

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON.

Années 1854-1855.

(NOUVELLE SÉRIE.)

TOME DEUXIÈME.



LYON.

IMPRIMERIE DE F. DUMOULIN, LIBRAIRE,
rue Centrale-St-Pierre, 20.

1855.



DESCRIPTION

D'UNE

ESPÈCE NOUVELLE D'ULOMA,

(COLÉOPTÈRE DE LA TRIBU DES LATIGÈNES),

PAR

E. MULSANT et GUILLEBEAU,

Présentée à la Société Linnéenne de Lyon, le 10 Décembre 1855.

Uloma Perroudi.

Suballongé; presque parallèle, faiblement convexe; d'un rouge brun et luisant. Prothorax presque en carré, d'un cinquième plus large que long; bispinué et sans rebord à la base, au moins sa majeure partie médiane; finement ponctué. Elytres à neuf stries profondes et ponctuées. Intervalles un peu crénelés par les points des stries; superficiellement pointillés; peu convexes ou presque plans. Menton généralement moins large qu'il est long. Jambes de devant ordinairement à cinq dentelures.

♂. Prothorax marqué, près du milieu du bord antérieur, d'une fossette transverse égale à un peu plus du tiers antérieur. Jambes de devant plus sensiblement arquées. Menton obtriangulaire; glabre; ordinairement peu sillonné parallèlement à ses bords latéraux.

♀. Prothorax sans dépression. Jambes de devant moins sensiblement arquées. Menton profondément sillonné de chaque côté, près du bord latéral.

Long. 0,0 81 à 0,0090 (5 $\frac{2}{3}$ à 4 l.). Larg. 0,0029 à 0,0031 (1 $\frac{1}{3}$ à 1 $\frac{2}{5}$ l.)

Corps oblong; presque parallèle, très-faiblement convexe; entièrement d'un rouge brun luisant, en dessus. *Tête* creusée d'une suture frontale en demi-cercle affaibli sur son milieu; transversalement sillonnée après les yeux; marquée de points assez denses, plus gros sur la partie postérieure que sur le front et surtout sur l'épistome. *Yeux* noirs. *Prothorax* assez faiblement échancré en arc, en devant, avec les angles sensiblement avancés; faiblement élargi en ligne peu courbe jusqu'aux deux cinquièmes environ, subparallèle ensuite; à angles postérieurs peu ou point émoussés et rectangulaires; à peine rebordé sur les côtés du bord antérieur, sans rebord sur la partie médiaire de celui-ci; rebordé sur les côtés; sans rebord à la base ou n'offrant que près des angles les traces plus ou moins faibles ou presque indistinctes d'un rebord très-étroit; bissiné à son bord postérieur, avec la partie médiaire de celui-ci arquée en arrière et plus prolongée que les angles; d'un cinquième environ plus large à la base qu'il est long sur son milieu; peu convexe; marqué de points moins petits près des bords que sur le milieu: ces points séparés par des intervalles presque lisses ou indistinctement pointillés. *Ecusson* en triangle, à côtés curvilignes; parcimonieusement ponctué. *Elytres* presque parallèles jusqu'aux deux tiers, en ogive un peu obtuse postérieurement; munies latéralement d'un rebord non prolongé jusqu'à l'angle sutural; faiblement convexes; à neuf stries profondes, presque égales chacune au tiers de chaque intervalle, ponctuées: ces points paraissant en général séparés les uns des autres par un espace à peine égal à leur diamètre: la première strie subterminale: la deuxième, postérieurement liée à la septième, en enclosant les troisième à sixième: la huitième, postérieurement un peu plus courte, libre: les quatrième et cinquième plus courtes postérieurement et encloses par leurs voisines: les sixième, septième et huitième

antérieurement raccourcies ; offrant près de la suture une rangée de points plus ou moins marqués, prolongés ordinairement jusqu'au cinquième de la longueur. *Intervalles* superficiellement pointillés ; presque plans ou peu convexes près de la suture, plus sensiblement convexes près du bord externe ; un peu crénelés par les points des stries. *Repli* non prolongé jusqu'à l'angle sutural. *Dessous du corps* finement ponctué sur la ligne longitudinalement médiaire, ponctué moins finement sur les parties latérales, et d'une manière ruguleuse sur le ventre. *Menton* obtriangulaire ; plus large près des angles antérieurs qu'il est long sur son milieu ; profondément (♀) ou à peine (♂) sillonné de chaque côté, parallèlement aux bords latéraux ; glabre (♂ ♀) *Prosternum* rebordé, convexement déclive à sa partie postérieure ; peu distinctement crénelé sur le dos de cette partie déclive ; ne dépassant pas le bord postérieur de l'antépectus. *Pieds* médiocres. *Cuisses intermédiaires et postérieures* sillonnées en dessous pour recevoir la jambe dans la flexion. *Jambes de devant* armées ordinairement de quatre à six dentelures sur leur arête externe : les *intermédiaires* moins élargies, crénelées ou munies de dentelures plus petites et moins nettement séparées. *Premier article des tarses postérieurs* à peu près égal au dernier ; plus long que les deux suivants réunis.

Cette espèce a été trouvée à la Teste de Buch, dans des souches de pins, par M. Perroud ; elle a été prise, dans les mêmes arbres, dans les environs de Fribourg, en Suisse, par l'un de nous. Elle se trouve également dans les Alpes.

Nous l'avons dédiée à notre savant ami M. Perroud, de Lyon.

Obs. Elle a vraisemblablement été confondue par divers naturalistes avec l'*U. culinaris*. Elle s'en distingue par une taille moins avantageuse ; par son corps plus étroit, plus faiblement convexe ou un peu plus rapproché de la surface plane ; par ses jambes de devant, armées ordinairement de quatre à six dentelures seulement, tandis que dans la *culinaris* on en compte géné-

ralement de six à huit ; par son menton obtriangulaire , moins large dans son diamètre transversal le plus grand , qu'il est long sur son milieu ; surtout par son prothorax sans rebord à la base , ou n'offrant que près des angles postérieurs les faibles traces d'un rebord. Le menton du ♂ est d'ailleurs glabre , tandis qu'il est garni d'une sorte de brosse de poils chez celui de l'*U. culinaris*.

La description de cette dernière espèce, donnée dans l'Hist. nat. des Coléoptères de France (LATIGÈNES), p. 232 , a besoin d'être modifiée de la manière suivante :

Suballongé ; presque parallèle ; peu convexe ; d'un rouge brun luisant. Prothorax presque en carré d'un quart plus large que long ; bispinué et rebordé à la base ; pointillé. Elytres à neuf stries profondes et ponctuées. Intervalles un peu crénelés par les points des stries ; presque lisses ou superficiellement pointillés, presque plans. Menton généralement moins long qu'il est large dans son diamètre transversal le plus grand. Jambes de devant ordinairement à six ou huit dentelures.

♂. Prothorax marqué, près du bord antérieur, d'une impression en arc dirigé en arrière, occupant presque le tiers médiale de la largeur, postérieurement suivie de deux petits tubercules, situés, un de chaque côté de la ligne médiane. Menton en ovale transverse, garni d'une sorte de brosse de poils ; non sillonné près de ses bords latéraux. Cuisses antérieures plus renflées. Jambes de devant plus sensiblement arquées et terminées en pointe plus aiguë à leur angle postéro-externe.

♀. Prothorax sans impression et sans tubercules. Menton presque cordiforme ; sillonné près de ses bords latéraux.



EXPLICATION DE LA PLANCHE

DU MÉMOIRE RELATIF AUX *Hémiptères-Homoptères*.

- Fig. { 1. Vertex du *Dictyophora multireticulata*.
 { 2. id. du id. *europæa*.
 { 3. id. du *Conosimus cælatus*.
 { 4. id. de l'*Hysteropterum immaculatum*.
 { 5. Front du *Conosimus cælatus*.
 { 6. id. de l'*Hysteropterum immaculatum*.
 { 7. *Peltonotus raniformis*.
 { 8. Front du *Peltonotus raniformis*.
 { 9. Tibia postérieur du *Peltonotus*.
 { 10. Tibia postérieur des *Hysteropterum*.
 { 11. Vertex du *Ptyelus notatus*.
 { 12. id. du *Ptyelus lineatus*.
 { 13. Front du *Chiasmus*.
 { 14. Front des *Acocephalus*.
 { 15. Vertex et yeux du genre *Stegclytra*.
 { 16. Front du genre *Stegclytra*.
 { 17. Front du *Jassus mixtus*.
 { 18. Vertex du genre *Proceps*.



TABLE ALPHABÉTIQUE.

DES ESPÈCES MENTIONNÉES DANS CE VOLUME.

Coléoptères.		page.		page.
	page.		<i>Dermestes gulo</i>	275
<i>Achryson ornatipenne</i>	383		— <i>leopardinus</i>	273
<i>Agriotes monachus</i>	265	<i>Diacanthus micans</i>		51
<i>Ampedus melanocephalus</i>	319	<i>Dorcus Truquii</i>		14
<i>Anthaxia hilaris</i>	7	<i>Eburia rufo-brunnea</i>		367
<i>Apiogaster n. g.</i>	393	<i>Exocentrus tessellatus</i>		397
— <i>rufiventris</i>	395	<i>Geotrupes finicola</i>		277
<i>Apomecyna albomaculata</i>	362	<i>Harpalus seriatus</i>		264
<i>Athous acutus</i>	20	<i>Heliophanes agrestis</i>		127
— <i>castaneescens</i>	27	— <i>avarus</i>		122
— <i>flavescens</i>	25	— <i>cribrato-striatus</i>		117
— <i>frigidus</i>	21	— <i>emarginatus</i>		129
— <i>herbigradus</i>	26	— <i>ibericus</i>		125
— <i>melanoderes</i>	22	— <i>interstitialis</i>		119
— <i>pallens</i>	24	— <i>luctuosus</i>		128
— <i>semipallens</i>	28	— <i>lusitanicus</i>		116
— <i>sylvaticus</i>	23	— <i>montivagus</i>		121
— <i>tomentosus</i>	24	— <i>rotundicollis</i>		125
— <i>villiger</i>	20	— <i>transversalis</i>		120
<i>Ampedus ruficeps</i>	29	<i>Helops superbus</i>		153
<i>Attelabus atricornis</i>	159	<i>Lagria atripes</i>		74
<i>Biopanes crassiusculus</i>	154	— <i>hirta</i>		69
— <i>meridionalis</i>	136	<i>Lampra hieroglyphica</i>		5
— <i>plorans</i>	135	— <i>mirifica</i>		146
<i>Callidium ? 12-signatum</i>	385	<i>Leistus Revelierii</i>		157
<i>Callirhoe decora</i>	371	<i>Leptura saucia</i>		282
<i>Cardiophorus curtulus</i>	317	<i>Litopus notaticollis</i>		365
<i>Cerambyx Manderstjernae</i>	280	<i>Lophoptera n. g.</i>		352
<i>Ceratophyus laevipennis</i>	1	— <i>spectabilis</i>		355
<i>Cæroplesis taniatus</i>	347	<i>Lucanus Fabiani</i>		250
<i>Clytus distinguendus</i>	331	<i>Malachius stolatus</i>		268
— <i>insignitus</i>	388	<i>Maladeras n. g.</i>		107
— <i>jucundus</i>	329	— <i>amoenus</i>		112
<i>Gratonychus amphithorax</i>	17	— <i>obscurus</i>		111
— <i>aspericollis</i>	18	— <i>quadratus</i>		108
— <i>sulcicollis</i>	19	<i>Minotaurus n. g.</i>		4
<i>Cryptohypnus consobrinus</i>	30	<i>Monohammus togatus</i>		341
— <i>gracilis</i>	30	<i>Mycetochares fasciata</i>		255

	page.		page.
<i>Mycterus ruficornis</i>	278	<i>Lagria atripes</i>	74
<i>Olocrates</i> n. g.	79	— <i>hirta</i>	69
— <i>abbreviatus</i>	99	<i>Oreina superba</i> ,	407
— <i>collaris</i>	83	<i>Oxypleurus Nodieri</i>	191
— <i>gibbus</i>	83	<i>Tenebrio opacus</i>	9
— <i>fossulatus</i>	88	— <i>transversalis</i>	11
— <i>foveipennis</i>	94	<i>Uloma Perroudi</i>	421
— <i>indiscretus</i>	96	Hemiptères.	
— <i>lineato punctatus</i>	95	<i>Athysanus 4-notatus</i>	252
— <i>planiusculus</i>	104	<i>Bythoscopus ocularis</i>	220
— <i>saxicola</i>	84	— <i>sinuatus</i>	222
— <i>viaticus</i>	106	— <i>ustulatus</i>	217
<i>Paodarinus foraminosus</i>	195	<i>Chiasmus</i> n. g.	215
<i>Paussus Mariae</i>	143	— <i>translucidus</i>	216
<i>Pharocanthus gracilis</i>	369	<i>Conosimus</i> n. g.	203
<i>Praonetha signata</i>	399	— <i>cœlatus</i>	204
<i>Raphidera gracilis</i>	333	<i>Delphax tuberipennis</i>	199
<i>Scopaenus abbreviatus</i>	177	<i>Deltocephalus luteus</i>	235
— <i>apicalis</i>	165	— <i>medius</i>	234
— <i>cognatus</i>	180	<i>Dictyophora multireticulata</i>	197
— <i>didymus</i>	174	<i>Hysteropterum maculifrons</i>	201
— <i>lævigatus</i>	162	<i>Jassus cyclops</i>	227
— <i>minimus</i>	186	— <i>didymus</i>	230
— <i>minutus</i>	183	— <i>hæmatoceps</i>	229
— <i>rubidus</i>	171	<i>Peltonotus</i> n. g.	206
— <i>sericans</i>	168	— <i>raniformis</i>	207
<i>Silpha Levaillanti</i>	270	<i>Proceps</i> n. g.	237
<i>Sphærium terminatum</i>	374	— <i>acicularis</i>	238
— <i>vicinum</i>	377	<i>Ptyelus notatus</i>	213
<i>Sphingnotus</i> n. g.	410	<i>Stegelytra</i> n. g.	224
— <i>insignis</i>	415	— <i>alticeps</i>	225
— <i>mirabilis</i>	414	<i>Tettigometra impressifrons</i>	211
— <i>Mniszechii</i>	417	— <i>sulphurea</i>	209
<i>Staphylinus Ludoviciae</i>	263	<i>Typhlocyba bisignata</i>	241
<i>Tetraœmmatus</i> n. g.	391	— <i>lunaris</i>	240
— <i>filiformis</i>	394	— <i>nivea</i>	246
<i>Trachelophora</i> n. g.	357	— <i>punctulum</i>	248
— <i>curvicollis</i>	359	— <i>rorida</i>	243
<i>Trigonoptera</i> n. g.	356	— <i>stigmatipennis</i>	245
— <i>maculata</i>	358	Mollusques.	
Larves.		<i>Carychium Deloerei</i>	51
<i>Aegosoma scabricorne</i>	149	— <i>minimum</i>	53
<i>Exocentrus balteatus</i>	321	<i>Clausilia Torverii</i>	45
<i>Hesperophanes nebulosus</i>	258	<i>Cyclas Normaudi</i>	59

	page.		page.
Cyclostoma elegans	59	Planorbis lens.	57
Helix Amberti.	42	— planulatus	56
— Chaixii	37	— prevostinus	57
— Collongeoni	38	— Thiollieri	54
— Godarti.	41	Testacella Deshayesii	35
— Gualinaei	40	Valvata conoidalis	49
— labyrinthicula.	45	— marginata	50
— Nayliesi.	39	— piscinalis	50
Lymnea Bouilleti.	53	— piscinaloides	48
Paludina Demarestii	59	Vertigo Dupuyi.	46
— semi-carinata	58	— myrmido	47

FIN DE LA TABLE ALPHABÉTIQUE.

ADDENDA.

P. 14. après le titre : DESCRIPTION d'une nouvelle espèce du genre *Dorcus*, etc.

Dorcus Truquii.