

ten deutlich breit ausgezogen, hinter dem Schildchen etwas gedrückt.

1,7—1,8 mm. 10 *sub violaceens* Müll.  
Er. pars.

Baiern, Rheinpfalz, Bosnien, Steyermark.

12. Die abwechselnden Intervalle stärker erhaben und dichter behaart, so dass die Flügeldecken weissstreifig erscheinen; diese hinter dem Schildchen kaum gedrückt und hinten weniger oder nicht vorgezogen. Hals schild meistens auch etwas kürzer. L. 1,8 mm. var. *bosnicus* Apfelm. in litt.

Slavonien, Bosnien.

11. Behaarung der Oberseite entweder fehlend oder sehr sparsam und reif- oder schuppenartig. Im Uebrigen das Thier dem vorigen gleich. Die Erhebungen der Intervalle an der Schulter deutlicher, am Ende verschwindend. Flügeldecken hinter dem Schildchen deutlich gedrückt. Oberseite stark glänzend, metallisch oder schwarz. Ob eigene Art?) L. 1,8 mm. var. *auronitens* Apfelm. in litt.

Krain, Bosnien.

1. Die der Naht zunächst gelegenen Intervalle sind hoch und rund gekielt, das 4. und 6. stark erhaben, die Käfer hoch gewölbt, metallisch, langbeinig, mit durch dicke und feine Punktirung metallglänzendem Hals schild, auf welchem die 2 Schrägeindrücke vor den Hinterecken sehr deutlich sind. Beine dunkel, Fühler mit rothen Anfangsgliedern. Stirne mit einem Höckerchen (nach Kolenat fronte trisulcata; vielleicht das andere Genus); sonst kommt diese Eigenschaft dem Genus Lareynia zu. Das mir vorliegende Stück zeigt diese Furchen nicht.

L. 1,8 mm. *Caucaeus*. 11 *somacheticus* Kolenat.

(Schluss folgt.)

### Une chasse au *Bombus alpinus* Lin.

(E. Frey-Gessner.)

#### II.

Mons. Camille Rosset, chanoine au Gr. St. Bernard, eut la bonne chance d'attraper un mâle, eine femelle, et une trentaine d'ouvrières près du chalet la Pierre. — Moi-même, je me rendis à plusieurs reprises au même endroit, mais une fois seulement, je fus assez heureux pour capturer deux ouvrières.

Au val de Bagnes, près de l'Hôtel Mauvoisin (Gétrouz), je pris une ouvrière; mais la neige venant à tomber m'empêcha de poursuivre ma chasse; dans une autre excursion au même lieu, et malgré le beau temps, je rencontrais beaucoup de Bourdons, sans voir un seul individu de l'espèce *alpinus*.

De Zinal dans le Val Annivier, Mr. H. Simon de Stuttgart me rapporta un beau mâle, mais mes

propres recherches dans la même localité, une, trois et cinq années plus tard restèrent sans succès.

Toutes ces captures ont été faites dans la région supérieure des Rhododendrons.

Mons. A. Humbert présenta au Musée de Genève une belle ouvrière prise au Riffelberg près de Zermatt, et je trouve dans ma collection un *Bombus alpinus* femelle avec l'étiquette: 20. Juillet 86. Gemmi. Cet individu a été récolté dans cet endroit par Mons. Paul, sur les pentes entre le col de la Gemmi et le glacier de Lämmern.

En chassant aux Hyménoptères sur une pente couverte de beaux Rhododendrons, près d'Andermatt, mon compagnon me raconta qu'à l'endroit même où nous étions, un entomologiste renommé (malheureusement j'ai oublié son nom), avait une fois trouvé le *Bombus* en question; pour moi, je n'y ai jamais rencontré cette espèce parmi le grand nombre de Bourdons que j'ai récoltés en diverses excursions dans cette localité.

Quant au Simplon, Messieurs les religieux de l'Hospice m'ont affirmé n'avoir jamais observé le *B. alpinus* L. qu'ils connaissent fort bien d'après les indications de leurs confrères MM. les Chanoines Rosset et Fabre du Mt. St. Bernard.

Voilà tout ce que je sais relativement aux localités où l'on peut trouver ce précieux insecte. Combien de fois, pour m'en procurer un certain nombre, ai-je exploré les différentes parties des hautes Alpes, parcourant soit les stations déjà connues, soit d'autres vallées où, par analogie, j'espérais trouver de nouveaux habitats de ce Bourdon!

Nous voici enfin arrivés au commencement d'une de mes nouvelles recherches, à mes excursions de 1888.

(à suivre.)

### Briefkasten der Redaktion.

H. J. L. 1) Carab. Estreicher kommt hier nicht vor, es ist mir unbekannt gewesen, dass er bei Ihnen heimisch ist, ich kenne ihn nur aus Südrussland. 2) Exemplare mit schwarzen Beinen habe ich bis jetzt nicht gesehen. 3) Als Einführung in das Studium der Hymenopterologie wird Taschenberg „Die Hymenoptern“ sowohl was die Uebersicht als Billigkeit betrifft, zu empfehlen sein. 4) Die Redaktion der Schweiz. Entom. Gesellschaft ist in den Händen des Dr. Stierlin in Schaffhausen. 5) Die Publikationen derselben erscheinen unter dem Titel: „Mittheil. der Schweiz. Entom. Gesellschaft.“ 6) Die Mittheilungen können erworben werden durch die Mitgliedschaft oder durch Bezug aus dem Commissionsverlag von Huber & Comp. in Bern. 7) Zur Zeit enthalten diese die Bestimmungs-Tabellen der Schweiz. Diptera und Hymenoptera.

Fris.

H. H. K. Der Autor zu Anatolica integra ist E. Reitter, Beschreibung in „Hor. Soc. Ent. Ross.“ T. XXI 1887.

H. A. B. Die Säcke der Adela-Raupen ähneln sehr denen der Nemotois Spez., ich will mich nicht an deren Bestimmung wagen.

H. S. L. Manuscript dankend erhalten, Druck keinenfalls vor Nr. 10. Mehrere unterbrochene Fort-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Frey-Gessner E.

Artikel/Article: [Uns chasse au Bonbus alpinus Lin. 26](#)