Novae species generis *Agonum* Bon. (Coleoptera, Carabidae).

Auctore **V. Lutshnik.**

Agonum (Europhilus) bellicum sp. n.

Parum elongatum, convexum, nitidum, nigro-piceum, elytris plus minusve rufescentibus, pedibus nec non antennarum scapo rufo-testaceis, ceteris articulis palpisque infuscatis. Capite sat parvo, thorace multo angustiore, sulcis frontalibus brevibus, haud profundis. Oculis prominulis. Prothorace transverse, apice leviter sinuato, angulis anticis rotundatis, parum prominulis, lateribus regulariter rotundato, latitudine maxima ante medium, angulis basalibus obtusis, rotundatis, disco convexiusculo, laevigato, linea media profunda utrinque abbreviata, impressionibus basalibus profundis. Elytris convexis, brevibus, thorace multo latioribus, lateribus rotundatis, latitudine maxima post medium, sat profunde striatis, striis indistincte punctatis, interstitiis convexis, tertio quinque- vel sexpunctato.

Long. 6·5—7 mm.

Mandzhuria: Chandaochedzy, 5. VII. 1914. A. Alexandrov.

3 specimina in coll. m.

Primo aspectu *Ag. micanti* Dej. simile, sed prothorace impressionibus basalibus profundis, elytris latioribus, striis profundioribus facile dignoscitur.

Agonum (Europhilus) ciscaucasicum sp. n.

Modice elongatum, nigrum, prothorace elytrisque nigro-cyanescentibus; antennis palpisque piceis, tibiis tarsisque plus minusve rufescentibus. Capite oblongo, laevigato, impressionibus frontalibus brevibus, obsoletis, haud profundis. Oculis haud convexis. Prothorace subconvexo, oblongo-subquadrato, capite cum oculis paulo latiore, apice sinuato, angulis anticis prominulis, lateribus rotundato, latitudine maxima medio, angulis posticis subnullis, impressionibus basalibus haud profundis, linea media sat profunda, antice posticeque abbreviata. Elytris minus convexis, oblongo-ovalibus, sat profunde striatis, striis impunctatis, interstitiis subconvexis, laevibus, tertio punctis 4—5notato, carinula marginali tenui, supra humeros arcuata, haud angulata.

Long. 6·5—7 mm.

Caucasus bor.: Stavropol, 8. VI. 1913; 11. VI. 1913; 27. III. 1920. V. Lutshnik.

3 specimina in coll. m.

Species *Ag. sciluli* Dej. haud dissimilis, forma graciliore, capite longiore, thorace angustiore, elytrorum striis profundioribus omnino diversa.

Agonum (Europhilus) chivense sp. n.

Elongatum, obscure-piceum, elytris margine angusto rufescentibus, palpis antennisque rufo-brunneis, pedibus rufo-testaceis. Capite laevi, nitido, sulcis frontalibus subnullis. Oculis prominulis. Prothorace oblongo, latitudine parum longiore, capite cum oculis sensim latiore basin magis quam apice angustato, apice leviter sinuato, angulis anticis parum prominulis, apice rotundatis, lateribus rotundato, latitudine maxima ante medium, angulis basalibus obtusis, sed minus quam in *Ag. thoreyi* Dej. rotundatis, disco convexiusculo, laevigato, linea media profunda, antice posticeque abbreviata, impressionibus basalibus subnullis. Elytris minus convexis, oblongo-ovalibus, latitudinem maximam post medium attingentibus, carinula marginali ad humeros subangulata, minus profunde striatis, striis indistincte punctatis, interstitiis subconvexis, tertio quadripunctato. Tarsis medio sulcatis.

Long. 7·5 mm.

Chiva: Chairovat, 3. VIII. 1926. D. Tratnikov.

Exemplar unicum (♀) in coll. m.

Ag. thoreyi Dej. simile et affine, differt thorace lateribus minus rotundato, linea media paulo magis impressa, elytris magis parallelis, striis profundis.

Agonum (Europhilus) stavropolitanum sp. n.

Gracile, oblongum, parum convexum, piceo-nigrum, elytris aeneo-micantibus, antennarum articulo primo rufo, ceteris palpisque piceis, pedibus rufo-testaceis. Capite magno, laevi, nitido, impressionibus frontalibus brevibus, haud profundis. Oculis parum prominulis. Prothorace subconvexo, elongato, latitudine distincte longiore, capite cum oculis parum latiore, basin versus magis, antice minus angustato, apice exciso, angulis anticis prominulis, subacutis, lateribus rotundato, latitudine maxima ante medium, angulis posticis rotundatis, disco convexo, laevi, linea media

haud profunda, fere integra, impressionibus basalibus oblongis, haud profundis. Elytris minus convexis, thorace parum latioribus, elongatis, lateribus parum rotundatis, subparallelis, tenuiter striatis, striis haud punctatis, interstitiis planis, tertio punctis 4notato, carinula marginali ad humeros haud angulata. Tarsis medio sulcatis.

Long. 7·7 mm.

Caucasus bor.: Stavropol, V. Lutshnik.

Specimen unicum (♂) in coll. m.

Ag. thoreyi Dej. affine, differt statura angustiore et graciliore, prothorace minus convexo, longiore, angulis anticis magis prominulis, elytris angustioribus, lateribus multo minus rotundatis, subparallelis.

Bionomische und zoogeographische Notizen über zwei Koleopteren.

Von Prof. **Jan Roubal.**

Über Deporaus tristis F.

In seiner Arbeit „Über die geographische Verbreitung und die Blattschnittmethode des Ahornblattrollers (*Deporaus tristis* F., Coleopt.)“ spricht H. von Lengerken[1]) eine gewisse Wichtigkeit den ihm bekannten Kenntnissen über die Zoographie dieser Art zu und nennt sie ein Gebirgs- bezw. Hochgebirgstier. Ich möchte dazu einige Ergänzungsnotizen mitteilen: das Tier steigt manchmal in das Hügelland, in die niedrigsten Ausläufer der Vorberge und selbst in das Flachland und die Ebene herab, wenn hier nur Ahornarten (vielleicht genügen ihm auch bloße Eichenbestände? cf. unten), selbst künstlich gepflanzte, vorhanden sind, notweise wählt es auch Platane. So beobachtete ich den *Deporaus tristis* F. in der Slowakei außer in allen gebirgigen und vorgebirgigen Acereten auch in den niedrigen Tälern und einigen Geländen von 400 bis zirka 300 m ü. d. M., z. B. bei B. Bystrica, Tren. Teplice, aber auch in dem Quercetum cerris an der Donau bei Kováčov jenseits Estergon in einer Höhe von zirka 215 m ü. d. M.; in den steppenförmigen äußersten Kau-

[1]) Zoolog. Anz., Band 90, 1930, S. 269—273, 3 Abb.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologisches Nachrichtenblatt (Troppau)

Jahr/Year: 1934-1936

Band/Volume: 8

Autor(en)/Author(s): Lutshnik V.

Artikel/Article: Novae species generis Agonum Bon. (Coleoptera, Carabidae). 30-32