

L'ABEILLE



MÉMOIRES D'ENTOMOLOGIE

PAR

M. S.-A. DE MARSEUL

MEMBRE DE L'INSTITUT DES PROVINCES DE FRANCE ;
DES SOCIÉTÉS ENTOMOLOGIQUES DE FRANCE, DE BERLIN, DE STETTIN, DE BRUXELLES ET
DE SUISSE ; DE L'ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES DE LIÈGE,
D'HIPPONE, DE PHYSIQUE D'ÉDIMBOURG, DE CLIMATOLOGIE ALGÉRIENNE ; DES SOCIÉTÉS
LINNÉENNES DE LYON, DE NORMANDIE ; DES SCIENCES NATURELLES DE
FRANCPORT-SUR-MEIN ; D'AGRICULTURE, SCIENCES ET ARTS DE LA
SARTHE ; DE L'ASSOCIATION ZOOLOGIQUE DU LÉMAN,
ETC., ETC.

AVEC LA COLLABORATION DE

PLUSIEURS MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

ET AUTRES ENTOMOLOGISTES DISTINGUÉS

TOME V. — 1868-1869.

PRIX : 15 FRANCS.

PARIS

CHEZ { L'AUTBUR, rue Demours, Ternes, 24 ;
M. DEYROLLE fils, naturaliste, rue de la Monnaie, 19.

CEUTORHYNCHUS NOUVEAUX

PAR

M. CHARLES BRISOUT DE BARNEVILLE.

1. **C. micans.** Long. environ 1 1/3 millim.

Ovale, modérément convexe, d'un noir-plombé assez luisant surtout sur les élytres, à ponctuation fine et serrée, revêtu de petites squamules étroites, peu serrées, cendrées ou d'un cendré blanchâtre. Prothorax bituberculé, légèrement canaliculé, peu profondément étranglé en avant. Elytres finement ponctuées-striées; intervalles plans, cuisses mutiques; funicule de six articles, crochets des tarsi simples.

France méridionale; sur les crucifères.

2. **C. Perrisi.** Long. environ 1 2/3 mill.

Brèvement ovale, convexe, d'un noir assez brillant, à ponctuation fine, serrée et rugueuse, revêtu d'une fine pubescence grise et éparsée. Prothorax transversal, bituberculé, en arrière finement canaliculé. Elytres sillonnées-ponctuées; intervalles convexes, avec des petites soies un peu relevées, disposées en séries longitudinales; funicule de 6 articles; crochets des tarsi simples.

Environs de Madrid.

3. **C. prænustus.** Taille du *Terminatus*.

Courtement ovalaire, modérément convexe, d'un noir-brunâtre, avec le bord antérieur du prothorax, les pattes et l'extrémité des élytres d'un rouge un peu jaunâtre; quelquefois les élytres sont presque entièrement de cette couleur; à ponctuation serrée et assez forte, revêtu d'une pubescence courte, obscure et peu visible, avec trois bandes sur le

prothorax, une grande tache scutellaire oblongue et les côtés de la poitrine composés d'une squamosité très-dense, blanchâtre ou jaunâtre. Prothorax canaliculé et bituberculé, modérément étranglé en avant. Elytres ponctuées-striées, à stries peu profondes; cuisses un peu obscures, très-faiblement dentées; funicule de six articles, crochets des tarses simples. Pygidium du mâle densément cilié de longs poils d'un jaune doré. Se distingue du *Terminatus* par ses stries plus étroites et leurs intervalles plus larges, ainsi que par le caractère du mâle.

Algérie.

4. **C. Hampei.** Long. environ 1 2/3 à 1 3/4 mill.

Subarrondi, convexe, noir presque mat, à ponctuation fine et serrée, revêtu de petites squamules blanchâtres, oblongues et assez serrées. Prothorax canaliculé, faiblement bituberculé, très-convexe, très-fortement rétréci en avant, distinctement étranglé derrière le bord antérieur. Elytres très-courtes, assez finement ponctuées-striées; funicule de six articles, cuisses non dentées, crochets des tarses dentés, très-semblable au *Pulvinatus*, mais encore plus court.

Hongrie, Transylvanie, Pologne.

5. **C. Crotehi.** Long. environ 1 2/3 mill.

Brèvement ovalaire, peu convexe, d'un noir peu brillant avec les tarses testacés, à ponctuation fine et serrée, revêtu d'une squamosité peu serrée, fauve, à légers reflets dorés surtout vers la base du prothorax, avec des squamules blanchâtres éparses çà et là sur le prothorax et les élytres et formant une tache scutellaire oblongue bien distincte. Prothorax légèrement bituberculé, profondément canaliculé à sa base, très-légèrement étranglé en avant, avec le bord antérieur peu relevé. Elytres assez fortement rétrécies en arrière, ponctuées-striées. Funicule de 6 articles; cuisses obsolètement dentées, crochets des tarses petits, dentés à leur base.

Très-semblable au *Versicolor* C. Bris., mais s'en éloigne

par son prothorax plus déprimé, à bord antérieur moins relevé, et par ses tarsi testacés, à crochets plus petits.

Angleterre.

6. **C. frontalis.** Long. 1 1/2 à 1 2/3 mill.

Ovale, modérément convexe, d'un brun plus ou moins rougeâtre, subopaque, à ponctuation peu subtile, serrée et rugueuse, revêtu d'une squamosité blanchâtre et serrée en dessous, grisâtre et éparse en dessus. Tête avec une tache de squamosité blanchâtre entre les yeux. Prothorax subconique, canaliculé, légèrement étranglé en avant, avec trois bandes longitudinales cendrées. Elytres d'un rouge testacé, avec la suture noirâtre et une fascie transversale dénudée, brunâtre; intervalles convexes, avec de petites soies dressées, placées en séries longitudinales. Pattes testacées, cuisses obsolètement dentées. Funicule de 6 articles, le 3^e à peine 2 fois plus long que large; crochets des tarsi dentés.

Très-semblable au *Troglodytes*, s'en éloigne par sa tache frontale, ses antennes plus courtes et sa taille plus petite.

France; Allemagne; Angleterre.

7. **C. Dawsoni.** Long. 1 1/3 à 1 1/2 mill.

Subovale, modérément convexe, d'un brun ferrugineux, antennes et tarsi testacés, sommet du rostre et suture des élytres noirâtres, revêtu d'une squamosité blanchâtre et serrée en dessous, cendrée et assez serrée en dessus. Prothorax subconique, légèrement canaliculé, à peine étranglé en avant, avec le bord antérieur à peine légèrement relevé, obsolètement triliné de cendré. Elytres ponctuées-striées; intervalles légèrement convexes, avec des petites soies dressées, claviformes, très-courtes, placées en séries longitudinales; calus postérieur assez fortement muriqué; cuisses obsolètement dentées; funicule de 6 articles, le 2^e presque deux fois plus petit que le 1^{er}; crochets des tarsi dentés.

S'éloigne du *Frontalis* par sa forme plus courte, la couleur du rostre, son prothorax moins étranglé, à bord an-

térieur à peine relevé, ses élytres plus finement striées, à soies plus courtes, et par l'absence de la bande médiane nue.

Sur le bord de la mer, île de Wight. Fréjus.

8. **C. numidicus** Long. 2 1/4 à 2 1/3 mill.

Brèvement ovalaire, convexe, d'un noir plombé, brillant, revêtu d'une squamosité blanche assez dense, plus serrée le long de la suture, au-devant de l'écusson, et sur les côtés de la poitrine. Prothorax transversal, convexe, sillonné en arrière, fortement étranglé en avant, avec le bord antérieur redressé; surface couverte d'une forte ponctuation tuberculeuse. Elytres courtes, déprimées vers la base de la suture, finement ponctuées-striées; cuisses non dentées, funicule de 6 articles, crochets des tarses dentés.

Toute la forme du *Leucorhamma* et du *Coarctatus*, mais bien distinct de tous les deux par son funicule de 6 articles.

Constantine, Biskra.

9. **C. alternans**. Long. 2 1/3 mill.

Ovale, modérément convexe, noir, à ponctuation fine, serrée et rugueuse, revêtu d'une squamosité blanche, serrée en dessus et en dessous. Prothorax bituberculé, profondément canaliculé, modérément étranglé en avant, avec le bord antérieur un peu relevé dans son milieu, avec deux bandes longitudinales un peu arquées et rapprochées, et de chaque côté avec un petit point; d'un noir peu brillant et presque glabre. Elytres postérieurement muriquées, finement striées; suture moins la base, épaules et intervalles alternes, à squamosité obscure; cuisses faiblement dentées; funicule de 7 articles, crochets des tarses simples.

Environs de Madrid. Un exemplaire.

10. **C. pyrenæus**. Long. 2 à 2 1/4 mill.

En ovale assez court, médiocrement convexe, d'un noir brillant, revêtu de petites squamules étroites et éparses d'un cendré-blanchâtre. Tête entre les antennes, à squa-

mosité plus dense. Prothorax peu convexe, subconique, canaliculé, légèrement étranglé en avant, avec le bord antérieur très-légèrement relevé, faiblement bituberculé, obsolètement trilinéé de squamules plus denses. Elytres striées, les stries faiblement ponctuées. Cuisses obsolètement dentées; crochets des tarsi simples; funicule de 7 articles.

Aspect des plus petits *Sulcicollis*, mais bien distinct par les crochets de ses tarsi simples et le bord antérieur de son prothorax à peine légèrement relevé.

Hautes-Pyrénées. Gavarni, sous les pierres, près des plaques de neige.

11. C. rufipes. Long. 1 1/2 mill.

Ovale, peu convexe, d'un noir peu brillant. Elytres brillantes, à légers reflets bronzés; rostre, pieds et partie postérieure des élytres d'un rouge-testacé; surface revêtue d'une squamosité blanchâtre assez abondante, un peu inégalement répandue. Prothorax légèrement transversal, obsolètement bituberculé, légèrement canaliculé en arrière, légèrement étranglé en avant, avec le bord antérieur fortement relevé. Elytres finement ponctuées-striées; calus postérieur subtilement muriqué. Dessous du corps à squamosité blanche, plus dense qu'en dessus. Cuisses mutiques, crochets des tarsi simples; funicule de 7 articles.

Taille et forme du *Nanus*; s'en éloigne par sa forme moins allongée, sa couleur, son prothorax plus court, ses élytres brillantes, et par ses squamules plus larges.

Andalousie. Maroc.

12. C. thlaspi. Long. 1 1/2 à 1 3/4 mill.

Assez courtement ovalaire, assez convexe, noir peu brillant, à ponctuation fine et serrée, revêtu de petites squamules étroites, blanchâtres et peu serrées. Prothorax bituberculé, légèrement canaliculé, légèrement étranglé en avant, avec le bord antérieur relevé. Elytres courtes, ponctuées-striées; intervalles plans, avec une seule rangée à peu près régulière de squamules blanches, plus épaisses,

au moins sur les intervalles dorsaux. Cuisses non dentées, crochets des tarses simples. Funicule de 7 articles.

Dordogne; H.-Pyrénées.

13. *C. similis*. Long. un peu moins de 2 mill.

En ovale un peu court, médiocrement convexe, noir, assez brillant, à ponctuation fine et serrée, revêtu de squamules blanchâtres, petites, courtes, assez serrées, plus épaisses et à peine plus serrées en dessous. Prothorax bituberculé, canaliculé, légèrement étranglé en avant, avec le bord antérieur un peu relevé. Elytres assez courtes, ponctuées-striées; intervalles plans avec une double série un peu irrégulière de squamules blanches; stries avec une seule série longitudinale de petites squamules à peine plus étroites que celles des intervalles. Cuisses mutiques; crochets des tarses simples; funicule de 7 articles.

Très-semblable au *Parvulus*; s'en distingue par ses squamules plus épaisses dans les stries.

Baden.

14. *C. parvulus*. Long. 1 1/2 à près de 2 mill.

En ovale un peu court, médiocrement convexe, noir assez brillant, à ponctuation fine et serrée, revêtu de squamules d'un cendré-blanchâtre, petites, courtes, médiocrement serrées, plus épaisses et à peine plus serrées en dessous. Prothorax bituberculé, canaliculé, ornement rétréci antérieurement, étranglé assez fortement derrière le bord antérieur qui est assez relevé. Elytres assez courtes, finement ponctuées-striées, les stries avec une série longitudinale de squamules piliformes presque invisibles; intervalles plans, avec une double série un peu irrégulière de squamules blanchâtres. Cuisses mutiques, crochets des tarses simples; funicule de 7 articles.

Ressemble aux petits *Floralis*, mais s'en distingue facilement par les crochets de ses tarses non dentés et sa squamosité différente.

Paris, Autriche.

15. *C. Judæus*. Long. environ 2 mill.

Ovale, assez convexe, d'un noir peu brillant, revêtu de squamules blanchâtres, assez serrées. Prothorax légèrement transversal, convexe, avec un canal longitudinal subinterrompu au milieu, assez fortement étranglé derrière le bord antérieur qui est assez fortement redressé; surface à ponctuation assez forte et tuberculeuse, avec une squamosité blanchâtre plus épaisse dans le canal médian. Elytres finement ponctuées-striées, avec une squamosité plus épaisse sur la suture et vers les bords latéraux. Dessous du corps plus densément squameux que le dessus. Cuisses non dentées, crochets des tarsi simples; funicule de 7 articles.

Se rapproche un peu du *Leucorhamma*; mais forme plus étroite, squamosité plus uniformément répandue, prothorax plus court et crochets des tarsi simples.

Jérusalem.

16. *C. subglobosus*. Long. environ 1 1/3 mill.

En ovale, très-court, subglobuleux, convexe, à ponctuation fine et serrée, revêtu de petites squamules courtes, d'un cendré-brunâtre, assez serrées. Prothorax convexe, obsolètement canaliculé, fortement rétréci en avant, assez profondément étranglé derrière le bord antérieur qui est fortement relevé et un peu échancré dans son milieu, base subtronquée. Écusson invisible. Elytres finement ponctuées-striées, avec la suture où une tache scutellaire, et une bande transversale avant le milieu des élytres, blanchâtres, et une 2^e bande pareille, mais plus obsolète, située après le milieu des élytres. Antennes, tarsi et tarsi ferrugineux, crochets de ceux-ci petits et simples. Cuisses non dentées, les postérieures plus épaisses; funicule de 7 articles.

Hautes-Pyrénées, au bord des neiges.

Ressemble au *Sphæron*, mais bien distinct par la base du prothorax tronqué et son écusson invisible.

17. **C. Zurlo** de Marseul. — Long. 2 1/3 à 2 1/2 mill.

Courtement ovalaire, convexe, d'un testacé brunâtre, revêtu de squamules oblongues, un peu déprimées, assez serrées, jaunâtres. Prothorax transversal médiocrement étranglé derrière le bord antérieur qui est fortement relevé, couvert de squamules blanches, plus épaisses vers les côtés latéraux, et plus légèrement dans son milieu. Elytres en arrière et aux épaules distinctement muriquées, finement ponctuées-striées; intervalles larges, à ponctuation peu serrée, avec une grande tache scutellaire blanche, limitée en arrière par une assez courte bande transversale brunâtre; côtés latéraux et dessous du corps revêtus de pareilles squamules blanches. Pattes grêles, cuisses non dentées, tibias épineux, crochets des tarses grands et simples. Antennes grêles, funicule de 7 articles, le premier long, le deuxième presque deux fois plus court.

Cette remarquable espèce rappelle par son faciès un *Cæliodes*.

Biskra.

18. **C. eupulifer** de Mars. Long. 2 1/2 mill.

Ovale, peu convexe, d'un rouge-marron avec le prothorax plus obscur, entièrement recouvert en dessus d'une-croûte composée de squamules d'un jaune sale, rondes, déprimées dans leur milieu; rostre grêle, ferrugineux, lisse. Prothorax aussi long que large, rétréci en avant, à peine étranglé derrière le bord antérieur qui n'est pas redressé, subtronqué à la base. Elytres finement ponctuées-striées, légèrement variées çà et là de blanchâtre. Pygidium recouvert d'une touffe très-épaisse de squamules oblongues et jaunes. Dessous du corps et pattes à squamosité semblable à celle du dessus, mais blanchâtre. Cuisses non dentées, les postérieures plus épaisses; crochets des tarses grands et simples; funicule de 6 articles, le 2^e un peu plus court que le 1^{er}.

Cette curieuse espèce se distingue aisément par la forme de ses squamules.

Biskra.

19. *C. bilmpressus*. Long. 2 1/4 mill.

En ovale assez court, subdéprimé, noir, très-densément revêtu de squamules arrondies ou ovales, variées de brunâtre et de blanchâtre. Antennes et pattes ferrugineuses; rostre court, épais, glabre et lisse dans sa seconde moitié. Antennes grêles; funicule de 7 articles, le 2^e aussi long que le 1^{er}. Prothorax légèrement transversal, fortement rétréci en avant, légèrement étranglé après le bord antérieur qui est un peu relevé, avec un canal longitudinal rempli de squamules blanches; de chaque côté de ce canal, vers le milieu de sa longueur, on remarque une dépression transversale bien sensible. Elytres finement ponctuées-striées, les stries avec une série de petites squamules étroites, blanchâtres; calus postérieur très-légèrement muriqué. Dessous du corps à squamosité blanche très-dense. Cuisses non dentées, les postérieures plus épaisses; crochets des tarses grands et simples.

Algérie.

20. *C. rugicollis*. Long. un peu plus de 2 mill.

En ovale assez court; convexe, d'un vert-bleuâtre obscur, assez brillant sur les élytres, revêtu de petits poils squamuleux, très-fins, grisâtres et éparsement répandus. Antennes obscures, plus claires à leur base; funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, convexe, très-fortement rétréci en avant, assez fortement déprimé derrière le bord antérieur qui est fortement redressé; surface couverte d'une assez forte ponctuation tuberculeuse. Elytres finement ponctuées-striées; intervalles larges, avec des petites rugosités transversales peu serrées, et une série de petites soies blanches un peu redressées; suture presque entièrement couverte d'une squamosité blanche et épaisse. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez serrée. Pattes grêles; cuisses non dentées, crochets des tarses dentés.

Très-semblable à l'*Intersetosus*, mais s'en distingue de

suite par les crochets de ses tarses dentés et sa suture à squamosité blanche.

Constantine.

21. *C. funicularis*. Long. à peine plus de 2 mill.

En ovale assez court, convexe, d'un bleu-verdâtre obscur, assez brillant sur les élytres, presque glabre sur les élytres, à squamosité éparsée, peu visible, grisâtre sur la tête et le prothorax. Rostre assez grêle, d'un brun-rougeâtre, à peine pointillé. Antennes d'un brun obscur, avec les deux premiers articles et la massue rougeâtres; funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax légèrement transversal, convexe, assez fortement rétréci en avant, profondément déprimé derrière le bord antérieur qui est fortement redressé, en arrière avec un canal rempli d'une squamosité d'un blanc-jaunâtre très-dense; surface à forte ponctuation tuberculeuse. Elytres finement ponctuées-striées; intervalles plans, avec des rugosités transversales peu serrées, plus saillantes à mesure qu'on s'approche de l'extrémité, avec une grande tache scutellaire oblongue, d'une squamosité très-dense d'un blanc-jaunâtre. Dessous du prothorax et côtés de la poitrine revêtus d'une même squamosité. Cuisses non dentées; crochets des tarses petits et simples.

Bône.

22. *C. canaliculatus*. Long. environ 2 3/4 mill.

En ovale un peu large, convexe, d'un noir-bleuâtre peu brillant, d'un bleu un peu obscur et assez brillant sur les élytres, presque glabre. Rostre courbé, pointillé. Antennes à funicule de 7 articles, le 2^e à peine plus court que le 1^{er}. Prothorax convexe, légèrement transversal, assez fortement rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur, qui est très-peu relevé; distinctement bisinué à la base, avec une petite fossette devant l'écusson, très-obtusément bituberculé sur le disque, couvert d'une ponctuation forte et très-serrée. Elytres fortement rétrécies vers l'extrémité, profondément et largement sillonnées-ponctuées;

intervalles un peu plus larges que les stries, légèrement canaliculés avec une rangée de points enfoncés, peu profonds, transversaux et très-rapprochés; calus postérieur distinctement muriqué; cuisses dentées, les antérieures faiblement; crochets des tarsi dentés.

Transylvanie. Un individu.

23 C. Pandellei. Long. 2 1/2 à 3 mill.

En ovale-oblong, d'un bleu assez brillant, quelquefois un peu verdâtre et moins brillant sur la tête et le prothorax; rostre assez long, courbé, presque lisse dans la seconde moitié. Antennes à funicule de 7 articles, 2^e beaucoup plus court que le 1^{er}. Prothorax un peu plus large que long, un peu rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur, qui n'est pas redressé; assez profondément canaliculé, obsolètement bituberculé, distinctement bisiné à la base; surface couverte d'une ponctuation forte et serrée. Elytres assez fortement ponctuées-striées; intervalles subconvexes, rugueux. Dessous du corps à squamosité blanchâtre, plus abondante et serrée sur les côtés de la poitrine. Cuisses non dentées; crochets des tarsi dentés.

Cette belle espèce se distingue des voisines par sa forme plus allongée et ses cuisses non dentées.

Hauts-Pyrénées (MM. Pandellé et de Bonvouloir).

24. C. smaragdinus. Long. un peu plus de 2 mill.

En ovale assez court, assez convexe, presque glabre en dessus, en dessous à squamosité blanche et éparses, d'un bleu ou d'un vert métallique brillant, avec le rostre d'un vert plus ou moins bronzé. Rostre assez long, courbé, peu ponctué ou presque lisse à l'extrémité. Antennes noires, funicule de 7 articles, le 2^e à peine plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, fortement rétréci en avant, un peu étranglé derrière le bord antérieur qui est un peu redressé, avec un canal longitudinal interrompu au milieu, assez fortement bituberculé, couvert d'une ponctuation forte et

assez serrée. Elytres fortement ponctuées-striées ; intervalles plans, rugueux ; région du calus postérieur muriqué. Cuisses avec un fascicule dentiforme, les postérieures légèrement dentées ; crochets des tarsi dentés.

Cette espèce, très-voisine du *Chlorophanus*, s'en distingue par son aspect plus brillant, ses stries plus larges, son rostre bronzé et ses cuisses intermédiaires légèrement dentées.

France méridionale ; Italie.

25. *C. viridipennis*. Long. un peu plus de 2 mill.

En ovale un peu court, médiocrement convexe, noir, avec les élytres d'un vert-bleuâtre ou d'un bleu-verdâtre assez brillant, revêtu de petits poils squamuleux, grisâtres, couchés et peu visibles. Dessous du corps à squamosité blanchâtre, éparses, plus épaisse vers les côtés latéraux de la poitrine. Rostre cylindrique, presque lisse dans sa seconde moitié. Antennes noires ; funicule de 7 articles, le 2^e à peine plus court que le 1^{er}. Prothorax légèrement transversal, fortement rétréci en avant, un peu étranglé derrière le bord antérieur, qui est un peu redressé ; canaliculé dans son milieu, fortement bituberculé, couvert d'une ponctuation médiocre et serrée. Elytres assez fortement ponctuées-striées ; intervalles légèrement convexes, avec des rugosités transversales peu serrées, région du calus postérieur muriquée. Cuisses postérieures obsolètement dentées, les autres avec un fascicule de poils ; crochets des tarsi dentés.

S'éloigne du *Chalybæus* par sa pubescence couchée et ses stries moins profondes.

Aix (Provence) ; Algérie.

26. *C. Ferrarii*. Long. un peu plus de 2 mill.

En ovale un peu court, médiocrement convexe, noir, avec les élytres d'un bleu-verdâtre assez brillant, presque glabre. Rostre mince, cylindrique, arqué, presque lisse dans sa seconde moitié. Prothorax faiblement transversal, assez

fortement rétréci en avant, un peu étranglé derrière le bord antérieur qui est un peu redressé, assez fortement bisinué à la base, avec une fossette devant l'écusson et une autre plus large derrière le milieu du bord antérieur; disque fortement bituberculé; surface couverte d'une ponctuation assez forte et serrée. Elytres assez finement ponctuées-striées; intervalles plans, avec une série de petites rugosités transversales écartées et une série de poils obscurs un peu redressés. Cuisses distinctement dentées, les antérieures obsolètement; crochets des tarses dentés. Antennes à funicule de 7 articles, scape subitement dilaté à son extrémité, 2^e article du funicule un peu plus court que le 1^{er}.

Très-semblable aux petits *Cyanipennis*, mais bien distinct par ses élytres à rugosités plus écartées, et surtout par la forme du scape des antennes.

Syrie.

27. C. sulcatus. Long. 3 mill.

En ovale un peu court, assez convexe, d'un noir-bleuâtre obscur, presque glabre. Rostre long, presque cylindrique, strié à la base. Antennes d'un brun obscur, funicule de 7 articles, 2^e presque aussi long que le 1^{er}. Prothorax légèrement transversal, convexe, assez fortement rétréci en avant, un peu étranglé derrière le bord antérieur qui est un peu relevé, bituberculé, avec un canal longitudinal profond, presque interrompu au milieu. Elytres courtement ovales, fortement ponctuées-striées; intervalles à peine plus larges que les stries, rugueux; région du calus postérieur et épaules distinctement muriquées. Dessous du corps couvert de gros points enfoncés, serrés, contenant chacun une squamule blanchâtre. Cuisses antérieures obtusément, les autres aiguëment dentées; crochets des tarses dentés.

Voisin du *Puncticollis*, s'en éloigne par la couleur de son corps plus glabre, les intervalles des stries plans et bien plus finement rugueux.

Crimée. Un individu.

28. C. Duvali. Long. 2 1/3 à 3 mill.

En ovale un peu large, subdéprimé, d'un noir terne, revêtu de petites squamules piliformes très-courtes et peu visibles. Rostre cylindrique, pointillé, strié à la base. Antennes à funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax subconique, un peu plus large que long, assez fortement rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est relevé, bituberculé et canaliculé; couvert d'une ponctuation assez fine et très-serrée. Elytres assez fortement rétrécies en arrière, finement ponctuées-striées, en arrière assez fortement muriquées; intervalles des stries plans, finement et transversalement rugueux. Dessous du corps à squamules un peu plus fortes que celles du dessus. Cuisses aiguëment dentées; crochets des tarsi dentés.

Cette espèce est remarquable par son aspect terne et sa fine ponctuation, en même temps que par la forte murication de l'extrémité de ses élytres.

France méridionale.

29. C. intermedius. Long. un peu plus de 3 mill.

En ovale assez large, médiocrement convexe, noir assez brillant, revêtu de petits poils squamuleux, courts et peu serrés. Rostre cylindrique, arqué, presque lisse. Prothorax un peu plus large que long, assez rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est relevé, bituberculé, avec un canal longitudinal interrompu au milieu; base légèrement bisinuée. Elytres assez rétrécies vers l'extrémité, ponctuées-striées; intervalles plans, couverts de rugosités transversales assez serrées; région du calus postérieur distinctement muriquée. Cuisses antérieures multiques, les autres faiblement dentées; crochets des tarsi dentés. Antennes à funicule de 7 articles, 2^e plus court que le 1^{er}; massue en ovale-allongé, un peu plus courte que les 6 articles précédents réunis.

Espèce voisine de l'*Alliaria* et du *Roberti*; s'en distingue facilement par la forme du dernier article de ses antennes.

Un individu femelle. Hautes-Pyrénées, vallée d'Aure.

30. **C. griseus.** Long. 1 1/2 à 1 3/4 mill.

Courtement ovalaire, peu convexe, d'un noir un peu brillant, revêtu de petites squamules piliformes, grises, courtes et peu serrées, en dessous avec une squamosité blanchâtre plus épaisse. Rostre arqué, pointillé, strié à la base. Antennes à funicule de 7 articles, 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax légèrement transversal, assez rétréci en avant, un peu étranglé derrière le bord antérieur qui est relevé, bituberculé, avec une fossette devant l'écusson. Elytres finement ponctuées-striées; intervalles à rugosités transversales assez rapprochées et assez fines; région du calus postérieur finement muriquée. Cuisses légèrement dentées; crochets des tarsi dentés.

Très-semblable aux plus petits *Sulcicollis*, mais bien distinct par son prothorax non sillonné longitudinalement, ses stries plus étroites, sa ponctuation plus fine et la squamosité de ses épimères moins dense.

Répandu çà et là. France; Allemagne.

31. **C. plumbeus.** Long. 2 1/5 mill.

En ovale un peu large, convexe, noir subbrillant, revêtu de petits poils squamiformes cendrés et peu serrés. Rostre grêle, arqué, strié à la base, lisse au sommet. Antennes à funicule de 7 articles, 2^e presque deux fois plus court que le 1^{er}. Prothorax convexe, un peu plus large que long, bisinué à la base, rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est faiblement relevé, avec un sillon longitudinal obsolète dans son milieu, couvert d'une ponctuation assez forte et très-serrée. Elytres un peu rétrécies vers l'extrémité, assez fortement ponctuées-striées; intervalles plans, finement rugueux. Dessous du corps à squamosité blanchâtre, assez dense sur les épimères et les côtés de la poitrine. Cuisses obsolètement dentées; crochets des tarsi faiblement dentés.

Très-voisin du *Constrictus*; s'en éloigne par sa forme moins courte, son prothorax moins large, à bord antérieur

moins relevé, ses stries moins profondes, sa squamosité plus fine et plus égale.

Allemagne. Rare.

32. **C. subpilosus.** Long. 2 mill.

Ovalaire, convexe, noir brillant, revêtu d'une pubescence fine, grise et éparsée, et sur les intervalles des stries des élytres de poils plus longs, un peu relevés, médiocrement serrés. Rostre assez mince, strié à sa base, lisse au sommet. Antennes courtes, funicule de 7 articles, le 2^e deux fois plus court que le 1^{er}. Prothorax assez long, à peine plus large que long, bisinué à la base, un peu rétréci au sommet, très-légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui n'est pas relevé, avec un sillon longitudinal profond en arrière, obsolète sur le disque; surface couverte d'une ponctuation rugueuse, peu subtile et assez profonde. Elytres un peu rétrécies vers l'extrémité, finement ponctuées-striées; intervalles plans, à rugosités transversales médiocrement serrées. Dessous du corps à squamosité blanchâtre, peu serrée. Cuisses légèrement dentées; crochets des tarses faiblement dentés.

Se distingue facilement du *Plumbeus* et du *Constrictus* par sa forme plus étroite, ses élytres moins larges et moins profondes, à pubescence des intervalles plus longue et plus relevée.

Environs de Madrid.

33. **C. Schoenherri.** Long. 2 mill.

Ovalaire un peu large, d'un noir subbrillant, revêtu de petites squamules piliformes cendrées et peu serrées, plus épaisses et plus abondantes vers la base du prothorax et sous l'écusson. Rostre mince, arqué, légèrement strié à la base, lisse au sommet. Antennes à funicule de 7 articles, 2^e de moitié plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, assez fortement rétréci en avant, peu profondément étranglé derrière le bord antérieur qui est légèrement relevé, assez fortement bisinué à la base; surface convexe, finement

bituberculé, avec un canal longitudinal fin, interrompu dans son milieu. Elytres ponctuées-striées ; intervalles plans, à rugosités transversales fines et assez serrées ; région du calus postérieur très-finement muriquée. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez serrée, plus dense sur les épimères et les côtés latéraux de la poitrine. Cuisses mutiques, crochets des tarsi dentés.

Ressemble à l'*Atratulus* ; s'en distingue par sa squamosité plus dense et plus blanchâtre, son prothorax plus faiblement bituberculé, son rostre plus grêle et ses crochets des tarsi dentés.

Paris, Lyon, Marseille. Rare.

34. *C. rotundatus*. Long. 2 1/3 à 3 mill.

En ovale très-court, convexe, noir, avec les antennes et les tarsi couleur de poix plus ou moins foncée, revêtu de petites squamules étroites, cendrées ou d'un cendré-brunâtre, médiocrement serrées. Rostre assez fort, cylindrique, ponctué, rugueux, subisse au sommet. Antennes à funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax très-court, convexe, tronqué à la base, fortement rétréci en avant, profondément étranglé derrière le bord antérieur qui est fortement redressé ; surface couverte d'une ponctuation confluyente, rugueuse et très-serrée, avec une fossette devant l'écusson. Elytres courtes, subarrondies, assez finement ponctuées-striées ; intervalles plans, assez finement rugueux en arrière, obsolètement muriqués, avec une tache scutellaire blanchâtre, qui est souvent obsolète ou nulle. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez dense. Cuisses postérieures faiblement dentées, les autres avec un simple fascicule de poils ; crochets des tarsi dentés.

Cette espèce est voisine du *Punctiger* ; elle s'en distingue par sa forme plus courte, sa forte convexité, ses stries relativement plus larges et son pygidium non entaillé profondément.

France, Allemagne, Suisse. Rare.

35. C. subulatus. Long. $2 \frac{1}{3}$ à $2 \frac{3}{5}$ mill.

En ovale un peu large, convexe, revêtu de petites squamules étroites, d'un cendré-blanchâtre, médiocrement serrées. Rostre assez court, atténué au sommet, avec l'extrémité ferrugineuse, ponctué-striolé. Antennes couleur de poix, funicule de 7 articles, le 2^e de moitié plus court que le 1^{er}. Prothorax un peu plus large que long, arrondi sur les côtés, fortement rétréci en avant, très-légalement étranglé derrière le bord antérieur qui n'est pas relevé et qui est légèrement échancré; surface couverte d'une ponctuation forte et serrée, avec un court sillon longitudinal devant l'écusson. Elytres assez finement ponctuées-striées; intervalles à rugosités transversales assez serrées et assez fortes. Dessous du corps à squamosité blanchâtre, assez dense. Cuisses avec un simple fascicule dentiforme; tarses ferrugineux, leurs crochets dentés.

Très-semblable à l'*Uniformis*; s'en éloigne par la forte ponctuation de son prothorax et par sa squamosité plus fine et plus uniforme.

Madrid et Jaën.

36. C. antennalis. Long. environ 2 mill.

Brèvement ovalaire, noir, revêtu de petites squamules brunâtres médiocrement serrées, avec quelques squamules blanchâtres répandues çà et là, plus abondantes vers l'extrémité des élytres et formant une tache scutellaire bien visible. Rostre cylindrique, assez grêle, strié à la base, pointillé au sommet, Antennes à funicule paraissant de huit articles, le 8^e se trouvant assez détaché de la massue, 2^e article plus court que le 1^{er}. Prothorax un peu plus large que long, à peine bisinué à la base, rétréci en avant, un peu étranglé derrière le bord antérieur qui est relevé, bituberculé; surface couverte d'une ponctuation confluyente et assez forte, avec une fossette devant l'écusson et une deuxième plus petite derrière le milieu du bord antérieur du prothorax. Elytres ponctuées-striées; intervalles plans,

à rugosités transversales serrées et peu subtiles ; région du calus postérieur muriquée. Dessous du corps à squamosité plus dense et plus blanchâtre. Cuisses avec un fascicule dentiforme ; crochets des tarses dentés, dernier segment abdominal bidenté.

Cette curieuse espèce est voisine du *Fæculentus*, dont elle se distingue par son funicule paraissant de 8 articles, et par sa tache scutellaire.

Un individu mâle. De Madrid.

37. C. obscurus. Long. 2 à 2 1/4 mill.

Très-courtoment ovalaire, subdéprimé, noir, revêtu de petites squamules étroites, brunâtres, variées de cendré ; ces squamules sont un peu relevées sur la tête et le prothorax, et couchées sur les élytres. Rostre assez court, squameux et rugueux. Antennes à funicule de 7 articles, le 2° un peu plus court que le 1°. Prothorax transversal, fortement rétréci en avant, assez fortement étranglé derrière le bord antérieur qui est assez redressé, à peine bisinué à la base, bituberculé ; surface couverte d'une ponctuation confluyente et rugueuse assez forte, avec un canal longitudinal profond en arrière et léger dans le milieu. Ecusson enfoncé. Elytres courtes, assez fortement ponctuées-striées ; intervalles rugueux ; région du calus postérieur muriquée. Dessous du corps à squamosité éparse, d'un cendré-blanchâtre ; épimères du mésothorax à squamosité jaunâtre très-dense. Cuisses avec une petite dent couverte d'un fascicule de poils ; tarses ferrugineux, leurs crochets dentés.

Cette espèce est voisine du *Fæculentus* ; elle s'en éloigne par sa forme plus courte, sa squamosité moins fine, sa ponctuation plus forte et ses stries plus larges.

Aranjuez.

38. C. sorieinus. Long. 2 1/3 à 2 1/2 mill.

Brèvement ovalaire, convexe, noir assez brillant, revêtu de squamules piliformes peu serrées, d'un gris-blanchâtre. Antennes testacées, funicule de 7 articles, le 2° un peu

plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, large, convexe, fortement rétréci en avant, fortement et étroitement étranglé derrière le bord antérieur qui est assez fortement relevé; surface couverte d'une ponctuation tuberculeuse, serrée et assez forte, avec un canal longitudinal plus profond en arrière. Elytres courtes, subdéprimées sous l'écusson, finement ponctuées-striées; intervalles larges, densément couverts de petites rugosités transversales. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez dense. Cuisses mutiques; crochets des tarsi dentés.

Forme du *Borraginis*; s'en distingue par son prothorax plus étranglé antérieurement, à ponctuation plus forte et tuberculeuse, par ses élytres plus finement striées et par ses cuisses mutiques.

Constantine. Rare.

39. *C. insidiosus*. Long. 2 1/2 mill.

En ovale un peu court, noir, revêtu de squamules étroites et oblongues, blanchâtres, assez serrées, plus abondantes sur la partie médiane du prothorax, sur la suture et vers les côtés latéraux des élytres. Rostre grêle, presque lisse, striolé à la base. Antennes à funicule de 7 articles, le 2^e un peu plus court que le 1^{er}; massue ovale. Prothorax plus large que long, assez rétréci en avant, assez fortement étranglé derrière le bord antérieur qui est assez fortement relevé, avec un léger canal longitudinal; surface couverte d'une ponctuation tuberculeuse serrée et assez forte; base légèrement bisinuée. Elytres finement ponctuées-striées; intervalles couverts de rugosités transversales assez fortes et serrées. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez serrée. Cuisses mutiques; tarsi longs, leurs crochets dentés.

S'éloigne du *Tenuirostris* par son bec plus court et la massue de ses antennes plus courte; se distingue du *Squamulosus* par le 2^e article du funicule plus long, ses stries plus larges et son prothorax moins convexe.

Escorial.

40. *C. squamulosus*. Long. 2 à 3 mill.

En ovale un peu court, d'un noir un peu plombé, assez luisant, convexe, revêtu de squamules piliformes, blanchâtres, peu serrées, et de squamules déprimées, subarrondies, blanchâtres, répandues çà et là, et plus abondantes vers la base du prothorax, la suture et les côtés latéraux des élytres. Rostre cylindrique, ponctué finement et striolé. Antennes obscures, à base un peu plus claire, funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax plus large que long, assez rétréci en avant, assez étranglé derrière le bord antérieur qui est fortement relevé, avec un canal longitudinal obsolète au milieu; surface couverte d'une ponctuation tuberculeuse assez forte et serrée; base assez fortement bisinuée. Elytres très-finement ponctuéées-striées; intervalles à rugosités transversales tuberculeuses, médiocrement serrées. Dessous du corps à squamosité blanchâtre très-dense. Cuisses nuliques; tarses longs, leurs crochets dentés.

Cette espèce, voisine du *Leucorhama*, s'en distingue par sa taille plus grande, ses antennes plus longues et son rostre plus long.

Reynosa, Escorial, environs de Madrid, Carthagène.

41. *C. algericus*. Long. 2 à 3 mill.

En ovale court, d'un noir un peu plombé assez luisant, assez convexe, couvert de squamules piliformes, cendrées, assez serrées, mêlées de squamules déprimées, subarrondies, blanchâtres, plus condensées sur la partie médiane du prothorax, la suture et les côtés latéraux des élytres. Rostre cylindrique, striolé chez le mâle, long et sublisse dans sa seconde moitié chez la femelle. Funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax plus large que long, assez rétréci en avant, assez étranglé derrière le bord antérieur qui est fortement relevé, avec un canal longitudinal léger dans son milieu; surface couverte d'une ponctuation tuberculeuse serrée et assez forte; base distinctement bisinuée. Elytres finement ponctuéées-striées; intervalles

plans, à rugosités transversales peu serrées, tuberculeuses en arrière. Dessous du corps à squamosité très-dense, d'un cendré-blanchâtre; cuisses mutiques; tarses longs, leurs crochets dentés.

Extrêmement semblable au précédent; s'en éloigne par sa forme moins convexe, sa tomentosité moins blanche et plus abondante et le rostre de la femelle plus long.

Biskra, Batna; Sicile.

42. *C. carinicornis*. Long. 2 1/5 mill.

Oblong, subdéprimé, noir, couvert de squamules blanches, rondes, déprimées, très-serrées, mêlées de squamules étroites, piliformes, plus luisantes. Rostre cylindrique, ferrugineux à son extrémité, striolé à la base, légèrement atténué chez le mâle. Antennes grêles, 2^e article de moitié plus court que le 1^{er}. Prothorax assez long, légèrement plus large que long, fortement rétréci au sommet, assez fortement étranglé derrière le bord antérieur qui est fortement redressé de chaque côté, avec une carène transversale tranchante qui occupe environ le tiers de la largeur du prothorax, au milieu avec un sillon longitudinal assez profond; base assez fortement bisinuée; surface couverte d'une ponctuation confluyente et assez fine. Elytres très-finement ponctuées-striées; intervalles rugueux; région postérieure des épaules distinctement muriquée. Dessous du corps à squamosité blanche très-dense. Pattes noires, genoux et tarses ferrugineux, les crochets de ceux-ci simples; cuisses mutiques; funicule de 7 articles.

Ressemble un peu au *Nanus*, mais sa taille est plus grande, les stries de ses élytres sont plus fines, ses pattes plus grêles et son prothorax est plus fortement caréné.

Syrie.

43. *C. sublineellus*. Long. environ 4 mill.

En ovale très-large, convexe, noir, couvert de squamules piliformes, éparses, étroites, brunâtres et cendrées, et de squamules ovales, déprimées, blanchâtres, disposées

sur la suture et les intervalles des nombres pairs : ces lignes sont plus ou moins marquées de brunâtre. Rostre assez épais, rugueux. Antennes couleur de poix, à funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, assez convexe, fortement rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est à peine légèrement relevé ; base légèrement bisinuée ; surface couverte d'une ponctuation confluyente et rugueuse assez forte, avec un court canal longitudinal devant l'écusson ; la squamosité est un peu plus dense sur la partie médiane et les côtés latéraux. Elytres courtes, subarrondies, fortement ponctuées-striées ; intervalles couverts d'une ponctuation rugueuse assez forte, calus postérieur finement tuberculeux. Pattes noires, tibias bruns, tarses ferrugineux, les crochets de ceux-ci dentés ; cuisses fortement et aiguëment dentées. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez dense.

Taille et forme de l'*Albovittatus*, mais prothorax à bord antérieur non relevé et cuisses fortement dentées. Plus voisin de certaines variétés du *Pallidicornis*, mais bien distinct par sa taille plus grande, sa forme large, ses stries plus larges, à intervalles plus étroits.

Un mâle, d'Athènes.

44. C. *Arcasi*. Long. 2 à 2 1/2 mill.

En ovale un peu court, médiocrement convexe, noir, couvert de petites squamules courtes et serrées, obscures et brunâtres, avec la partie postérieure des élytres, la base et l'extrémité de la suture, et une bande longitudinale étroite au milieu du prothorax, couvertes d'une squamosité d'un brun-jaunâtre, et de chaque côté de la partie médiane des élytres, avec une bande oblique, blanchâtre, partant du bord latéral et atteignant la 5^e strie, quelquefois aussi de chaque côté de l'écusson, avec une tache jaunâtre ou brunâtre qui se relie à la bande suturale. Sous cette tache, on remarque une tache oblongue de squamosité noire, ainsi que sur la partie médiane de la suture. Rostre assez épais, rugueux. Antennes à funicule de 7 articles, le 2^e plus

court que le 1^{er}. Prothorax à peine plus large que long, subconique, un peu rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est à peine un peu relevé, bituberculé, avec un canal longitudinal en arrière; base distinctement bisinuée; surface couverte d'une ponctuation rugueuse assez fine. Elytres assez fortement rétrécies en arrière, assez finement ponctuées-striées; intervalles plans, rugueux, calus postérieur très-finement muriqué. Dessous du corps à squamosité très-serrée, d'un cendré-rosé, mêlé de blanchâtre. Cuisses fortement et aiguëment dentées, les intermédiaires avec une dent très-saillante obliquement tronquée à son extrémité; tarses d'un ferrugineux obscur.

Cette espèce se rapproche un peu de l'*Aubei*, mais elle s'en éloigne par sa taille plus petite, ses antennes plus obscures et la dent de ses cuisses antérieures triangulaire.

Environs de Madrid (M. Perez-Arcas).

45. **C. Javeti**. Long. 3 3/4 à 4 1/3 mill.

En ovale large, médiocrement convexe, couvert de squamules piliformes étroites d'un brunâtre obscur, assez serrées, avec une tache cruciforme sous l'écusson; l'extrémité de la suture, les côtés latéraux, l'extrémité des élytres, et deux petites bandes latérales, l'une située en avant et l'autre après le milieu de celle-ci, couverts de squamules rondes, déprimées, blanches, et çà et là quelques autres squamules blanches. Rostre fort rugueux. Antennes d'un ferrugineux obscur, à funicule de 7 articles, le 2^e un peu plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, convexe, assez fortement rétréci en avant, assez étranglé derrière le bord antérieur qui est relevé, avec un canal peu profond en arrière; surface couverte d'une ponctuation rugueuse, confluyente et assez forte, et au milieu avec une bande longitudinale obsolète, blanche, et de chaque côté de la partie antérieure, avec une ligne très-courte de même couleur. Elytres fortement ponctuées-striées; intervalles à rugosités assez fortes, extrémité des élytres et les 7-9 intervalles entièrement, compris les épaules, couverts de tubercules bien distincts.

Pygidium à squamosité blanche. Dessous du corps à squamosité très-dense, blanche ou blanchâtre. Cuisses fortement dentées, les dents des intermédiaires obliquement tronquées à leur extrémité; tarsi ferrugineux, crochets des tarsi dentés.

Très-semblable au *Crucifer*, mais bien distinct par les tubercules de ses intervalles latéraux.

Erlangen; Pologne; Autriche.

46. *C. graciosus*. Long. 3 2/3 à 4 mill.

En ovale un peu large, médiocrement convexe, noir, couvert de petites squamules étroites, piliformes, d'un brun obscur, assez serrées, et sur les élytres avec un dessin de squamules arrondies, déprimées, blanches; composé d'une bande transversale un peu oblique s'étendant sur les 6-8^e intervalles des stries, d'une tache allongée à l'extrémité de la suture, flanquée de deux autres plus petites et des bords latéraux des élytres; de plus, avec une tache cruciforme sous l'écusson de même squamosité, mais un peu jaunâtre. Rostre fort rugueux. Antennes d'un brun ferrugineux, avec le funicule plus clair et de 7 articles, 2^e article un peu plus court que le 1^{er}. Prothorax à peine plus large que long, convexe, médiocrement rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est un peu relevé, avec un canal longitudinal en arrière; surface couverte d'une ponctuation rugueuse et confluyente, médiocrement forte sur la ligne médiane et de chaque côté de la partie antérieure, avec une squamosité jaunâtre ou d'un brun-jaunâtre un peu plus dense. Elytres assez fortement ponctuées-striées; intervalles rugueux en arrière, distinctement muriqués. Cuisses très-fortement et aiguëment dentées, les dents des cuisses intermédiaires sont très-obliquement tronquées à leur sommet, de manière à former un angle très-aigu; tarsi ferrugineux, leurs crochets dentés.

Intermédiaire entre le *Crucifer* et l'*Aubei*. Prothorax plus long que le premier, moins étroit que le second; se distingue des deux surtout par les dents de ses cuisses bien plus aiguës.

Aix (Provence). D^r Grenier.

47. **C. Kraatzi.** Long. 3 mill. environ.

Brèvement ovale, assez convexe, noir. Rostre assez long, rugueux. Antennes d'un ferrugineux obscur avec le scape noirâtre, funicule de 7 articles, le 2^e presque de la longueur du 1^{er}; massue très-oblongue et étroite. Tête et prothorax couverts de petites squamules médiocrement serrées, oblongues, assez étroites, d'un cendré plus ou moins brunâtre. Prothorax transversal, fortement rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est peu relevé, bituberculé, canaliculé en arrière; surface à ponctuation confluyente, rugueuse et assez fine, avec les côtés latéraux et une tache médiane postérieure de squamosité blanche très-dense; base légèrement bisinuée. Elytres courtes, fortement rétrécies en arrière, assez finement ponctuées-striées; intervalles rugueux, en arrière légèrement muriquées, avec une grande tache cruciforme, une bande latérale médiane s'étendant sur les 6-8 intervalles, la partie postérieure de la suture et une petite bande transversale avant le sommet, d'un blanc de craie épais, et de plus avec une bande transversale assez large, située en arrière de la bande médiane et qui s'étend en arrière le long de la suture et de l'extrémité des élytres, composée de squamules petites, courtes et peu serrées, blanchâtres ou d'un cendré-brunâtre. Dessous du corps à squamosité blanche et épaisse. Cuisses avec une dent fine et aiguë mais très-petite, couverte par un fort fascicule de poils blancs; tarsi ferrugineux, à crochets dentés.

Cette jolie espèce est très-remarquable par la longueur de la massue de ses antennes.

Hongrie, Croatie.

48. **C. hungaricus.** Long. 3 1/3 mill.

En ovale assez large, médiocrement convexe, noir, couvert de petites squamules étroites d'un brunâtre obscur, assez serrées. Rostre ponctué, rugueux à la base. Antennes couleur de poix, à funicule de 7 articles, 2^e plus court que

le 1^{er}. Prothorax transversal, médiocrement convexe, assez rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est un peu relevé, canaliculé en arrière; surface à ponctuation rugueuse et confluyente, assez fine, avec une squamosité blanchâtre un peu dense vers les côtés et sur la ligne médiane; base bisinuée. Elytres assez finement ponctuées-striées; intervalles rugueux, avec une petite tache cruciforme, une bande latérale médiane s'étendant sur les 6-8 intervalles, une bande transversale, terminale, remontant un peu et également sur les trois premiers intervalles, d'un blanc de craie assez épais; chez un individu, une squamosité cendrée peu épaisse s'étend sur le prothorax et sur la partie des élytres comprise entre les deux bandes transversales. Dessous du corps à squamosité épaisse et blanchâtre. Cuisses armées d'une dent triangulaire aiguë; tarses ferrugineux, à crochets dentés.

Cette espèce présente un peu l'aspect des petits *Crucifer*, mais les dents de ses cuisses ne sont pas tronquées.

Hongrie.

49. *C. austriacus*. Long. 2 1/2 à 2/3 mill.

En ovale très-court, médiocrement convexe, noir, couvert de squamules piliformes, étroites, d'un cendré-brunâtre, éparses. Rostre assez fort, à ponctuation rugueuse. Antennes d'un brun clair, avec le scape et la massue plus obscurs, funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax plus large que long, subconique, assez rétréci au sommet, très-légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est à peine légèrement relevé; disque convexe, légèrement canaliculé devant l'écusson; surface couverte d'une ponctuation confluyente, rugueuse et assez fine, avec des squamules cendrées-brunâtres un peu plus abondantes sur la partie médiane et vers les bords latéraux. Elytres assez fortement ponctuées-striées; intervalles plans, rugueux, courtement linéés de blanchâtre à leur base et vers les deux tiers de leur longueur, avec une tache scutellaire; l'extrémité de la suture et des élytres et leurs côtés latéraux pareillement couverts de petites squamules blanchâtres peu

serrées; on remarque de plus une petite bande médiane transversale de squamules blanches plus serrées, composée de trois taches oblongues placées sur les 6-8^e intervalles. Cuisses avec une dent triangulaire très-distincte; tarsi ferrugineux, à crochets dentés. Dessous du corps à squamosité blanchâtre assez épaisse.

Très-semblable à l'*Albosignatus*, s'en distingue par ses antennes et ses pattes plus claires, par ses stries plus larges et par son prothorax à bord antérieur à peine légèrement relevé.

Autriche.

50. **C. italicus.** Long. environ 2 1/3 mill.

Forme courte et large, subdéprimé, brunâtre avec la partie postérieure des élytres testacée, couvert de squamules piliformes, étroites, d'un cendré-jaunâtre, éparses. Rostre assez fort, pointillé, rugueux à la base. Antennes courtes, obscures, à funicule de 7 articles, le 2^e plus court que le 1^{er}. Prothorax transversal, déprimé, médiocrement rétréci en avant, légèrement étranglé derrière le bord antérieur qui est légèrement relevé, subéchancré, distinctement bituberculé avec un canal longitudinal profond à la base, subinterrompu au milieu; base légèrement bisinuée; surface couverte d'une ponctuation rugueuse et confluyente assez forte, avec une squamosité jaune, un peu plus épaisse vers le bord antérieur. Elytres courtes, assez fortement ponctuées-striées; intervalles plans, rugueux; région du calus postérieur assez fortement muriquée, avec une squamosité assez dense d'un jaune-ochracé formant une grande tache scutellaire, et une bande transversale ondulée, partant de la tache scutellaire et venant aboutir sous l'épaule. Dessous du corps à squamosité jaune, un peu plus dense qu'en dessus; épimères mésothoraciques, avec une tache de squamosité ochracée, épaisse. Pattes testacées. Cuisses brunâtres, les postérieures faiblement, les antérieures obsolètement dentées, toutes avec un fort fascicule de poils; crochets des tarsi dentés.

Cette espèce est encore plus large que le *Campes-
tris*; elle s'en éloigne par sa coloration, son prothorax
faiblement étranglé, à bord antérieur légèrement re-
levé.

Italie.

