenoptera. Tato účast slibuje zejména u Lepidopter velmi dobré výsledky. Přesto však zůstává nezajištěno mapování v některých oblastech. Jsou to zejména: Šumava a Pošumaví, Krušné hory, České středohoří záp. část, Severočeská pískovcová tabule, Polabí v úseku Nymburk-Hradec Králové, východní Čechy, Tábořsko, Jihlavsko, střední a východní Morava a většina Slovenska.

Žádáme proto členy Společnosti, kteří bydlí nebo sbírají v uvedených oblastech, případně mají odtud ve sbírkách doklady, aby se do mapovací akce rovněž zapojili a přispěli tak nejen k jejímu zdaru, ale i k reprezentaci naší faunistiky v zahraničí. Žádáme rovněž ty členy Společnosti, kteří jsou pracovníky muzejí, aby pro potřeby této akce poskytlí údaje z Československa ze sbírek svých institucí.

Veškeré informace a podklady na požádání zašle J. Jelínek, Entomologické oddělení Národního muzea, 148 00 Praha 4-Kunratice č.1.