

BULLETIN

De la

Société Impériale

des Naturalistes

DE MOSCOU:



SECONDE ANNÉE.

M O S C O U.

TYPOGRAPHIE DE L'UNIVERSITÉ IMPÉRIALE.

1850.

XII.

NOTE SUR QUELQUES NOUVELLES ESPÈCES D'INSECTES;
dans une lettre à Mr. de STEVEN.

par le Directeur G. FISCHER de WALDHEIM.

Monsieur,

Je Vous dois bien de la reconnaissance pour votre zèle et votre empressement de travailler à notre bulletin et à l'intérêt de nos mémoires. Votre Mémoire sur des nouvelles Buprestes est digne d'être inséré dans le second volume de nos mémoires. C'est pour cette place que j'ai réservé les figures très bien faites qui l'accompagnent. Heureux celui qui sait mettre à profit nos armes glorieuses pour en tirer quelque avantage pour la science. Mon ami Mr. FISCHER, Directeur du jardin botanique Impérial à St. Pétersbourg, a expédié aussi un homme instruit qui, à la suite de l'armée de Perse recueillit des plantes et des insectes. Mr. FALDERMANN a reçu par cette voie beaucoup de nouvelles espèces d'insectes, dont il a eu la complaisance de me communiquer quelques-unes. Il s'en trouve aussi quelques Buprestes

qu'il a nommé et que Vous venez de décrire.

Votre *Buprestes Sovitzii*, lui est *B. xanthographa*. Il a une autre espèce très voisine de celle-ci, mais très différente en grandeur et dans les détails. Il l'a nommé *propinqua*. Votre description de la *B. Sovitzii* (p. 158. n. 3) cadre avec les deux espèces. Les deux espèces ont quatre sillons velus, mais ce sont les côtes intermédiaires qui en font la différence. Dans la *B. Sovitzii* ou *xanthographa*, les côtes élevées entre les sillons velus sont partagées derechef en trois, dont les interstices minces et presque insensibles sont également velus; dans la *propinqua* de FALDERMANN, les côtes apparentes élevées et brillantes sont composées de petits grains élevés. Les côtes de l'autre en outre sont un peu ondulées; elles sont droites dans la *propinqua*. Il m'a aussi envoyé la *daedalea*, sans nom.

B. anthracina FALD. *exscutellata*, nigrescens, nigro-violacea infra; thorace transverso, subcordato, punctato, maculis elevatis glabris, nitidis, fossulaque postica cordiformi; elytris seriatim punctatis, fossulis inaequalibus et inaequaliter impressis.

Long. 1' 4" Larg. 6 $\frac{1}{2}$ "

Cette espèce est très remarquable par la forme et la sculpture du thorax.

Toutes les espèces que Mr. FALDERMANN m'a envoyé, paraissent nouvelles. Je Vous en citerai quelquesunes, avec les noms de Mr. FALDERMANN.

Trichodes rufitarsis, 4-maculatus, villositate densiore, corpore paullo latiore, punctis impressis majoribus, maculis nec fasciis distincta.

Ateuchus spinimanus, *Hypocritus*; *Melol. picea*; *Anisoplia Mannerheimi*; *Pimelia ventricosa*, *musiva*, *Adesmia tuberculata* et *pulcherrima*; *Gnathosia depressicornis*; *Blaps substriata*;

Brachycerus quadrisulcatus, FISCH. niger, capite elongato, thorace quadrisulcato, elytris globosis, costis subundulatis laevibus.

Dorcadion glaucum, laeve;

Il faut espérer que Mr. FALDERMANN préparera la description de ses nouvelles espèces.

Vous me demandez des doubles d'insectes de la Boukharie. J'en désire encore les simples. Mais il faut rendre justice à Mr. de KARÉLINE, qui emploie tout son zèle et son

savoir pour en découvrir de nouvelles. Je lui dois des remerciemens pour un envoi d'espèces qui Vous intéresseront également.

Brachinus cruciatus, STEVEN.

Carabus Karelini, thorace cordato, marginato, postice late alato, elytris elongatis, oblongo-ovatis, marginatis, subrugulosis punctisque oblitteratis impressis triplici serie.

Long. $9\frac{1}{2}$ lignes; Larg. $3\frac{3}{4}$ lignes.

inter *campestrum* et *seriatoporum*.

Callisthenes Karelini; beaucoup plus petit que *C. Panderi*.

Anchomenus azureus, me parait également nouveau.

Buprestis Dejeanii? ZOUBKOV.

Trichodes 4guttatus, STEVEN.

Onitis Sophax, elongatus, thorace rugoso, elytris intricatis costatis, lineatis, lineis mediis leviter elevatis duplicatis.

Long. 9 lignes; Larg. 4 lignes.

Melolontha alba PALL.

Melolontha macrophylla, castanea, infra dense albopilosa, thorace fuscioribus punctulato nitido; antennis pallidioribus, clava laminis longis, latis, incurvis.

Amphicoma bombylifformis.

Pimelia neglecta. FISCH.

—— *serrata*, elongato-globosa; thorace glaberrimo; elytris muricatis, carina serrato-spinosa.

Pimelia pubescens, PALL.

Pimelia costata, PALL.

Ocnera nodosa FISCH. Entom.

—— *lepidacantha*; capite subquadrato, angulis anticis reflexis; thorace glabro; elytris scabris, lineis binis subelevatis, carinaque squamato-spinosis.

Platyope dichotoma, subelongata; thorace ruguloso; elytris connatis, granulatis, striis oblitteratis impressis flavescentibus, externis dichotomis, lateralibus completis albis.

Tagona macrophthalma, FISCH. Entomograph.

Cleonis bicarinata, rufescenti-pruinosa, thorace quadrivittato; elytris seriatim punctatis; rostro thoraceque carinatis. Long. $5\frac{1}{2}$ lignes. Larg. 2 lignes.

—— *fasciata*, albo-pruinosa infra, supra fusca; thorace vittis tribus albis; ely-

tris lineis elevatis, fasciis binis albis.
Long. 5 lignes; Larg. $2\frac{1}{4}$ lignes.

Cleonis oculata, albo - pruinosa; capite thorace fuscis, thorace canali albo punctisque quinque elevatis nitidis subconfluentibus; elytris maculis humeralibus mediisque tribus triangularibus fuscis.

Long. $3\frac{3}{4}$ lignes; Larg. $1\frac{1}{2}$ ligne.

J'ai encore devant moi une *Akis gibba* et je crois qu'elle diffère de l'*aurita*, parceque celle-ci a les bords du corselet et des élytres beaucoup plus proéminens.

Ce sont, mon ami, les dernières lignes que vous recevrez de moi de Moscou. Conservez - moi votre amitié et à la Société l'intérêt que Vous lui avez toujours témoigné.

G. FISCHER de WALDHEIM.

Moscou, ce 10 Juillet. 1830.
