

**NOTICE THIS MATERIAL MAY BE PROTECTED
BY COPYRIGHT LAW TITLE 17 U.S. CODE**

**MRAVENEC MESSOR SEMIRUFUS ANDRÉ VAR.
MERIDIONALIS ANDRÉ NA SLOVENSKU (HYM., FORM.).**

**DIE AMEISE MESSOR SEMIRUFUS ANDRÉ VAR.
MERIDIONALIS ANDRÉ IN DER SLOVAKEI (HYM., FORM.).**

J. V. SADIL, Praha.

Z rodu **Messor** For. v býv. Československu známá byla jen jediná forma: **Messor structor** Latr. var. **mutica** Nyl., žijící v poříčí dunajském, na Balkáně, Krimu, kolem Kaspského moře a v M. Asii, která pronikla Dunajským úvalem až do krajin středoevropských a k nám dostala se údolími řek Moravy a Dyje a jejich přítoků hluboko na Moravu, kde je všude obecným zjevem. Výskyt v Čechách, o němž jsou zmínky v literatuře, je pochybný.¹ Ve sbírce mám tuto formu od Splitu v Jugoslavii (leg. NOVÁK — 1938), z Nesseberu ve vých. Bulharsku (leg. HOBERLANDT — 1938), od nás ze Znojma (leg. SUSTERA — 1935), z Pavlovských vrchů (leg. SADIL — 1938) a z Kováčovských strání od Parkáně na již. Slovensku (leg. MARÁN, OBENBERGER — 1936).

Počet příslušníků rodu **Messor** For. u nás žijících, zdá se teď stoupat na dva, neboť v materiálu mravenců, svěřených mně k determinaci kolegou RNC. A. HOFFREM, zjistil jsem (v prosinci 1938) mezi mravenci smýkanými na stupni lokalitě „Děv. Kobyla“ u Bratislavы, jeden exemplář mravence **Messor semirufus** André var. **meridionalis** André, jehož nález na půdě jižního Slovenska je největším překvapením, neboť běží o formu vysloveně meridionální, za jejíž nejsevernější hranici rozšíření platí Terst.²

HOFFER vylučuje možnost jakékoliv záměny s materiélem jinde sbíraným a tvrdí, že nemůže být pochyb o tom, že mravenec ze jmenované lokality opravdu pochází. Zdá se, že to bude nový doklad o tom, jak velmi zajimavá je nejen mravenčí fauna moravská ale i jihoslovenská svými vztahy k formám východním a balkánským.

Druh **Messor semirufus** André obsahuje dvě variety a to **Wasmani Krausse** a **meridionalis** André, které se od sebe liší vlastně také rozložením štětinek na abdómenu a velmi problematickými rozdíly ve zbarvení thoraxu a které mají podobné geografické rozšíření. Varieta **meridionalis** André, k níž patří, podle uspořádání štětinek abdominálních kolegou HOFFREM sbíraný exemplář, byla s prvou vícekrát ztotožnována. Popsána byla ANDRÉEM podle exemplářů z Řecka. EMERY uvádí ji z Kalabrie, Korsiky a Sardinie, tvrdí ale o ni, že je rozšířena i na Balkáně. V současné době uváděná je z Bulharska.³ Sbírána byla i v Alžíru (Biskra). Ve své sbírce mám tuto varietu z Mostaru v již. Dalmácií (leg. NOVÁK — 1938) a ze Sv. Vlasu a Nesseberu z vých. Bulharska (leg. HOBERLANDT — 1938), kde je všude hojná. —

V každém případě bude dobré, věnovat zajímavé lokalitě „Děvinská Kohyla“ v budoucnu zvýšenou pozornost, což je nálezem takového zoogeografického významu, jako tento, dokonale zdůvodněno.

ZUSAMMENFASSUNG.

Unter den von RNC. A. HOFFER auf der Steppe—Lokalität „Děvinská Kohyla“ bei Bratislava in der Südslowakei — gesammelten Ameisen, habe ich (Dezember 1938) eine für die Slowakei neue Ameise, *Messor semirufus* André var. *meridionalis* André festgestellt (1 Arb.), mit der die Zahl der slowakischen Arten der Gattung *Messor* For. auf zwei steigen scheint. Es handelt sich um einen ausserordentlich interessanten Fund einer ausdrücklich mediterranischen Ameise, die nur in Griechenland (ANDRÉ), Italien (EMERY) auf den Inseln Korsika und Sardinien und auf der Balkanhalbinsel lebt und deren bis jetzt nördlichste Verbreitung—Grenze Triest ist. Nach der Versicherung des Kollegen A. HOFFER eine Vertauschung mit dem anderswo gesammelten Material ist ganz ausgeschlossen.

LITERATURA.

- ¹⁾ MAYR: Formicina austriaca — Wien 1853.
- ²⁾ MÜLLER G.: Le formiche della Venezia, Giulia e Dalmazia. — *Boll. dell. Soc. Adriatica di Sc. Nat.* — 1923.
- ³⁾ ATTANASSOV N.: Zweiter Beitrag zum Studium der Ameisenfauna Bulgariens — *Bull. de la Soc. Ent. d. Bulgarie* — 1936.

NOVÉ DRUHY PALAEARKTICKÝCH A NEOTROPICKÝCH COPROPHAGNÍCH SCARABAEIDŮ.

NEUE ARTEN DER PALAEARKTISCHEN UND NEOTROPISCHEN COPROPHAGEN SCARABAEIDEN.

61. Beitrag zur Kenntnis der Scarabaeiden (Col.).

Dr. VLADIMÍR BALTHASAR.

(Aus der biologischen Abteilung des Studien-Institutes Baťa A. G., Zlín).

V následujících řádcích podávám popisy řady nových coprophagních Scarabaeidů ze vzdálenějších okresů oblasti palaearktické a z oblasti neotropické. Pokud jde o druhy neotropické, jest tento článek dalším příspěvkem v oné řadě mých prací poslední doby, v nichž jsem výhradně věnoval pozornost prozkumu jihoamerické fauny Coprophagů. Jelikož počet druhů v jednotlivých rodech vzrostl mými studiemi velmi podstatně a poněvadž velká část jihoamerických rodů nebyla nikdy souborněji zpracována, nebo od posledního klíčového nebo monografického zpracování uběhlo již několik desetiletí, snažil jsem se ve většině případů tyto mezeru souhrnnými články a klíči vyplnit. Tentokráté mohu však se spokojit pouhými popisy jednotlivých druhů, jež ovšem začleňuji na příslušná místa v systému, jelikož právě rod *Onthophagus* obou amerických pěvnin byl v době nedávně monograficky zpracován dnes bohužel již zcela nulým francouzským znalcem A. Boucomontem (Ann. Soc. Ent. Fr., 1932).