

ILLUSTRATIONS OF NATURAL HISTORY.

Wherein are exhibited

Upwards of Two Hundred and Forty FIGURES
OF
EXOTIC INSECTS,

According to their different GENERA;

Very few of which have hitherto been figured by any AUTHOR,
Being engraved and coloured from NATURE, with the greatest ACCURACY,
and under the AUTHOR's own INSPECTION,

On FIFTY COPPER-PLATES.

With a particular DESCRIPTION of each INSECT:
Interspersed with REMARKS and REFLECTIONS on the NATURE and PROPERTIES
of many of them.

By D. DRURY.

To which is added,

A TRANSLATION into FRENCH.

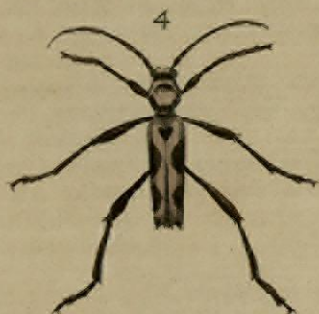
—— The Men
Whom Nature's Works can charm, with God himself
Hold Converse; grow familiar, Day by Day,
With his Conceptions, act upon his Plan;
And form to his, the Relish of their Souls.

AKENSIDE.

L O N D O N:

Printed for the AUTHOR,

And sold by B. WHITE, at Horace's Head in Fleet-street. 1770.



which are a little longer than the thorax, are furrowed and black, having a small margin; just above which, all round their external edges, they are of a dirty clay colour.—The *Anus*, the same.

I received it from China.

At Fig. 9. is a leg of this beetle magnified.

I judge it to be a non descript.

celet, sillonnés & noirs, avec une petite marge, justement au dessus de laquelle, le long de leur bords extérieurs, ils sont d'une couleur d'argille sale, comme aussi est *L'Anus*.

Je l'ai reçu de la Chine.

La Fig. 9. montre le pied de cet scarabé, grossi à la loupe.

Je le juge être un non décrit.

P L A T E XXXVII.

FIG. I. Measures about an inch and an half from the head to the anus.

THE *Head*, is of a dark chestnut colour.—The *Eyes*, of a dirty black.—The *Antennæ*, being placed a little before them, consisting of ten articulations, are about two-thirds the insect's length.—The *Thorax*, is somewhat darker, rounding, and margined; having three small spines on each side.—The *Escutcheon*, is semi-oval.—The *Wing-Cases*, are of a light chestnut, margined, and flattish; being about three times the length of the thorax and head, and broad at their extremities.—The *Abdomen*, *Thighs*, and *Shins*, are of a red chestnut, shining as if polished.—The *Beavers* consist of four articulations, besides the claws; the under part of these last being paler, and of a duller hue.

I received it from New York.

I cannot find it any where described.

FIG. II. Measures near an inch and three quarters, from the head to the anus.

The *Head*, is black.—The *Eyes*, the same.—Before the latter are placed the *Antennæ*, consisting of twelve articulations, and are about half the length of the insect.—The *Thorax*, is black, broad, short, and shining; thick in the middle, but on the sides thin, and jagged.—The *Escutcheon*, resembles much the shape of a bell.—The *Wing-Cases*, are rough, black, and margined on the sides and future; extending, in one of the sexes, beyond the anus, but not in the other.—The *Abdomen*, and under parts, are black and shining.—The *Shins*, are armed with two short spines at each of the bearer joints.—The *Beavers* consist of four articulations, besides the claws; and underneath, are of a dirty clay colour.

I received it from New York.

I cannot find it any where described.

It is like an insect described by Lin. Syst. Nat. page 624. N° 15. (*Spinibarbis*) but is certainly a distinct species.

FIG.

FIG. I. Longueur environ un pouce & demi.

LA *Tête* est couleur de châtaigne foncée.—Les *Yeux* noirs sales.—Les *Antennes* étant situées un peu au devant d'eux, & sont composées de dix articulations, & environ les deux tiers de la longueur de l'insecte.—Le *Corcelet* est un peu plus obscur, arrondi, & bordé, avec trois petites épines de chaque côté.—L'*Ecusson* est semi ovale.—Les *Etais* sont châtaignes clairs, bordés & plats, environ trois fois de la longueur du corcelet & de la tête, & larges à leurs extrémités.—L'*Abdomen*, les *Cuisses*, & les *Jambes*, sont rouges châtaignes luisants, comme si polis.—Les *Tarces* sont composées de quatre articulations, outre les griffes; leur dessous étant plus pâles & ternes.

Je l'ai reçu de la Nouvelle York.

Je ne le trouve aucunement décrit.

FIG. II. Longueur près d'un pouce & trois quarts.

La *Tête* est noire, de même que les *Yeux*; au devant desquels, sont placées les *Antennes*, composées de douze articulations noires, & environ la moitié de la longueur de l'insecte.—Le *Corcelet* est noir, large, court, luisant, gros au milieu, mais mince & dentelé aux côtés.—L'*Ecusson* ressemble beaucoup à la forme d'une cloche.—Les *Etais* sont raboteux, noirs, bordés sur les côtés & la future, & s'étendent en un sexe au delà de l'anús, mais non en l'autre sexe.—L'*Abdomen*, & les parties de dessous, sont noirs & luisants.—Les *Jambes* sont armées de deux épines courtes à chaque articulation des tarses, outre les griffes; & en dessous sont de couleur d'argille sale.

Je l'ai reçu de la Nouvelle York.

Je ne le trouve décrit.

Il ressemble à l'insecte *Spinibarbis* décrit par Lin. Syst. p. 624. N° 15. mais certainement c'est une espèce distincte.

FIG.

FIG. III. Measures near an inch, from the head to the anus.

The *Head*, is of a pale clay colour.—The *Antennæ*, being the length of the insect, and consisting of ten articulations, are of a redder colour, and seem placed on the *Eyes*, which are black; being at their bases almost surrounded by them.—The *Thorax*, being the colour of the head, is very cylindrical; having a sharp spine on each side, and two short black ones on the top.—The *Escutcheon*, is small, and semi-oval.—The *Wing-Cases*, are the colour of the head, having on each two spines at the extremity; the inner ones being the least. They have also four remarkable oblong yellow spots, two placed in the middle, and two next the thorax. Each of these spots appear to be composed of a large and a small one, joined close together; the largest (in the upper spots) being the inner one, and in the lower spots, being the outer one.—The *Abdomen* and *Legs*, are the same colour as the head, &c. the middle and hinder legs, having the thigh joints armed with two small spines.

I received it from Jamaica.

See Lin. Syst. p. 626. N° 27. (4. *Maculatus*.)

Sloane's Jamaica, vol. 2. tab. 237. fig. 21.

Gron. Zooph. 542.

FIG. IV. Is almost the length of the preceding.

The general colour of this insect, is a dark red brown.—The *Eyes*, are large and black; above which are placed the *Antennæ*; being about half the length of the insect, and consist of ten articulations.—The *Thorax*, is cylindrical; and covered with a fine short down or hair, that is not to be seen without a microscope. On each side is a small tubercle or swelling, without any spine.—The *Escutcheon*, is small, and semi-oval.—The *Wing-Cases*, are partly coloured; the lighter parts (as seen in the plate) being covered with the same kind of short hair as the thorax, and are furnished with four spines at their extremities; the two inner ones being the least.—The *Abdomen*, has three yellow spots on each side, and another at the anus.—The *Body* has, likewise, a large one on each side, and another near the breast, joining to the middle legs.—All the *Legs*, except the fore ones, are long.—The *Thighs*, are rough, and armed with two short spines at their joints.—The *Shins*, the same; and have, at the bearer joints, two spines on each, likewise.

I received it from Jamaica.

I cannot find it described by any author.

FIG. V. Is a degree larger than that at Fig. III.

The *Head*, is clay coloured.—The *Eyes*, black.—The *Antennæ*, consisting of ten articulations,

6

are

FIG. III. Longueur près d'un pouce.

La *Tête* est couleur d'argille pâle.—Les *Antennes* de la longueur de l'insecte, sont composées de dix articulations, rougeâtres, & paroissent situées sur les *Yeux*, (qui sont noirs,) & qui presque les environnent à leur bases.—Le *Corcelet* qui est de même couleur que la tête, est fort cylindrique avec une epine tranchante de chaque côté, & deux epines courtes & noires sur le haut.—L'*Escusson* est petit, & semi ovale.—Les *Etais* de la couleur de la tête, ont deux epines à leurs extrémités, celles en dedans étant les plus petites; ils ont aussi quatre taches jaunes oblongues & remarquables, deux placées dans le milieu, & deux près du corcelet; chacune de ces taches paroît être formée d'une petite & d'une grande, étroitement jointes ensemble; la plus grande (dans les taches supérieures,) étant l'intérieure, & dans les inférieures elle est l'extérieure.—L'*Abdomen* & les *Pieds* sont de la même couleur que la tête, &c. les pieds du milieu, & de derrière, ont les articulations des cuisses armées avec deux petites epines.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Voyez Lin. Syst. p. 626. N° 27. (4. *Maculatus*.)

Jamaïque de Sloane, tom. 2. pl. 237. fig. 21.

Gronov. Zoophyl. 542.

FIG. IV. Longueur à peu près du précédent.

La couleur générale de l'insecte est rouge brune foncée.—Les *Yeux* noirs & grands.—Au dessus desquels les *Antennes* sont placées; elles sont la moitié de la longueur de l'insecte, & composées de dix articulations.—Le *Corcelet* est cylindrique, & couvert d'un duvet mol & fin, ou poil non visible que à l'aide d'une loupe; de chaque côté il y a une petite enflure sans aucune epine.—L'*Escusson* est petit & semi-ovale.—Les *Etais* sont bigarrées, les parties claires (comme dans la figure,) étant couvertes avec le même duvet que le corcelet, & sont fournis avec quatre epines à leurs extrémités; les deux epines intérieures étant les plus petites.—L'*Abdomen* a trois taches jaunes, de chaque côté, & une autre à l'anus.—Le *Corps* a aussi une grande tache de chaque côté, & une autre près de la poitrine, joignant aux pieds du milieu.—Tous les *Pieds*, exceptés ceux de devant, sont longs.—Les *Cuisses* sont raboteuses, & armées avec deux epines courtes aux articulations.—Les *Jambes* de même, & ont aussi deux epines aux articulations des tarses.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Je ne le trouve décrit par aucun auteur.

FIG. V. Est un peu plus grand que la Fig. III.

La *Tête* est couleur d'argille.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* composées de dix articulations, sont

sont

are about two-thirds the length of the insect, and very dark brown; except the first articulation, which is clay colour.—The *Thorax*, is also clay colour, having two spines on each side of it; one being larger than the other.—The *Escutcheon*, is small, and nearly triangular.—The *Wing-Cases*, are margined at their sides and suture, and furnished each with two spines, at their extremities; the inner ones being the least. They are, likewise, green, and deeply furrowed or grooved; having a yellow line running along their lateral margins, from the shoulders to their extremities.—The *Legs*, *Abdomen*, and all the under-side, are clay colour.—The *Shins*, are armed with two spines at each of the bearer-joints.

I received it from Jamaica.

See Lin. Syst. page 623. N° 11. (Festivus.)

Gron. Zooph. 541. tab. 16. fig. 5.

FIG. VI. Is the size of that at Fig. III.

The general colour of this *Insect*, is all over a grayish hazle.—The *Eyes*, are black; having the *Antennæ*, which are longer than the insect, and consist of ten articulations, placed partly on them.—The *Thorax*, is cylindrical, with a single short spine on each side.—The *Escutcheon*, is triangular, and of a yellowish colour.—The *Wing-Cases*, are margined; having an oblong spot, of a faint yellowish colour, running transversely cross each, near the thorax, and at their extremities have two small spines on each, of equal sizes. It is covered all over with short hair, or down.

I received it from Virginia. I have also received the same species from New York, Maryland, and Antigua.

I cannot find it described in any author.

sont environ deux tiers de la longueur de l'insecte, & brunes très foncées, excepté à la première articulation, laquelle est couleur d'argille.—Le *Corcelet* est de la même couleur, & a deux épines de chaque côté; dont une est plus grande que l'autre.—L'*Ecusson* est petit, & presque triangulaire.—Les *Etuils* sont bordés à leurs côtés & à la suture, & sont chacun fourni avec deux épines à leurs extrémités; les épines intérieures étant les plus petites. Les etuils sont aussi verts & profondément sillonnés, ayant une ligne jaune qui court le long de leurs bords latéraux, dès les épaules à leurs extrémités.—Les *Pieds*, L'*Abdomen*, & tout le dessous, est couleur d'argille.—Les *Jambes* sont armées avec deux épines à chaque articulation des tarses.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Voyés Lin. Syst. p. 623. N° 11. (Festivus.)

Gronovii Zoophyl. 541. pl. 16. fig. 5.

FIG. VI. La grandeur de la Fig. III.

La couleur générale de l'*Insecte* est grise verdâtre.—Les *Yeux* noirs, sur lesquels les *Antennes* sont en partie placées; elles sont plus longues que l'insecte, & composées de dix articulations.—Le *Corcelet* est cylindrique, avec une épine courte de chaque côté.—L'*Ecusson* est triangulaire, & d'une couleur jaune.—Les *Etuils* sont bordés, & ont une tache oblongue jaune foible, qui court à travers chaque etui, près du corcelet; & à l'extrémité chacun a deux petites épines d'égale grandeur. Il est tout couvert d'un poil fin ou duvet.

Je l'ai reçu de la Virginie. Je les ai reçeu aussi de la Nouvelle York, Maryland, & l'Antigua.

Je ne le trouve décrit en aucun auteur.

P L A T E XXXVIII.

FIG. I. Measures about three inches five-eighths, from the extremity of the horns, to the anus.

THE *Head*, is dark brown, almost black, broad, large and rough on the top; having two jaws, like horns issuing, from the extremity, that are triangular and sharp pointed, bending or inclining towards each other. They are somewhat longer than the head, and are a little hairy within-side; having a short tooth or spine on the inner edge of each, near their points, and another near the base.—The *Thorax*, is the colour of the head; very rough and uneven at top, being margined on the anterior and posterior edges; the

4

sides

FIG. I. Longueur environ trois pouces & cinq-huitièmes des l'extrémité des cornes à l'anus.

LA *Tête* est brune obscure presque noire, large, grande, & raboteuse sur le sommet, ayant deux machoires comme des cornes, sortant de l'extrémité, triangulaires & fort pointues, inclinant l'une vers l'autre. Elles sont un peu plus longues que la tête, & intérieurement un peu velues, ayant une dent ou épine courte sur le bord intérieur de chacune, près des pointes, & une autre près de la base.—Le *Corcelet* est de la couleur de la tête, fort raboteux & inégale au sommet, & bordé sur les bords antérieurs & postérieurs; les

Z

côtés

sides being thin and jagged, with many small teeth on them.—The *Antennæ*, consisting of ten articulations, are a little shorter than the insect, and are placed before the eyes.—The *Escutcheon*, is triangular.—The *Wing-Cases*, are brown, and margined, not reaching to the anus.—The *Abdomen*, is of a dark red brown.—All the *Legs*, the same, smooth and shining; the bearer joints being furnished with three small spines.—The *Bearers* consist of four articulations, besides the *Claws*, which are long.

I received it from Jamaica, where its caterpillar is eaten by many persons, and considered as a great dainty. It is there called the Macokko beetle. See Sloane's Jamaica, vol. 2. tab. 37. fig. 6.

Browne's Jamaica, page 429. tab. 44. fig. 8. (*Lucanus fuscus maximus*.)

FIG. II. Measures near two inches and a quarter from the anus to the end of the jaws.

The *Head*, is short and black; having two short jaws issuing from it.—The *Eyes*, black.—The *Antennæ*, being dark brown, almost black, are shorter than the insect, and consist of ten articulations; being placed just before the eyes.—The *Thorax*, is broad, rough and black, margined on the posterior and anterior edges; having many small sharp spines on its sides, the two last of which are larger than the rest, and having two swellings like bumps on the top or upper-side.—The *Escutcheon*, is triangular.—The *Wing-Cases*, are dark brown, almost black, margined on the sides and suture, with a small single spine on each, at their extremities, and extending a little beyond the anus.—The *Abdomen*, is smooth and shining, and of a dark brown colour, not black.—The sides of the *Breast*, are hairy.—All the *Legs*, are dark brown, almost black, smooth and shining, and furnished at the bearer joints with three small spines.

I received it from Jamaica.

It is much like an insect (if not the same) described by Linnæus in Syst. page 624. N° 15. (*Spinibarbis*.)

FIG. III. Is rather less than the preceding.

The *Head*, is black, broad, and very rough on the upper-side; having two strong, thick, black triangular jaws, issuing from its sides, that are nearly the length of the thorax; each side being hollow, smooth and shining; except the inner ones, which are very hairy, and armed with teeth; they are likewise sharp pointed, with their points bending towards each other.—The *Eyes*, being of a dirty brown colour, stand at a distance from each other. Between these and the jaws are placed the *antennæ*, which are about half the length of the

côtes étant minces & dentelées, avec plusieurs petites dents.—Les *Antennes* sont un peu plus courtes que l'insecte, & sont situées devant les yeux; elles contiennent dix articulations.—L'*Ecusson* est triangulaire.—Les *Etuis* sont bruns & bordés, mais ne s'étendent point à l'anüs.—L'*Abdomen* est rouge brun obscur.—Tous les *Pieds* de même, lisses, & luisants.—Les *Articulations des Tarses* sont fournies avec trois petites épines, & les *Tarses* sont composés de quatre articulations, outre les *Griffes*, qui sont longues.

Je l'ai reçu de la Jamaïque, où la larve est mangée par plusieurs comme une friandise; on appelle l'insecte le Macokko scarabé. Voyez la Jamaïque de Sloane, tom. 2. pl. 37. fig. 6.

La Jamaïque de Brown, p. 429. pl. 44. fig. 8. (*Lucanus fuscus maximus*.)

FIG. II. Longueur près d'un pouce & un quart dès l'anüs à l'extrémité des mâchoires.

La *Tête* est courte & noire, ayant deux mâchoires courtes.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* qui sont brunes foncées presque noires, sont plus courtes que l'insecte, & contiennent dix articulations; elles sont placées justement devant les yeux.—Le *Corcelet* est large, raboteux, & noir, bordé sur les bords antérieurs & postérieurs, & a plusieurs petites épines aiguës sur ses côtés, dont les deux dernières sont les plus grandes; & a aussi deux enflures comme des bosses sur le sommet.—L'*Ecusson* est triangulaire.—Les *Etuis* sont bruns obscurs presque noirs, bordés sur les côtés & à la suture, avec une petite épine sur chacun à leurs extrémités, & s'étendent un peu au delà de l'anüs.—L'*Abdomen* est lisse, luisant & brun obscur.—Les côtés de la *Poitrine* sont velus.—Tous les *Pieds* sont bruns obscurs presque noirs, lisses & luisants, & fournis aux articulations des tarses avec trois petites épines.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Il ressemble assez à l'insecte (si ce n'est pas le même) décrit par Linnæus, Syst. p. 624. N° 15. (*Spinibarbis*.)

FIG. III. Est un peu plus petit que le précédent.

La *Tête* est noir, large, & fort raboteuse sur sa partie supérieure, avec deux noires fortes & grosses mâchoires triangulaires, sortant de ses côtés, qui sont presque aussi longues que le corcelet, dont les côtés sont creux, lisses & luisants, excepté les intérieurs, qui sont fort velus & armés des dents; elles sont aussi très pointues, & leurs pointes courbent l'une vers l'autre.—Les *Yeux* bruns sales, sont placés à une distance l'un de l'autre. Entre eux & les mâchoires, les antennes sont situées, elles sont de la moitié aussi longues que l'insecte, &



the insect, and consist of ten articulations; close underneath them, on each side, is a remarkable strong spine.—The *Thorax*, is black, and full the breadth of the wing-cases, very rough on the sides, but shining in the middle, the surface being very uneven; the anterior corners projecting beyond the edge in a singular manner.—The *Escutcheon*, is semi-oval.—The *Wing-Cases*, are of a dark red brown, shining, and margined deep on the edges, but faintly along the suture; having a very short and small spine (scarcely discernible) at their extremities, and extending a little beyond the anus.—The *Abdomen*, is red brown, smooth and shining.—All the *Legs*, are also red, brown, and smooth, being furnished with three very small spines at each of the bearer joints.

I received it from the island of Barbuda near Antigua, where it was found dead at the foot of a tree.

I cannot find it described in any author.

& contiennent dix articulations, & contigu en dessous d'eux, de chaque côté, il y a une epine forte & remarquable.—Le *Corcelet* est noir, & pleinement aussi large que les etuis, fort raboteux sur les côtés, mais luisant au milieu; la surface étant très inégale; les coins antérieurs se jettent ou se lancent au delà du bord, dans une manière très singulière.—L'*Ecusson* est semi ovale.—Les *Etuis* sont rouges bruns foncés, luisants, & bordés profondément sur les bords, mais faiblement le long de la suture, ayant une epine très courte & petite, (à peine visible,) à leurs extrémités, & s'étendent un peu au delà de l'anais.—L'*Abdomen* est rouge brun, lisse & luisant.—Tous les *Pieds* sont aussi rouges bruns & lisses, étant fournis avec trois petites epines aux articulations des tarses.

Je l'ai reçu de l'île de Barbuda, près de l'Antigua, où il fut trouvé mort au pied d'un arbre.

Je ne le trouve décrit par aucun auteur.

P L A T E XXXIX.

FIG. I. Measures two inches from head to anus.

THE *Head*, is a dirty black.—The *Eyes*, the same.—The *Antennæ*, are black, being much longer than the body, and consist of ten articulations.—The *Thorax*, is very rough, round, black and shining, having a spine on each side; the fore-part, next the head, appearing as if surrounded by a threaded hoop, or groove.—The *Escutcheon*, is small and triangular.—The *Wing-Cases*, are black and margined; but at their extremities are dark brown, and narrow, covering the anus; having a small spine on each, and being very rough, appearing full of small pustules, like shagreen.—The *Abdomen* and *Legs*, are black.—The *Shins*, having short brown hair on them, makes them appear of that colour.—Each *Bearer Joint*, is armed with two spines.—The under part of the *Bearers*, are covered with a light brown pile, like velvet.

I received it from Italy. This species is found in many parts up the Mediterranean, particularly at Smyrna, Scanderoon, Sicily and Gibraltar.

See Lin. Syst. page 629. N° 39. (Cerdo.)
Scop. Carn. 163. (Heros.)

FIG. II. Measures an inch from head to anus.

The *Head*, is a dark brown, or dirty black, and very rough.—The *Eyes*, which are placed close

FIG. I. Longueur deux pouces.

LA *Tête* est noire sale.—Les *Yeux* de la même couleur.—Les *Antennes* noires, étant beaucoup plus longues que le corps, & contiennent dix articulations.—Le *Corcelet* est fort raboteux, arrondi, noir & luisant, ayant une epine de chaque côté au devant, près de la tête, & paroît comme s'il étoit environné d'un cerceau fait de fils, ou une rainure.—L'*Ecusson* est petit & triangulaire.—Les *Etuis* sont noirs & bordés, mais à leurs extrémités sont bruns foncés, & étroits, & couvrent l'anais, ayant une petite epine sur chacun, & étant fort raboteux, paroissent remplis de petites pustules comme le chagrin.—L'*Abdomen* & les *Pieds* sont noirs.—Les *Jambes* ayant des poils courts bruns, les font paroître de cette couleur.—Chaque *Articulation des Tarses* est armée avec deux epines.—Le *Desous des Tarses* est couvert d'un duvet comme le velours, brun clair.

Je l'ai reçu de l'Italie. Cette espèce se trouve en plusieurs pays sur la Méditerranée, spécialement la Smyrne, Scanderoon, la Sicile, & Gibraltar.

Voyés Lin. Syst. p. 629. N° 39. (Cerdo.)
Scopulæ Carniola 183. (Heros.)

FIG. II. Longueur un pouce.

La *Tête* est brune foncée ou noire sale, & fort raboteuse.—Les *Yeux* qui sont placés tout près en arrière

close behind the antennæ, are black.—The *Antennæ*, consisting of ten articulations, have the two first, next the head, of a bluish black; the rest are red brown, the extreme part of each joint being a bluish black, and are longer than the insect.—The *Thorax*, is dark brown, shining, and very rough, with a large swelling in the middle; having two short thick tubercles or risings on each side.—The *Escutcheon*, is large and long, like an acute angle.—The *Wing-Cases*, dark brown, margined and shining, pretty broad at their extremities, and spineless; having a narrow yellow bar crossing them in the middle.—The *Abdomen*, is dark brown.—The *Thighs*, the same, next the body, and black at the shin joints.—The *Shins* and *Beavers*, are red brown; the latter being pily and yellowish underneath.

I received it from Surinam.

See Lin. Syst. page 627. N° 32. (Succinctus.)

FIG. III. Measures an inch and three-eighths from head to anus.

The *Head*, is black, and much inclined downwards.—The *Eyes*, are black.—The *Antennæ*, the same; consisting of ten articulations, the second from the head being the longest, and are about the length of the insect.—The *Thorax*, is black, and rugged, with two obtuse spines on each side.—The *Escutcheon*, is small, black and triangular.—The *Wing-Cases*, are black, rounding and margined at the sides and suture, extending beyond the anus; being rough next the thorax, by a multitude of small round knobs, like pustules, rising above the surface. Each wing-case has four red bars crossing it, placed at equal distances, and inclining toward each other; the two first, next the thorax, almost joining at the suture; the two last separated by a small space. In some of this species there are five of these bars.—The *Abdomen* and *Breast*, are black; the latter having between the middle and hinder feet, two oblong red spots.—The *Thighs*, *Shins* and *Feet*, are black.—The under part of the *Beavers*, being pily, and of a lighter colour.

I received it from the Cape of Good Hope.

See Lin. Syst. page 628. N° 36. (Capensis.)

Pet. Gazoph. tab. 3. fig. 8.

FIG. IV. Measures near seven-eighths of an inch from head to anus.

The *Head*, is of a golden green.—The *Mouth* and *Palpi*, a dirty orange.—The *Eyes*, black.—The *Antennæ*, which are longer than the insect, and consist of ten articulations, are orange brown; the second from the head being the longest.—The *Thorax*,

arrière des antennes, sont noirs.—Les *Antennæ* sont composées de dix articulations, dont la première & seconde articulations près de la tête, sont noires bleuâtres, mais les autres sont rouges brunes; l'extrémité de chaque articulation est aussi noir bleuâtre, & les antennes mêmes sont plus longues que l'insecte.—Le *Corcelet* est brun obscur, luisant, fort raboteux, avec une grande enflure au milieu, & deux petites grosses tubercules ou enflures de chaque côté.—L'*Ecuillon* est large & long comme un angle aigu.—Les *Etuis* bruns foncés, bordés & luisants, assez larges à leurs extrémités, & sans épines, avec une barre jaune étroite qui les traverse au milieu.—L'*Abdomen* est brun obscur.—Les *Cuisses* de la même couleur près du corps, & noires aux articulations des jambes.—Les *Jambes* & les *Tarres* rouges brunes; mais les dernières en dessous sont couvertes d'un duvet jaunâtre.

Je l'ai reçu de Surinam.

Voyés Lin. Syst. p. 627. N° 32. (Succinctus.)

FIG. III. Longueur un pouce & trois huitièmes.

La *Tête* est noire & inclinée beaucoup en bas.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* environ la longueur de l'insecte, noires, & sont composées de dix articulations, dont la seconde dès la tête, est la plus longue.—Le *Corcelet* noir & raboteux, avec deux épines obtuses de chaque côté.—L'*Ecuillon* est petit, noir, & triangulaire.—Les *Etuis* noirs, arrondis, bordés aux côtés & à la suture; ils s'étendent au delà de l'anüs, & sont raboteux près du corcelet, par une quantité de petites pointes ou pustules rondes, qui s'élèvent de la surface. Chaque etui a quatre barres rouges qui le traversent à des distances égales, & inclinent l'une vers l'autre; les deux premières près du corcelet se joignent presque à la suture, les deux dernières sont séparées par un petit espace. En quelques insectes de cette espèce se trouvent cinq barres.—L'*Abdomen* & la poitrine sont noirs; la dernière ayant entre les pieds du milieu & de derrière, deux taches rouges oblongues.—Les *Cuisses*, les *Jambes*, & les *Pieds*, sont noirs.—Le dessous des *Tarres* est couvert d'un duvet clair.

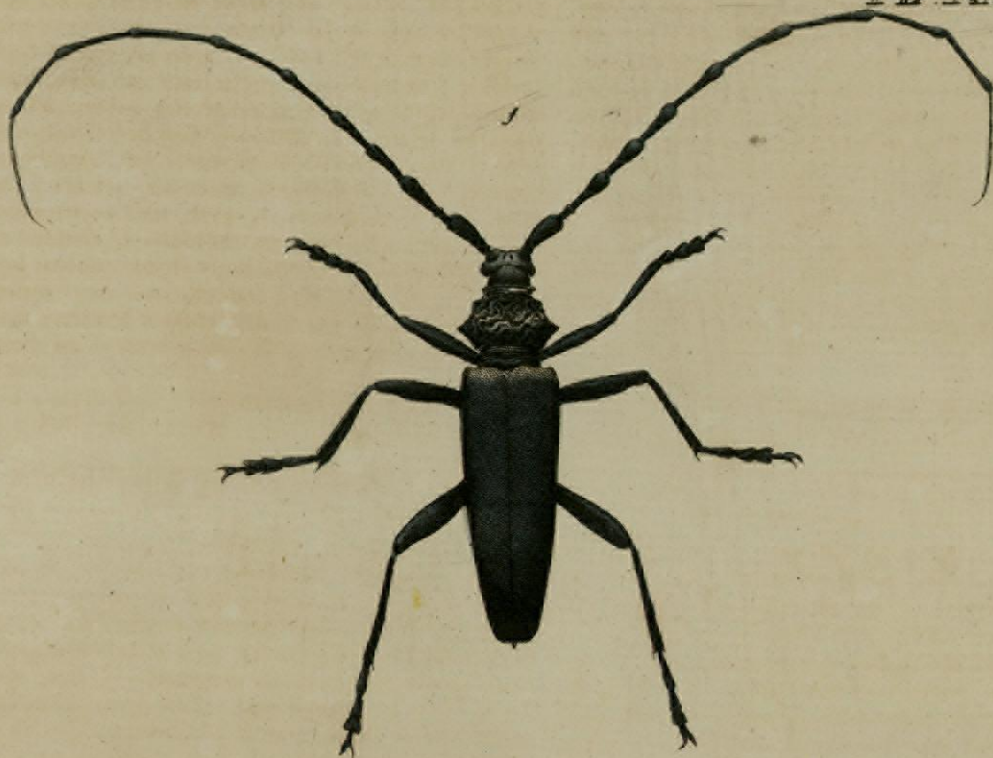
Je l'ai reçu du Cap de Bonne Esperance.

Voyés Lin. Syst. p. 628. N° 36. (Capensis.)

Petiv. Gazophyl. pl. 3. fig. 8.

FIG. IV. Longueur près de sept-huitièmes d'un pouce.

Le *Tête* est verte dorée.—La *Bouche* & les *Antennules* sont sales oranges.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* sont plus longues que l'insecte, & contiennent dix articulations oranges brunes; dont la seconde dès la tête, est la plus longue.—Le *Corcelet*



2



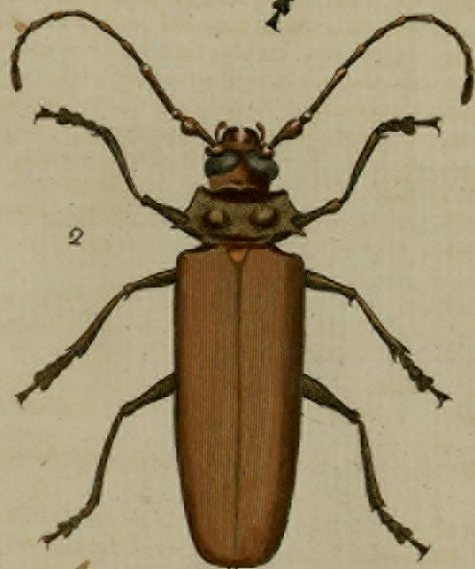
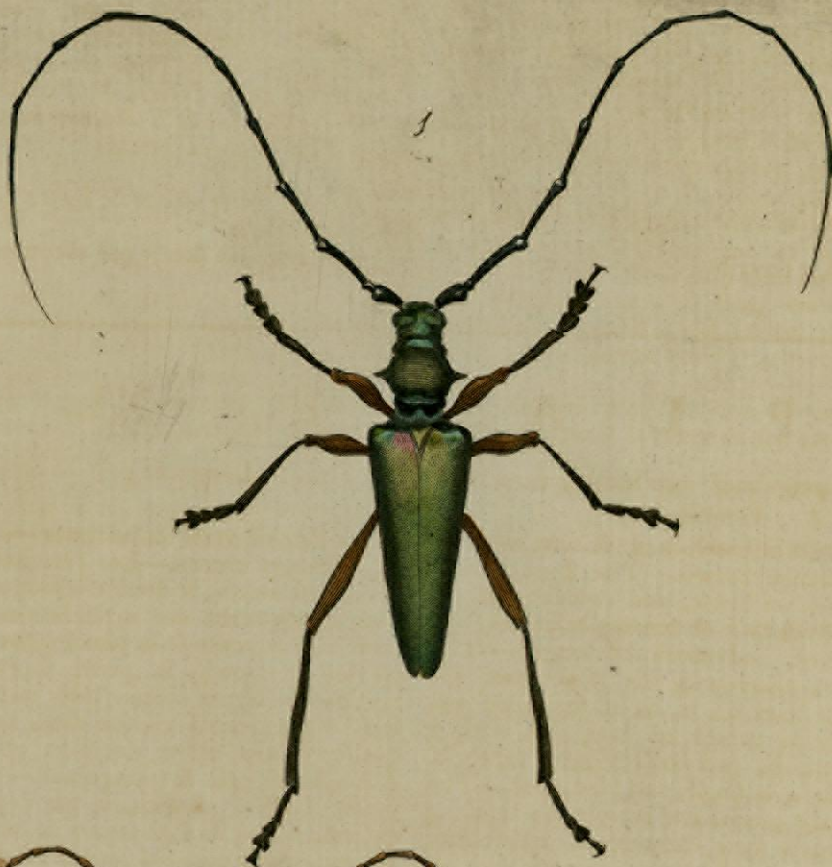
3



4



PL. XL



Thorax, is round, of a golden green, appearing to have many small lines or waves crossing it; and has, on each side, an obtuse spine.—The *Escutcheon*, is small and triangular, of a golden green.—The *Wing-Cases*, are margined, extending beyond the anus; and, next the thorax, are of a golden green, but become less brilliant towards their extremities, where they are spineless, having a yellow narrow line running on each side the *Suture*, from the escutcheon to the extremity.—The *Breast* and *Abdomen*, are of a golden green.—The *Legs*, dark orange.

I received this species from Sierra, Leon, and Callabar in Africa.

I cannot find it described by any author.

celet est arrondi, verd doré, & paroît avoir plusieurs petites lignes ou ondes qui le traversent, & a aussi de chaque côté une epine obtuse.—L'*Ecusson* est petit & triangulaire, verd doré.—Les *Etais* sont bordés, s'étendant au delà de l'anús, & proche du corcelet sont verds dorés, mais deviennent moins brillants vers leurs extrémités, où ils n'ont point d'épines.—Une ligne étroite jaune court de chaque côté de la *Suture*, dès l'écusson à l'extrémité.—La *Poitrine* & L'*Abdomen* sont verds dorés.—Les *Pieds* oranges foncés.

J'ai reçu cette espèce de Sierra Leon, & Callabar en Afrique.

Je ne le trouve décrit par aucun auteur.

P L A T E XL.

FIG. I. Measures almost two inches, from head to anus.

THE *Head*, is green and shining.—The *Palpi*, orange brown.—The *Eyes*, black.—The *Antenna*, are black, and twice the length of the body; consisting of ten articulations, the last being smallest, and much the longest.—The *Thorax*, is green and round, the upper part appearing, by the lines on it, as if shrivelled and contracted; being armed on each side with a spine, before which, is a small rising or tubercle.—The *Escutcheon*, is small, and triangular.—The *Wing-Cases*, are green, and margined; tapering gradually towards their extremities, where they are narrow and pointed; being covered with an infinite number of small pustules, that cannot be discerned without a microscope.—The *Abdomen* and *Breast*, are covered with small short hairs, and appear of a grayish green colour.—The *Thighs*, are dark red; but at the shin-joints, are black.—The *Shins*, likewise, are black; being very thin one way, and broad the other.—The *Bearers*, are black at top, but underneath, pily, and of a dark orange.

I received it from Jamaica.

See Lin. Syst. page 627. N° 33. (Virens.)

Sloane's Jamaica, vol. 2. tab. 237. fig. 39, 40.

Browne's Jamaica, page 430. tab. 43. fig. 8.

FIG. II. Measures nearly two inches and a quarter, from head to anus.

The general colour of this *Insect*, is like that of cinnamon.—The *Head*, is covered with hair on the front.—The *Eyes*, are black, extending almost round

FIG. I. Longueur près de deux pouces.

LA *Tête* est verte & brillante.—Les *Antennules* oranges brunes.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* sont noires, & double la longueur du corps; elles contiennent dix articulations, la dernière étant la plus petite & la plus longue.—Le *Corcelet* est verd & arrondi, la partie supérieure, paroissant par des lignes comme ridée ou froncée, & est armé d'une epine à chaque côté, au devant de laquelle est une petite elevation ou tubercule.—L'*Ecusson* est petit & triangulaire.—Les *Etais* sont verds, bordés, diminuant par degrés vers leurs extrémités, où ils sont étroits & pointus; ils sont couverts d'une quantité inombrable de petites pustules, non visibles sans l'aide d'un microscope.—L'*Abdomen* & la *Poitrine* sont velus de poils, petits, courts, gris verdâtres.—Les *Cuisses* sont rouges foncées, mais aux articulations des jambes noires.—Les *Jambes* sont aussi noires, fort minces d'un côté, & larges de l'autre.—Les *Tarsets* sont noirs en haut, mais en dessous couverts d'un duvet orange foncé.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Voyés Lin. Syst. p. 627. N° 33. (Virens.)

Jamaïque de Sloane, tom. 2. pl. 237. fig. 39, 40.

Jamaïque de Browne, p. 430. pl. 43. fig. 8.

FIG. II. Longueur près d'un pouce & un quart.

La couleur générale de cet *Insecte* est de canelle.—La *Tête* est velue sur le devant.—Les *Yeux* noirs, & presque environnent la tête, & sont séparés tant

A a en

round the head ; being separated both above and beneath, but by a narrow space.—The *Antennæ*, are shorter than the body, consisting of ten articulations ; the second from the head being the longest, and towards their extremities become flat.—The *Thorax*, is thin on the sides, and margined ; having two spines, the posterior largest ; and on the top, are two round papillæ or swellings, covered with short fine hairs or down, discernible only with a microscope.—The *Escutcheon*, is small and roundish.—The *Wing-Cases*, are margined deeply on the sides, but more faintly at the future, and extend beyond the anus ; having a small spine at their extremities, where they are nearly as broad as at the thorax ; and, by the assistance of a microscope, appear covered with exceeding short fine hairs, as are, likewise, the *Abdomen* and *Breast*.—Each of the *Shins*, at the *Bearer Joints*, is furnished with two spines.

I am ignorant where it came from ; having purchased it, with other insects, at a sale of the late Dr. Nesbit's curiosities.

See Lin. Syst. page 623. N° 10. (Cinnamomeus,) where the description, and also in the Mus. Reg. of the same author, p. 66. agrees very nearly with this.

FIG. III. Measures almost an inch and three-eighths, from head to anus.

The *Head*, is black, inclining downwards.—The *Eyes*, black.—The *Antennæ*, of a grayish or dirty black, consisting of ten articulations ; and are the length of the body.—The *Thorax*, is of a dirty gray ; and, next the body, encircled with a hairy collar, of a red brown colour. At top it is very rough, with short hairs on it ; having a strong thick spine on each side, and, underneath, is covered with short red brown hairs.—The *Escutcheon*, is small, triangular, hairy, and red brown.—The *Wing-Cases*, are margined at the sides and future, not covering the anus ; are very rough on the top and sides next the thorax ; appearing as if punched full of holes, but, next the extremity, are smooth and shining.—The *Abdomen* and *Breast*, are covered with short red brown hairs.—The *Thighs* and *Shins*, the same ; the latter being furnished at the bearer joints with a single spine.—The under-side of the *Bearers*, are pily, and of a dirty yellowish colour.

I am indebted to my worthy friend Mr. Alchorne of the Mint for this insect, who received it from Barbadoes.

I cannot find it described in any author.

en dessous que en dessus, par un espace étroit.—Les *Antennes* sont plus courtes que le corps, plates vers leurs extrémités ; & contiennent dix articulations, dont la seconde dès la tête, est la plus longue.—Le *Corcelet* est mince sur les côtés, & bordé avec deux épines, dont la postérieure est la plus grande ; & sur le sommet sont deux petites mammelles ou enflures, couvertes d'un duvet, qui pourtant n'est pas visible sans le microscope.—L'*Ecusson* est petit & arrondi.—Les *Etais* sont profondément bordés sur les côtés, mais plus faiblement à la future, & s'étendent au delà de l'anús, ayant une petite epine à leurs extrémités, où elles sont presque aussi larges que au corcelet, & par l'aide d'un microscope paroissent couverts des poils extrêmement courts & fins, comme sont aussi l'*Abdomen* & *Poitrine*.—Chaque *Jambe* est fournie aux *Articulations* des *Tarces* avec deux épines.

Je ne sçai d'où il vient, l'ayant acheté entre autres insectes à la vente du feu Dr. Nesbit.

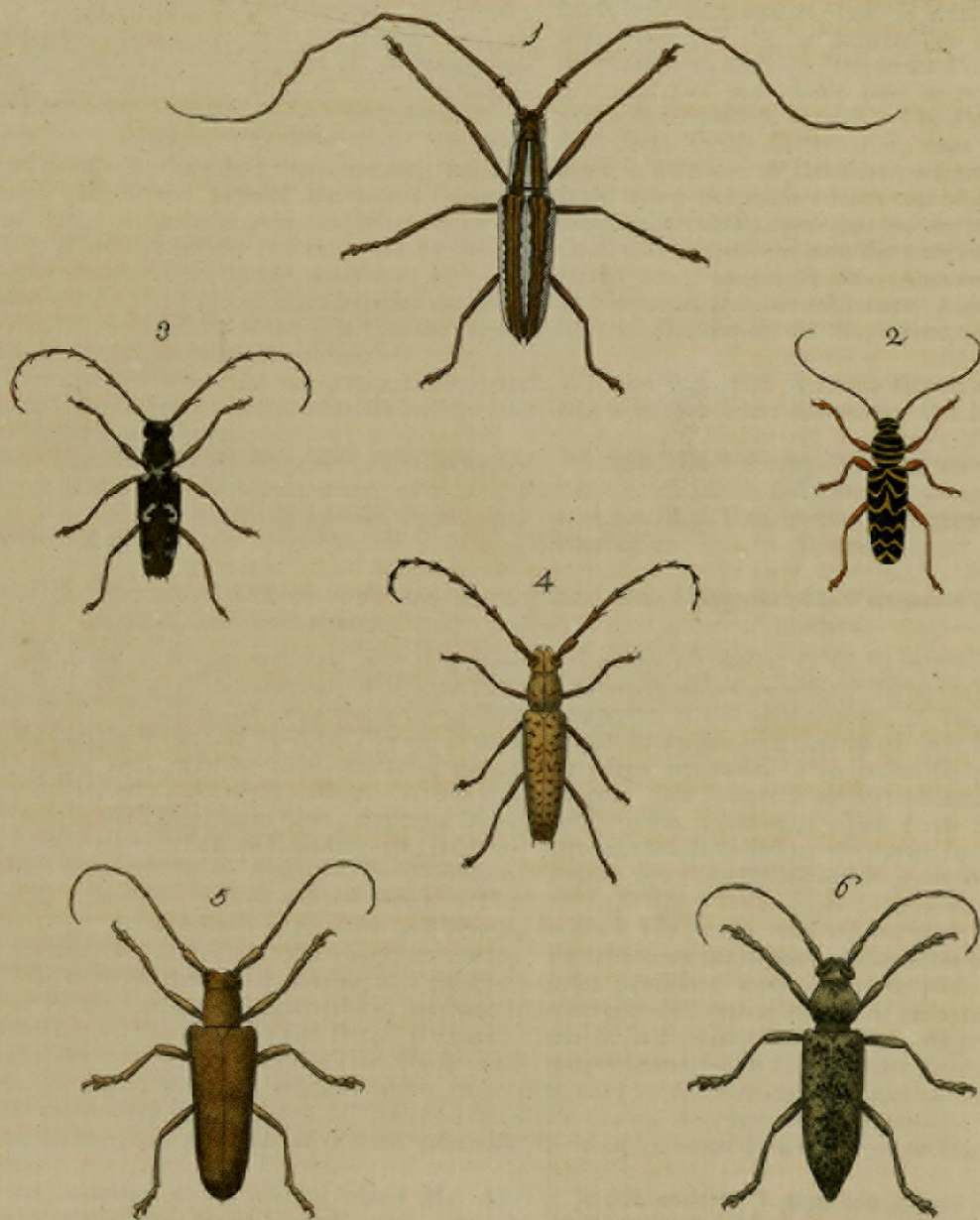
Voyés Lin. Syst. pag. 623. N° 10. (Cinnamomeus,) où est sa description ; & aussi l'insecte dans son Mus. Reg. p. 66. qui répond assés à cet scarabé.

FIG. III. Longueur près d'un pouce & trois huitièmes.

La *Tête* est noire, & inclinante en bas.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* grisâtres ou noires sales, composées de dix articulations, & sont de la longueur du corps.—Le *Corcelet* est gris sale, & près du corps environné d'un collet de poils bruns rouges. Sur le haut il est fort raboteux, avec des petits poils, ayant une epine forte & grosse de chaque côté, & en dessous est couvert des poils courts rouges bruns.—L'*Ecusson* est petit, triangulaire, velu, & rouge brun.—Les *Etais* sont bordés aux côtés & à la future, ne couvrent point l'anús, sont fort raboteux sur le haut, & les côtés près du corcelet paroissant comme percés plein de trous, mais près de l'extrémité lisses & luisants.—L'*Abdomen* & la *Poitrine*, sont couverts de poils courts, rouges bruns.—Les *Cuisses* & les *Jambes* sont aussi velués ; les dernière étant fournies aux articulations des tarces, avec une seule epine.—Le dessous des *Tarces* est couvert d'un duvet jaune sale.

Je suis endebté à mon très estimé ami Mons. Alchorne de la Monnoye, pour cet insecte, qui le reçeu de Barbadoes.

Je ne le trouve décrit par aucun auteur.



P L A T E XLI.

FIG. I. Measures a full inch, from head to anus.

THE *Head*, is dark brown; the top being a tawny yellow, the sides striped with white.—The *Eyes*, are black.—The *Antennæ*, (placed just above them, are grayish brown, and consist of ten articulations, being much longer than the insect.—The *Thorax*, is very cylindrical, without any spines, and of a yellowish brown; having a white stripe on each of its sides, and another on the top.—The *Escutcheon*, is very small, like a half circle, and white, with a black spot in the middle.—The *Wing-Cases*, are margined from the middle to their extremities, where each terminates in a spine, and extend even with the anus; having a white line running on each side from the thorax to their extremities, whose upper edge is indented, resembling the teeth of a saw; another white line also (indented on each side) runs along the suture, all lying parallel with those on the thorax and head.—The *Abdomen*, is grayish, with some tawney yellow hairs on each ring.—The *Breast*, is of a tawney yellow.—The *Legs*, of a grayish brown, (the fore ones in one of the sexes being pretty long,) without any spines at any of the joints.—The *Bearers* consist of three articulations, besides the claws.

I received it from Jamaica.

I have not seen it figured or described in any author.

FIG. II. Is the size of that at Fig. III.

The *Head*, is black, surrounded by a yellow streak like a hoop; and, in front, is yellow, with a black spot between the antennæ.—The *Eyes*, are black.—The *Antennæ*, red brown, and placed partly on them, consisting of eleven articulations; the first being the longest, and the second the shortest.—The *Thorax*, is black, cylindrical, and smooth, without any spines or ridings; being encircled with four yellow streaks or rings, like hoops.—The *Escutcheon*, is yellow and oval.—The *Wing-Cases*, are black, with six irregular angulated streaks crossing them at equal distances; and another regular and even yellow line, crosses them at the joining of the thorax.—The *Abdomen*, is yellow, with dark brown rings.—The *Breast*, is of a grayish yellow.—The *Legs*, are of a light red brown, with a small spine at each of the bearer joints.—The *Bearers* consist of four articulations, besides the claws.

I

FIG. I. Longueur un pouce.

LA *Tête* est brune obscure, le sommet étant jaune basané, & les côtés rayés de blanc.—Les *Yeux* noirs.—Les *Antennes* qui sont placées justement au dessus d'eux, grisâtres brunes, & composées de dix articulations, & sont beaucoup plus longues que l'insecte.—Le *Corcelet* est fort cylindrique, sans épines, & jaunâtre brune, avec une raie blanche sur ses côtés, & une autre sur le sommet.—L'*Ecusson* est fort petit, comme un demi cercle & blanc, avec une tache noire au milieu.—Les *Etais* sont bordés dès le milieu à leur extrémités, où ils finissent dans une épine, & s'étendent à l'anus, ayant une ligne blanche qui court de chaque côté dès le corcelet à leurs extrémités, dont le bord supérieur est dentelé, ressemblant les dents d'une scie. Une autre ligne blanche aussi dentelée de chaque côté, court le long de la suture; toutes ces lignes sont parallèles à celles du corcelet, & de la tête.—L'*Abdomen* est gris, avec quelques poils jaunes basanés sur chaque anneau.—La *Poitrine* est jaune basanée.—Les *Pieds* gris bruns, (ceux du devant, dans un sexe étant assez longs,) sans épines aux jointures.—Les *Tarces* sont composés de trois articulations, outre les griffes.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Je ne le trouve ni figuré ni décrit par aucun auteur.

FIG. II. La grandeur de la Fig. III.

La *Tête* est noire, & environnée d'une raye jaune comme un cerceau, & en devant est jaune, avec une tache noire entre les antennes.—Les *Yeux* sont noirs.—Les *Antennes* rouges brunes, & situées en partie sur les yeux, & sont composées de onze articulations, dont la première est la plus longue, & la seconde la plus courte.—Le *Corcelet* est noir cylindrique & lisse, sans épines ou enflures, étant environné avec quatre rayes ou cerceaux jaunes.—L'*Ecusson* est jaune & ovale.—Les *Etais* sont noirs, avec six rayes jaunes irrégulièrement angulaires, qui les traversent à des distances égales, & une autre raye jaune régulière & droite, les traverse à la jonction du corcelet.—L'*Abdomen* est jaune avec des anneaux bruns foncés.—La *Poitrine* est grise jaune.—Les *Pieds* sont rouges bruns clairs, avec une petite épine à chaque articulation des tarces.—Les *Tarces* sont composés de quatre articulations outre les griffes.

Je

I received it from New York, where they are found on the locust-tree.

I have not seen it any where described.

It is not greatly unlike a species found in England, differing chiefly in the number of yellow streaks and lines on the thorax and wing-cases, which, in the English species, are fewer.

FIG. III. Measures about three-fourths of an inch, from head to anus.

The *Head*, is of a very dark brown, almost black; the front being dappled with cream colour.—The *Eyes*, are black and large, almost surrounding the *Antennae*, which are dark brown, and about the length of the insect, consisting of ten articulations; having spines at each joint, except that next the head.—The *Thorax*, is spineless, of a brownish black, with white patches on its sides; and, when viewed through a microscope, appears punctated, or full of small dents or impressions, as if made by a sharp instrument.—The *Escutcheon* is very small, and nearly triangular.—The *Wing-Cases*, are of a brownish black, margined at the sides and future, with whitish patches thereon; appearing full of those punctures like the thorax, and extending even with the anus; having two spines at the extremity of each.—The *Abdomen* and *Breast*, are black, and covered with short gray hairs, like pile.—The *Legs*, are reddish brown, with a small spine at each of the shin joints, (except the fore ones,) and another at each of the bearer joints.—The *Bearers* consist of four articulations, besides the claws.

I received it from Jamaica, where they live within the mahogany-trees.

See Lin. Syst. Nat. page 633. N° 62. (*Irro-ratus*.)

FIG. IV. Is a size larger than the preceding.

The *Head*, is of a clay colour.—The *Eyes*, black, partly surrounding the bases of the *Antennae*, which are placed just before them, and are red brown, consisting of ten articulations; being about the length of the insect. On each joint are fixed two spines, except on that next the head.—The *Thorax*, is clay coloured, and cylindrical, without spines; having a small red brown streak, extending along the middle, and down the head.—The *Escutcheon*, is distinct and triangular.—The *Wing-Cases*, are clay coloured, with many small red brown streaks crossing them. They are also margined on the sides and future; each having two spines at its extremity, and extending even with the anus.—The *Abdomen* and *Breast*, are of a grayish clay colour, with a small red brown spot on each side of every one of the annuli or rings.—The *Legs*, are red brown; having a strong spine on

Je l'ai reçu de la Nouvelle York, où ils se trouvent sur les arbres appelés locusts.

Je ne le trouve décrit.

Il n'est pas fort différent d'un insecte trouvé en Angleterre; la différence consiste dans le nombre des rayes & lignes jaunes sur le corcelet, & sur les etuis, qui ne sont pas si nombreuses dans l'insecte Anglois.

FIG. III. Longueur près de trois quarts d'un pouce.

La *Tête* est brune très obscure presque noire, le devant étant pommelé couleur de crème.—Les *Yeux* noirs & grands, presque environnant les *Antennes*, qui sont brunes obscures, aussi longues que l'insecte, & composées de dix articulations, avec des épines à chaque jointure, excepté celle proche de la tête.—Le *Corcelet* est sans épines, brun noir, avec des taches blanches sur ses côtés, & quand vu au microscope paroît ponctué ou plein de petits enfoncement ou trous, comme faits par un instrument aigu.—L'*Ecusson* est fort petit, & presque triangulaire.—Les *Etuis* sont bruns noirs, bordés sur les côtés & à la future, avec des taches blanchâtres, & paroissent pleins des enfoncements ou trous comme le corcelet, & s'étendent égal à l'anús, avec deux épines à leurs extrémités.—L'*Abdomen* & la *Poitrine* sont noirs, & couverts des poils courts gris.—Les *Pieds* sont rougeâtres bruns, avec une petite épine à chaque articulation des jambes, (excepté celles de devant,) & une autre à chaque articulation des tarses.—Les *Tarses* sont composés de quatre articulations, outre les griffes.

Je l'ai reçu de la Jamaïque, où ils vivent dans les arbres de mahogany.

Voyés Lin. Syst. Nat. pag. 633. N° 62. (*Irro-ratus*.)

FIG. IV. Un peu plus grand que le précédent.

La *Tête* couleur d'argille.—Les *Yeux* noirs, en partie environnant les bases des *Antennes*, qui sont situées justement au devant d'eux, elles sont rouges brunes, composées de dix articulations, environ la longueur de l'insecte, & ont deux épines sur chaque jointure, excepté celle proche de la tête.—Le *Corcelet* est couleur d'argille & cylindrique, sans épines, avec une petite raye rouge brune s'étendant le long du milieu, & même de la tête.—L'*Ecusson* est distincte & triangulaire.—Les *Etuis* sont couleur d'argille, avec plusieurs petites raies rouges brunes qui les traversent; ils sont aussi bordés sur les côtés & à la future, ont chacun deux épines à leurs extrémités, & s'étendent égal avec l'anús.—L'*Abdomen* & la *Poitrine* sont grisâtres argilles, avec une petite tache rouge brune de chaque côté de chaque anneau.—Les *Pieds* sont rouges bruns, avec une épine forte sur chaque jointure des jambes,

on each of the shin joints; except the fore ones, and another at each of the bearer joints.—The *Bearers*, consist of four articulations, besides the claws.

I received it from Jamaica.

I have not seen it described in any author.

FIG. V. Is rather larger than that at Fig. I.

The *Head*, is of a dark clay colour.—The *Eyes*, black, and nearly surrounding the bases of the *Antennæ*, which are clay colour, and about the length of the insect.—The *Thorax*, is cylindrical, and clay coloured, without any spines or risings on it.—The *Escutcheon*, is nearly square.—The *Wing-Cases*, are dark clay coloured, and margined along the sides; being viewed through a microscope, they appear to be covered with a great number of small black knobs or pustules.—The *Abdomen* and *Breast*, are the same clay colour with the other parts; as are the *Legs*, on each of which is a small spine, fixed on the bearer joints.—The *Bearers*, consist of four articulations and the claws.

I received it from Germany.

See Lin. Syst. Nat. page 631. N° 52. (*Car-charias*.)

List. Goed. fig. 106. Goed. insect. page 2. tab. 51.

Geoffr. Inf. Paris, page 208. tom. 1. Leptura 1.

FIG. VI. Is the size of the preceding.

The *Head*, is of a brownish black, covered with a short pile, of a yellowish gray colour.—The *Thorax*, is of a dirty black, covered with a yellow gray pile as the head; being cylindrical, and without any spines or risings.—The *Antennæ*, are of a dusky brown, consisting of ten articulations; having a spine on each joint, except that next the head, and are about the length of the insect.—The *Escutcheon*, is very small, and difficult to be distinguished.—The *Wing-Cases*, are black, mottled with yellow gray; being margined at the sides and suture, and not reaching or covering the anus; each of them having two spines at the extremity.—The *Abdomen* and *Breast*, are of a grayish brown, as are the *Legs*; each of which is furnished with a spine at the bearer joints.—The *Bearers*, consist of three articulations, besides the claws or hooks.

I received it from New York.

I have not seen it any where figured or described.

sont composés de quatre articulations, outre les griffes.

Je l'ai reçu de la Jamaïque.

Je ne le trouve décrit par aucun auteur.

FIG. V. Est plutôt plus grande que l'insecte Fig. I.

La *Tête* est couleur d'argille obscure.—Les *Yeux* noirs, & presque environnant les bases des antennes, qui sont aussi couleur d'argille, & environ la longueur de l'insecte.—Le *Corcelet* est cylindrique & couleur d'argille, sans épines ou enflures.—L'*Ecusson* est presque carré.—Les *Etais* sont couleur d'argille foncée, & bordés le long des côtés, & étant vus au microscope, paroissent être couverts d'un grand nombre de petites pustules noires.—L'*Abdomen* & la *Poitrine* sont de la même couleur d'argille, que les autres parties.—Les *Pieds* aussi, sur chacun desquels il y a une petite épine fixée sur les articulations des tarses.—Les *Tarses* sont composés de quatre articulations, outre les griffes.

Je l'ai reçu de l'Allemagne.

Voyez Lin. Syst. Nat. p. 631. N° 52. (*Car-charias*.)

Lister Goed. fig. 106. Goed. insect. p. 2. pl. 51.

Geoffr. insect. Paris, p. 208. tom. 1. Leptura 1.

FIG. VI. La grandeur du précédent.

La *Tête* est noire brunâtre, couverte d'un poil court, jaunâtre gris.—Le *Corcelet* est noir sale, velu d'un poil jaunâtre gris comme la tête, cylindrique, & sans épines ou enflures.—Les *Antennes* sont brunes foncées, & composées de dix articulations, avec une épine à chaque jointure, excepté celle proche de la tête, & sont environ la longueur de l'insecte.—L'*Ecusson* est fort petit, & difficile à distinguer.—Les *Etais* sont noirs pommelés de jaune gris, bordés aux côtés & à la suture, & ne couvrent point l'anus; chacun a deux épines à leur extrémités.—L'*Abdomen*, & la *Poitrine*, sont grisâtres bruns, comme aussi les *Pieds*, chacun desquels sont fournis avec une épine aux articulations des tarses.—Les *Tarses* sont composés de trois articulations, outre les griffes.

Je l'ai reçu de la Nouvelle York.

Je ne le trouve ni décrit ni figuré.