

www.e-rara.ch

Tome premier.

VI. Procerus.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [\[Link\]](#)

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [\[Link\]](#)

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [\[Link\]](#)

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [\[Link\]](#)

sont grandes et fortes. L'échancrure qui termine en dessous les jambes antérieures est un peu oblique, et remonte un peu sur le côté interne. Les tarsi antérieurs sont presque semblables dans les deux sexes, cependant les deux premiers articles paraissent très-légèrement dilatés dans les mâles.

On ne connaît jusqu'à présent qu'une seule espèce qui appartienne à ce genre.

T. MEGERLEI.

Pl. 29. fig. 5.

Niger; thorace rugoso; elytris sulcatis, sulcis elevato-punctatis.

DEJ. *Spec.* II. p. 21. n° 1.

DEJ. *Cat.* p. 5.

Carabus Megerlei. FABR. *Syst. El.* I. p. 169. n° 5.

SCH. *Syn. Ins.* I. p. 168. n° 4.

Ce grand et bel insecte se trouve au Sénégal et sur la côte de Guinée, dans l'épaisseur des forêts; c'est particulièrement dans l'intérieur des vieux troncs en décomposition qu'on les rencontre.

VI. PROCERUS. *Megerle.*

CARABUS. *Fabricius.*

Tarsi semblables dans les deux sexes. Dernier article des palpes très-fortement sécuriforme et plus dilaté dans les

mâles. Antennes filiformes. Lèvre supérieure bilobée. Mandibules légèrement arquées, très-aiguës, lisses et n'ayant qu'une dent à leur base. Une très-forte dent au milieu de l'échancrure du menton. Corselet presque cordiforme. Élytres en ovale allongé.

Les insectes qui forment ce genre ont été pendant longtemps confondus avec les *Carabus*, et M. Megerle est le premier qui les ait séparés. Ils en diffèrent essentiellement par les tarses, qui sont semblables dans les deux sexes. Le dernier article des palpes est aussi plus fortement sécuriforme, et visiblement plus dilaté dans les mâles.

Les *Procerus* sont de très-grands insectes et les géants des carabiques européens. Ils paraissent habiter exclusivement les montagnes et les forêts de la Carniole, de l'Ilyrie, de la Turquie d'Europe, des parties de la Hongrie qui en sont voisines, de la Russie méridionale, du Caucase et de l'Asie-Mineure.

Bonelli dit que le *Scabrosus* a été trouvé par M. Spinola, près d'Albisola en Ligurie.

1. P. SCABROSUS.

Pl. 30.

Niger; thorace rugoso, lato, truncato, subcordato; elytris punctis elevatis intricato-concatenatis.

DEJ. Spec. II. p. 25. n° 1.

DEJ. Cat. p. 5.

Carabus Scabrosus. FABR. Syst. El. I. p. 168. n° 1.

SCH. *Syn. Ins.* 1. p. 167. n° 1.

DUFTSCHMID. II. p. 18. n° 1.

STURM. III. p. 29. n° 1.

Carabus Gigas. GREUTZER. *Entomologische versuche*. 1. p. 107. n° 1. T. 2. fig. 13.

Long. 20, 24 lignes. Larg. 8, 10 lignes.

Entièrement d'un noir luisant. Tête allongée, ridée en dessus, avec les antennes à peu près de la longueur de la tête et du corselet réunis.

Corselet moitié plus long que la tête, moins long que large, tronqué antérieurement et postérieurement, un peu en cœur.

Élytres plus larges que le corselet, ovales, convexes, rebordées et couvertes de gros points élevés, rangés sans ordre, et confluent.

Dessous du corps et pattes d'un noir un peu plus brillant que le dessus.

Il se trouve dans les montagnes de la Carniole et des provinces voisines, dans les bois, sous les feuilles sèches. Il a une odeur particulière, différente de celle des *Carabus* et douceâtre.

2. P. OLIVIERI.

Pl. 31.

Niger, supra cyaneo-violaceus; thorace rugoso, oblongo, truncato, subcordato; elytris punctis elevatis intricato-concatenatis.

DEJ. *Spec.* II. p. 24. n° 2.

T. I.

DEJ. Cat. p. 3.

Carabus Scabrosus. OLIV. III. 35. p. 17. n° 7. T. 7.
fig. 83.

Long. 19, 22 lignes. Larg. 8, 9 lignes.

Un peu plus petit, plus allongé et moins convexe que le *Scabrosus*, d'un bleu violet en dessus.

Corselet beaucoup moins large que celui du *Scabrosus*, mais plus carré et moins en cœur que celui de l'espèce suivante; ses bords latéraux moins relevés vers les angles postérieurs.

Élytres en ovale allongé, et couvertes de gros points élevés, rangés sans ordre, comme dans le *Scabrosus*.

Dessous du corps noir, avec un reflet violet.

Il se trouve aux environs de Constantinople et dans l'Asie-Mineure.

3. P. TAURICUS.

Pl. 32. fig. 1.

Niger, supra cyaneus; thorace rugoso, truncato, cordato; elytris punctis elevatis concatenatis, seriatim dispositis.

DEJ. Spec. II. p. 24. n° 3.

DEJ. Cat. p. 5.

Carabus Tauricus. PALLAS.

ADAMS. Mémoires de la Société imp. des Naturalistes de
Moscou. v. p. 284. n° 7. T. 10. fig. 1. 2. 4. 5.

Carabus Scabrosus. FISCHER. *Entomographie de la Russie*. 1. p. 15. n° 1. T. 2. fig. 1. b. d. f.

Carabus Scabrosus. var. *b*. SCH. *Syn. Ins.* 1. p. 167. n° 1.

Long. 21 lignes. Larg. 8 lignes.

D'une belle couleur bleue en dessus, et un peu plus petit, plus allongé et moins convexe que le *Scabrosus*.

Corselet moins large, plus en cœur que celui de l'*Olivieri*, avec les bords latéraux plus relevés, surtout vers les angles postérieurs.

Élytres plus allongées et moins convexes que celles du *Scabrosus*, et couvertes de gros points élevés rangés en lignes droites, beaucoup plus régulièrement que dans les autres espèces.

Dessous du corps d'une couleur bleue, avec les pattes noires.

Il se trouve en Crimée.

4. P. CAUCASICUS.

Pl. 31. fig. 2

Niger, supra viridi-cyaneus; thorace rugoso, truncato, cordato, antice attenuato; elytris punctis elevatis intricato-concatenatis.

DEJ. *Spec.* II. p. 25. n° 4.

DEJ. *Cat.* p. 5.

Carabus Caucasicus. ADAMS. *Mémoires de la Société imp.*

des Naturalistes de Moscou. v. p. 282. n° 6. t. 10. fig. 3. 6.

Carabus Scabrosus. FISCHER. *Entomographie de la Russie.* I. p. 13. n° 1. t. 2. fig. c. e.

Long. 18 lignes. Larg. $7 \frac{1}{2}$ lignes.

D'une belle couleur bleue en dessus, plus petit et plus convexe que le *Tauricus*, et se rapprochant un peu de la forme du *Scabrosus*.

Corselet se rapprochant un peu, par la forme, de celui du *Scabrosus*, moins large, plus rétréci antérieurement, plus court et plus large postérieurement, et beaucoup plus étroit antérieurement que celui du *Tauricus*.

Élytres un peu plus courtes et plus convexes que celles du *Tauricus*, avec les points élevés un peu moins serrés, non rangés en lignes droites, et plus éloignés les uns des autres que dans les espèces précédentes.

Dessous du corps et pattes comme dans le *Tauricus*.
Il se trouve au Caucase.

VII. PROCRUSTES. *Bonelli.*

CARABUS. *Fabricius.*

Les quatre premiers articles des tarsi antérieurs dilatés dans les mâles; les trois premiers très-fortement, le quatrième beaucoup moins. Dernier article des palpes fortement sécuriforme et plus dilaté dans les mâles. Antennes filiformes. Lèvre supérieure trilobée. Mandibules légèrement arquées, très-aiguës, lisses, et n'ayant qu'une dent à