

**ANNALES**  
DE LA  
**SOCIÉTÉ LINNÉENNE**  
**DE LYON**

— 1873 —

*Année 1873*

—  
(NOUVELLE SÉRIE)  
—

TOME VINGTIÈME

—  
**LYON**  
**H. GEORG, LIBRAIRE-ÉDITEUR**  
65, RUE DE LYON  
MÊME MAISON A GENÈVE ET A BALE

**PARIS**  
**J. B. BAILLIÈRE ET FILS, ÉDITEURS**  
19, RUE HAUTEFEUILLE

—  
1874

SUPPLÉMENT  
AUX  
ALTISIDES

DE FEU M. FOUDRAS

PAR

MM. MULSANT ET REY

Présenté à la Société linnéenne de Lyon, le 9 juin 1873.

1. *Psylliodes fustiformis*, ILLIGER (1).

*Oblongo-ovata, parum convexa, viridi-aenea, antennis pedibusque ferrugineis, femoribus posticis supra infuscatis; encarpis nullis; fronte thoraceque sat fortiter dense punctatis; elytris striato-punctatis, interstitiis distincte punctulatis. ♂ ♀ alati.*

*Haltica fusiformis*, ILLIGER, Mag. VI, 174, 155. — ALLARD, Soc. Ent. 813, 211. 1860. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 392, 8. — ALLARD, Abeille, IV, 1867, 450, 312, 11.

Long., 3 mill. ; — larg., 1 mill. 2/3.

PATRIE. Provence, les environs de Marseille et de Toulon. Juin.

Obs. Cette espèce est facile à confondre avec la *Psylliodes herbacea* Foudras. Elle est d'une taille à peine moindre et d'un vert bronzé plus obscur. Le front et le prothorax sont moins fortement ponctués, avec les

(1) N'ayant pour but, dans ce supplément, que de faire connaître quelques espèces nouvelles ou peu répandues, nous ne donnerons qu'une phrase diagnostique de celles que nous avons eues sous les yeux et qui sont déjà décrites par M. Allard. Quant à celles que nous n'avons pas vues, nous nous contenterons de renvoyer à ce célèbre monographe.

intervalles des points plus lisses ou moins distinctement chagrinés, et les côtés de ce dernier plus obliques, moins rectilignes et surtout plus courts, attendu que le calus antérieur se prolonge plus en arrière, jusque près du milieu. Les intervalles des stries des élytres sont beaucoup plus distinctement ponctués. L'abdomen est moins densément ponctué. Les antennes sont moins obscurcies vers leur extrémité, et les pieds d'un roux ferrugineux plus clair ou subtestacé, etc.

Les élytres sont parfois d'un bronzé obscur, d'autres fois, surtout dans les exemplaires immatures, elles sont testacées avec un léger reflet métallique.

Cette espèce appartient à la division de celles à tête assez saillante ou seulement légèrement inclinée. Les espèces qui suivent rentrent aussi dans la même division.

**2. *Psylliodes laticollis*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 388, 4. — ALLARD, Abeille, IV, 1867, 448, 307, 6 (Sicile).

**3. *Psylliodes Milleri*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, 390, 6. — ALLARD, 448, 310, 9 (Céphalonie).

**4. *Psylliodes luridipennis*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, 393, 9. — ALLARD, 450, 313, 12 (Angleterre).

**5. *Psylliodes pyritosa*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, 396, 11. — ALLARD, 454, 317, 16 (Carinthie).

**6. *Psylliodes cupreata*, DUFTSCHMID.**

DUFTSCHMID, Faun. Austr. III, 182, 64, 1825. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 803, 202. — Abeille, IV, 1867, 435, 319, 18 (France, Autriche).

**7. *Psylliodes subaenea*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, 407. — ALLARD, 466, 330, 29 (Autriche, Transylvanie).

**8. *Psylliodes laucicollis*, ALLARD.**

ALLARD, Abeille, IV, 468, 332, 31 (Sicile).

**9. *Psylliodes laevifrons*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, 414, 27. — ALLARD, 474, 338, 37 et 498, 367, 37 (Sicile).

**10. *Psylliodes obscuro-aenea*, ROSENHAUER.**

ROSENHAUER, Andal. 1856, 342. — ALLARD, IV, 499, 368, 37<sup>a</sup> (Espagne).

**11. *Psylliodes Algerica*, ALLARD.**

ALLARD, Soc. Ent. Fr. 1859, 261 et 1860, 829, 231. — KUTSCHERA, 818, 30, 1864. — ALLARD, Ab. IV, 477, 341, 40 (Sicile).

**12. *Psylliodes Gougeleti*, ALLARD.**

*Ovata, convexa, fusco-aenea, antennis pedibusque rufis, femoribus posticis nigris; encarpis obsoletis, fronte thoraceque distinctius punctatis; elytris sat fortiter punctato-striatis, interstitiis sublaevibus.*

*Psylliodes Gougeleti*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 821, 222. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 426, 36. — ALLARD, Ab. IV, 485, 351, 50.

Long., 1 mill.  $\frac{3}{4}$ ; — larg., 1 mill.  $\frac{1}{3}$ .

PATRIE. L'Espagne.

Obs. Cette espèce ressemble à la *Psylliodes rufilabris* Foudras (*gibbosa* Allard), mais elle est un peu moindre. Les parties de la bouche sont plus obscures; le prothorax est moins fortement et moins densément ponctué, et les intervalles des stries sont presque lisses ou avec une ponctuation presque imperceptible.

Elle est plus courte, plus convexe, plus fortement ponctuée que la *petasata*.

Elle se rapporte à la division des espèces à tête verticale.

**13. *Psylliodes Sicana*, MULSANT et REY.**

*Ovata, subconvexa, rufo-ferruginea, oculis, postpectore, abdomine femoribusque posticis nigris, labro suturaque infuscatis; encarpis indistinctis; fronte vix, thorace fortius punctatis; elytris punctato-striatis, interstitiis vix punctulatis. ♂ ♀ alati.*

Long., 2 mill.  $\frac{1}{2}$ ; — larg., 1 mill.  $\frac{1}{2}$ .

*Corps* en ovale assez allongé, subconvexe, d'un roux ferrugineux brillant.

*Tête* petite. *Carène* déprimée. *Festons* indistincts. *Front* faiblement convexe, finement chagriné, à peine pointillé. *Labre* obscur. *Les autres parties de la bouche* testacées.

*Yeux* grands, noirs.

*Antennes* atteignant la moitié de la longueur du corps ; un peu plus épaisses vers leur extrémité ; très-finement pubescentes et éparsément sétosellées ; rousses, avec la base un peu plus claire ; les quatre premiers articles très-allongés, les suivants allongés, subégaux.

*Prothorax* deux fois aussi large que long ; sensiblement rétréci en avant ; tronqué au sommet, subarrondi à la base et sur les côtés, avec le calus antérieur épais et occupant au moins le tiers du rebord latéral ; assez fortement convexe ; offrant, de chaque côté, vers le tiers de la base, une impression à peine distincte ; très-finement chagriné et en outre visiblement et assez densément ponctué ; d'un roux ferrugineux brillant, avec le rebord postérieur un peu rembruni.

*Écusson* lisse, brillant, couleur de poix.

*Élytres* oblongues, plus larges à leur base que le prothorax et presque quatre fois plus prolongées que lui ; arcuément atténuées vers leur extrémité ; assez convexes dans leur ensemble, mais presque subdéprimées sur le dos vers la suture ; distinctement et régulièrement ponctuées-striées, avec les rangées striales s'effaçant en arrière, et les intervalles presque lisses ou à peine pointillés ; d'un roux ferrugineux brillant, avec la suture étroitement rembrunie depuis son quart antérieur jusque près du sommet. *Calus huméral* assez saillant, lisse.

*Dessous du corps* distinctement et subrugueusement ponctué, légèrement pubescent, d'un noir brillant, avec le dessous du prothorax roux.

*Pieds* légèrement pubescents, d'un roux ferrugineux assez clair ou subtestacé, avec les cuisses postérieures d'un noir de poix, leur face interne graduellement roussâtre vers leur base et les trochanters de cette dernière couleur. La tranche inférieure des mêmes cuisses subarrondie.

PATRIE. La Sicile.

OBS. Cette espèce ressemble beaucoup à la *Psylliodes affinis*, PAYKULL.

Elle est un peu plus grande, et d'une couleur tirant plus sur le ferrugineux. La tête est moins obscure et moins lisse. Le prothorax est moins fortement ponctué. Les rangées striales des élytres sont formées de points moins gros et moins profonds, les intervalles sont encore plus lisses, et le sommet de chacune est individuellement plus arrondi. Les cuisses postérieures ne sont nullement angulées à leur tranche inférieure.

Elle semblerait se rapprocher de la *Psylliodes Lethierryi* d'Allard (*Soc. Ent. Fr.* 1860, 808, 206, et *Ab.* IV, 463, 327, 26, 1867); mais celle-ci aurait la tête plus fortement ponctuée, le prothorax moins court et les élytres plus profondément et plus grossièrement ponctuées-striées; la couleur générale serait plus pâle, etc.

### 1. *Dibolia Pelleti*, ALLARD.

ALLARD, *Ann. Soc. Ent. Fr.* 1860, 788, 185. — *Ab.* IV, 1867, 422, 289, 4 — KUTSCHERA, *Wien Ent. Monat.* 1864, 444 (France méridionale).

### 2. *Dibolia Fondrasi*, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, convexior, nitida, nigro-aenea, antennis, geniculis, tibiis, tarsisque rufis; encarpis, sublaevibus; fronte rugosa; thorace sat fortiter et sat dense punctato; elytris punctato-striatis, interstitiis vix punctulatis. Alae incompletae.*

Long., 2 mill. 1/4. — Larg., 1 mill. 1/2.

*Corps* en ovale oblong, assez convexe, brillant, d'un noir bronzé.

*Tête* verticale, d'un noir bronzé assez brillant. *Carène faciale* étroite, presque lisse, dilatée et divariquée en avant. *Festons* presque lisses. *Front* finement, densément et rugueusement ponctué. *Labre* subconvexe, d'un noir de poix, biconctué.

*Yeux* très-grands, noirs.

*Antennes* atteignant à peine la moitié du corps; finement pubescentes; entièrement d'un roux subtestacé, avec les troisième à cinquième articles assez allongés, les suivants oblongs, subégaux.

*Prothorax* court, presque deux fois aussi large que long; subrétréci en avant; largement tronqué au sommet; à peine arqué ou presque droit sur

les côtés, avec le calus du rebord latéral épais, ombiliqué, occupant le quart antérieur ; bissinué à sa base, avec le lobe médian large, sensiblement prolongé et fortement arrondi ; assez fortement convexe ; très-finement chagriné et en outre assez fortement et assez densément ponctué, avec les points des côtés un peu plus forts et un peu plus profonds ; entièrement d'un bronzé obscur et brillant.

*Écusson* lisse, brillant, d'un bronzé obscur.

*Élytres* oblongues, à peine plus larges en avant que la base du prothorax ; subovalièrement arquées sur leurs côtés et obtuses à leur sommet ; assez fortement convexes ; offrant des rangées striales assez régulières et assez distantes, composées de points assez forts mais s'affaiblissant en arrière, avec les intervalles à peine chagrinés ou presque lisses et parés d'une série de points très-fins et à peine visibles ; entièrement d'un noir brillant et nullement submétallique. *Calus huméral* effacé, ponctué.

*Dessous du corps* à peine pubescent, d'un noir assez brillant. *Proster-num* fortement, densément et rugueusement ponctué. *Métasternum* presque lisse ou obsolètement ridé en travers. *Ventre* assez convexe, éparsement, obsolètement et grossièrement ponctué, surtout dans sa partie postérieure.

*Pieds* éparsement pubescents, d'un noir de poix, avec les trochanters roussâtres, les genoux, les tibias et les tarse d'un roux subtestacé, et les ongles plus foncés.

**PATRIE.** Cette espèce a été prise, en juin, dans la Basse-Bourgogne, aux environs de Cluny, sur les chênes.

**Obs.** Elle est extrêmement voisine de la *Dibolia Buglossi* Foudras (*Foersteri*, Allard, *Ab.* III, 428, 296, 11). Elle est un peu plus oblongue et un peu moins convexe. Le front est plus rugueux et plus densément ponctué. Le prothorax est moins noir, moins convexe, moins déclive et moins arqué sur les côtés, avec les angles postérieurs moins obtus et nullement arrondis ; sa ponctuation est sensiblement plus forte. Les points des rangées striales des élytres sont aussi forts que ceux du prothorax, et ils s'affaiblissent un peu moins en arrière que chez la *Buglossi* ; leurs intervalles sont aussi un peu plus lisses, etc.

**3. *Dibolia Chevrolati*, ALLARD.**

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitida, caerulea, capite thoraceque aeneis, antennarum basi, geniculis tarsisque rufis; encarpis unipunctatis; fronte subtiliter, thorace fortius punctatis; elytris basi confuse, lateribus subseriatim punctatis.*

*Dibolia Chevrolati*, ALLARD, ANN. Soc. Ent. Fr. 1861, 338. — Ab. IV, 1867, 432, 300, 15. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 444.

Long., 2 mill.  $\frac{1}{3}$ ; — larg., 1 mill.  $\frac{1}{2}$ .

PATRIE. La Russie méridionale.

Obs. Cette espèce, par la couleur bleue de ses élytres, se distingue facilement de toutes ses congénères d'Europe. Elle ressemble à la *maura* (Allard, Ab. III, 1867, 431, 299, 14), espèce d'Algérie, entièrement bleuâtre, avec les quatre tibias et les tarses antérieurs d'un roux ferrugineux.

**1. *Chaetocnema subcaerulea*, KUTSCHERA.**

*Oblongo-ovata, convexa, subnitida, fusco-caerulea, antennarum basi ferruginea, articulo primo basi infuscato; tibiis tarsisque rufis, illis saepe medio subinfuscatis; epistomate fortiter, fronte subtilius punctatis; thorace distincte punctato; elytris sat fortiter striato-punctatis, punctis dorsalibus suturam versus confusis; callo humerali subelevato, laevi. ♂ ♀ alati.*

*Plectroscelis subcaerulea*, KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 346, 17. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 283, 158, 19.

Long., 2 mill; — larg., 1 mill.

PATRIE. Le Bugey, les montagnes du Lyonnais, dans les prés humides.

Obs. Cette espèce, confondue longtemps avec la *Ch. Sahlbergi*, s'en distingue par une taille un peu moindre et par une forme un peu plus étroite. La ponctuation générale est moins forte et moins rugueuse, principalement celle du prothorax et notamment celle du front. Le prothorax

est moins court et la ponctuation des élytres est plus confuse vers la suture, etc.

Elle répond à la *Sahlbergi*, var. *a*, de Foudras.

La var. *b*, que le même monographe rapporte à l'*insolita*, de Dejean, nous semble devoir être une *meridionalis* à taille moindre, à forme plus étroite, à stries des élytres plus régulières, plus fortement ponctuées et à intervalles plus lisses. Le prothorax est moins bronzé, il est ordinairement bleuâtre ; mais l'écusson reste cuivreux, ce qui nous force à réunir l'*insolita* à la *meridionalis*.

Cette variété remarquable a été capturée dans les prés humides des environs de Lyon et de Belleville-sur-Saône.

## 2. *Chaetocnema punctatula*, MULSANT et REY.

*Oblonga, subconvexa, nitida, obscuro-caerulea; antennarum basi ferruginea, articulo primo basi infuscato; tibias tarsisque rufis, illis medio subinfuscatis; epistomate fortiter, fronte subtilissime punctatis; thorace lateribus modice punctato, disco sublaevi; elytris fortiter punctato-striatis, punctis basin et suturam versus confusis. Callo humerali subelevato, laevi. ♂ ♀ alati.*

Long., 1 mill. 1/2; — larg., 3/4 mill.

Corps ovale-oblong, subconvexe, brillant, d'un bleu plus ou moins obscur.

Tête subverticale, d'un bleu obscur et assez brillant. Face parsemée de poils d'un gris blanchâtre, fortement et assez densément ponctuée, à intervalles finement chagrinés. Front subconvexe, très-finement chagriné, offrant en outre une ponctuation très-légère et modérément serrée. Labre finement chagriné, brunâtre.

Yeux grands, noirs.

Antennes atteignant à peine la moitié du corps, subépaissies vers leur extrémité ; très-finement pubescentes et en outre éparquement pilosellées ; obscures, avec les quatre ou cinq premiers articles ferrugineux, mais le premier plus ou moins obscurci à sa base : les troisième à sixième assez

allongés, les septième à dixième graduellement moins longs : le dernier elliptique, plus long que les pénultièmes.

*Prothorax* court, environ une fois et deux tiers aussi large que long ; à peine plus étroit en avant ; largement tronqué au sommet ; subarqué sur les côtés ; subsinué de chaque côté de sa base et largement et obtusément arrondi dans le milieu de celle-ci ; très-convexe sur le dos ; très-finement chagriné et en outre assez fortement et densément ponctué sur les côtés, mais plus éparsement, obsolètement ou presque lisse sur son milieu ; entièrement d'un noir bleuâtre et assez brillant.

*Écusson* lisse, d'un bleu presque noir.

*Élytres* oblongues, un peu plus larges à leur base que le prothorax ; environ trois fois plus prolongées que celui-ci ; subovalièrement arquées sur les côtés et obtusément acuminées au sommet ; assez convexes, parfois subdéprimées sur le dos vers la suture ; fortement striées-ponctuées, avec les points de la base et ceux de la région scutellaire plus ou moins confus jusques après le milieu de la suture, et les intervalles lisses ou presque lisses ; entièrement d'un bleu obscur et brillant. *Calus huméral* saillant, lisse.

*Dessous du corps* à peine pubescent, d'un noir submétallique, fortement et rugueusement ponctué. *Métasternum* fovéolé sur son milieu. *Ventre* convexe, moins densément et moins fortement ponctué en arrière.

*Pieds* légèrement pubescents, d'un noir bleuâtre, avec les tibias et les tarses roux : les tibias, surtout les antérieurs, souvent obscurcis et submétalliques dans leur milieu, et tous les ongles plus ou moins rembrunis.

**PATRIE.** Cette espèce a été trouvée au bord des étangs, dans le Dauphiné, la Bresse et le Bourbonnais.

**Obs.** Elle ressemble beaucoup à la *subcaerulea*, dont on la croirait une variété. Mais elle est encore un peu plus étroite et un peu moindre. Elle est surtout beaucoup plus brillante. Le prothorax est plus lisse sur son milieu, et la ponctuation interne des élytres est confuse sur une plus grande étendue au lieu de se borner seulement à la région scutellaire, et les intervalles des points sont plus lisses, etc.

Souvent le prothorax offre vers le milieu de ses côtés une fossette plus ou moins distincte.

### 3. *Chaetocnema arenacea*, ALLARD.

*Breviter ovata, parum convexa, subnitida, fusco-aenea; antennarum basi ferruginea, articulo primo infuscato; tibiis tarsisque rufo-testaceis, tibiis anterioribus saepe infuscatis; epistomate sat fortiter, fronte subtilius punctatis; thorace tenuiter punctato; elytris extus striato-punctatis, intus subtilius sed confuse punctulatis. Callo humerali subelevato, laevi.*  
♂ ♀ alati.

*Plectroscelis arenacea*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 569, 173. — Ab. IV, 1867, 282, 156, 17. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 343, 14.

Long., 2 mill. ; — larg., 1 1/4 mill.

PATRIE. Les environs de Lyon, la Provence.

Obs. Cette espèce est bien distincte par la ponctuation de son prothorax beaucoup plus fine et plus serrée que dans aucune autre. Celle des élytres est assez fine, confuse sur la majeure partie du disque, avec seulement deux ou trois stries externes. La forme est plus ramassée, moins convexe, et la couleur moins brillante que chez l'*arida* Foudras (*confusa*, Bohemann, Stock. 1851, 234).

### 4. *Chaetocnema scabricollis*, ALLARD.

*Breviter ovata, subconvexa, subnitida, fusco-aenea, antennarum basi, tibiis tarsisque rufis; capite thoraceque dense fortiter punctatis; elytris extus seriatim, intus confuse fortiter punctatis.* ♂ ♀ alati.

*Plectroscelis scabricollis*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 569, 174. — Ab. IV, 1867, 283, 157, 18. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 352.

Long., 2 mill. — Larg., 1 1/4 mill.

PATRIE. La France, le Beaujolais.

Obs. Cette espèce ressemble à la *Ch. arenacea* pour la forme, mais elle est beaucoup plus fortement ponctuée. Elle a la couleur de l'*aridula* ; elle est plus courte, plus ramassée ; la ponctuation de la tête et du prothorax

est beaucoup plus forte et plus profonde, et celle du dos des élytres est plus confuse.

**1. *Thyamis dimidiata*, ALLARD (1).**

ALLARD, (Desbrochers des Loges, inédit), Ab. IV, 1867, 329, 195, 20 (France méridionale).

**2. *Thyamis cuprina*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1862, 108, 5. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 332, 198, 23 (Zante).

**3. *Thyamis Mediterranea*, ALLARD,**

ALLARD, Ab. IV, 1867, 332, 199, 24 (France méridionale).

**4. *Thyamis absinthii*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1862, 217, 8. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 326, 192, 17 (Allemagne, Angleterre).

**5. *Thyamis Bonnairei*, ALLARD.**

*Oblongo-ovata, convexa, nitida, nigra; antennarum basi rufa, tibiis quatuor anticis rufo-piceis, geniculis tarsisque omnibus rufo-testaceis; fronte laevissima; thorace subtilissime, elytris fortius sat dense punctatis, his apice obtuse truncatis; pygidio conspicuo. ♂ ♀ apteri.*

*Thyamis Bonnairei*, ALLARD, Ab. IV, 1867, 344, 209, 34.

Long., 1 mill. 1/2 ; — larg., 3/4 mill.

PATRIE. La Corse.

Obs. Cette espèce a la tournure de la *gibbosa* Foudras, mais elle est un peu plus oblongue, plus obtuse en arrière et d'une couleur beaucoup plus noire et plus brillante. Les antennes et les pieds sont aussi autrement colorés, et les points des élytres sont moins grossiers, plus serrés et plus confus, etc.

(1) Au lieu de *Teinodactyla*, on a adopté le nom de *Thyamis*, qui est le plus ancien (Stephens, Ill. et Man. 1831) après celui de *Longitarsus* (Latreille, 1829, Faun. Nat. 25), rejeté à cause de son étymologie latine.

**6. *Thyamis nigerrima*, GYLLENHAL.**

GYLLENHAL, Ins. Suec. IV, 686, 13-14, 1825. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 321, 187, 12. Suède.

**7. *Thyamis submaculata*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1863, 154, 17. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 382, 247, 17 (Finlande).

**8. *Thyamis quadrisignata*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1863, 155, 18. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 383, 248, 72 (Autriche).

**9. *Thyamis fuscula*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 273. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 363, 228, 52 (Angleterre).

**10. *Thyamis pallidicornis*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1863, 164. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 335, 201, 26 (Autriche).

**11. *Thyamis gravidula*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1863, 166. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 338, 204, 29.

**12. *Thyamis nebulosa*, ALLARD.**

ALLARD, Ab. IV, 1867, 498, 364, 62<sup>a</sup> (Corse).

**13. *Thyamis papaveris*, ALLARD.**

ALLARD, Ab. IV, 1867, 394, 260, 84 (France).

**14. *Thyamis nigrocilla*, MOTSCHULSKY.**

MOTSCHULSKY, Bull. Mosc. 1849, II, 146. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 494, 363, 25<sup>a</sup> (Espagne).

**15. Thyamis Poweri**, ALLARD.

ALLARD, Ab. IV, 1867, 408, 237, 97 (Angleterre).

**16. Thyamis patruelis**, ALLARD.

*Ovata, convexa, nitidula, rufa; capite nigro-piceo; thorace saepius subinfuscato, sat dense sed parum profunde punctato; elytrorum sutura tenuiter infuscata, his dense fortius punctatis, punctis baseos subseriatis, cæteris inordinatis; antennis pedibusque ferrugineis, illis apice infuscatis, femoribus posticis nigreo-piceis. ♂ ♀ subapteri.*

*Thyamis patruelis*, ALLARD, Ab. IV, 1867, 398, 263, 87.

Long., 2 mill. 1/2 ; — larg., 1 mill. 1/2.

PATRIE. Les environs de Paris, la Suisse, les montagnes du Lyonnais.

Obs. Cette espèce est bien voisine de la *fuscicollis* Foudras (*atricilla* Allard) ; mais la tête est plus noire, la carène frontale est plus saillante, moins épâtée ; la ponctuation du prothorax, aussi grossière, est généralement moins profonde ; celle des élytres, au contraire, est un peu plus forte et surtout plus régulière vers la base, où elle forme, jusque vers le milieu, des rangées striales distinctes. Elle se distingue de l'*atricapilla* Foudras (*melanocephala* Allard) par son prothorax plus distinctement ponctué et surtout par ses élytres plus obtuses à leur extrémité.

**17. Thyamis curta**, ALLARD.

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 832 ; — Ab. IV, 1867, 410, 276, 100. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 41 (France, Autriche).

**18. Thyamis Moscovita**, ALLARD.

ALLARD, Ab. IV, 1867, 415, 280, 104 (Moscou).

**19. Thyamis australis**, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, convexa, nitidula, testacea; labro nigro, capite metasternoque rufo-piceis; fronte sublaevi, thorace parce punctato, elytris fortius,*

*busi subseriatim, postice confuse punctatis; pedibus testaceis, femoribus posticis ferrugineis, geniculo nigro. ♂ ♀ alati.*

♂ *Abdomen* assez densément et rugueusement ponctué, à cinquième arceau angulairement échancré au devant de l'hémicycle du pygidium, avec le sommet de l'angle prolongé en une fine carène jusqu'au milieu du dit arceau.

♀ *Abdomen* éparsement ponctué, à cinquième arceau normal.

Long., 2 mill.  $\frac{3}{4}$ ; — larg., 1 mill.  $\frac{3}{4}$ .

*Corps* ovulaire-oblong, convexe, d'un testacé brillant.

*Tête* subverticale, d'un roux de poix brillant. *Carène* sublinéaire, assez saillante. *Front* lisse ou presque lisse. *Labre* d'un noir de poix, avec les autres parties de la bouche ferrugineuses.

*Yeux* grands, noirs, à facettes grossières.

*Antennes* dépassant un peu le milieu du corps, à peine épaissies vers leur extrémité; finement pubescentes et éparsement sétosellées; testacées, légèrement et graduellement rembrunies vers leur extrémité dès le sommet du sixième article: le deuxième oblong, le troisième suballongé, les suivants plus ou moins allongés: le dernier fusiforme, fortement acuminé au sommet.

*Prothorax* court, presque deux fois aussi large que long; à peine plus étroit en avant; largement tronqué au sommet, subarqué sur les côtés et à la base; assez convexe; éparsement et assez grossièrement mais obsoletement ponctué, avec les intervalles des points presque lisses; d'un testacé brillant, marqué parfois çà et là de taches livides et plus obscures.

*Écusson* lisse, d'un roux ferrugineux.

*Élytres* oblongues, au moins quatre fois plus longues que le prothorax, beaucoup plus larges en avant que la base de celui-ci; subovalairement arquées sur les côtés et obtusément subarrondies à leur sommet; sensiblement convexes; très-finement chagrinées et en outre assez fortement ponctuées, avec les points du dos subsériealement disposés jusque vers le milieu, et ceux de la partie postérieure un peu plus faibles et surtout plus confus; entièrement d'un roux testacé assez brillant. *Calus huméral* assez saillant, finement chagriné.

*Dessous du corps* à peine pubescent, d'un roux brillant, avec le métas-

ternum plus foncé ou d'un roux de poix. *Prosternum* et *mésosternum* finement rugueux. *Métasternum* finement ridé en travers, finement canaliculé sur sa ligne médiane. *Ventre* convexe, plus ou moins rugueusement ponctué.

*Pieds* légèrement pubescents, testacés, avec les cuisses postérieures ferrugineuses et leur genou noir, et l'article terminal de tous les tarses parfois un peu rembruni vers son extrémité.

PATRIE. Cette espèce se trouve dans le Languedoc et le Dauphiné.

Obs. C'est à la *femoralis* Foudras (*pratensis*, Allard) qu'elle ressemble le plus, mais elle en est bien distincte. Par exemple, elle est plus grande, la couleur générale est un peu plus pâle ; le prothorax est moins ponctué ; les épaules sont un peu moins saillantes ; la suture n'est point obscurcie ; le dessous du corps, surtout le ventre, est toujours plus ou moins roux, au lieu d'être noir ; les cuisses postérieures sont moins rembrunies vers leur extrémité, etc.

Elle est un peu moindre que la *rufula* Foudras, plus brillante et plus distinctement ponctué. Le métasternum et le ventre sont moins lisses, et les genoux des pieds postérieurs plus noirs.

## 20. *Thyamis abdominalis*, ALLARD.

*Oblongo-ovata, convexa, nitida, rufo-ferruginea, capite rufo-piceo, postpectore abdomineque nigris; encarpis obliquis, fronte tenuissime coriacea, thorace distinctius, elytris fortius punctatis, harum punctis antice subseriatis, postice confusis; pygidio griseo-pubescente; pedibus testaceis, femoribus posticis piceo-ferrugineis. ♀ aptera.*

*Teinodactyla abdominalis*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 832. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 283.

*Thyamis abdominalis*, ALLARD, Ab. IV, 1867, 411, 277, 101.

Long., 1 mill. 1/3 ; — larg., 2/3 mill.

PATRIE. La France, les environs de Lyon.

Obs. Elle diffère de la *lycopi* Foudras par une taille un peu plus forte et plus convexe ; la tête est un peu moins obscure ; les élytres sont moins

rembrunies sur la suture ; elles sont plus courtes et elles ne recouvrent pas le pygidium.

Nous n'en avons vu qu'une ♀ qui est aptère.

**21. *Thyamis monticula*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 44, 46. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 372, 237, 61 (Styrie).

**22. *Thyamis obsoleta*, MULSANT ET REY.**

*Oblongo-ovata, convexa, nitidula, rufo-testacea, vertice labroque nigris; fronte subtiliter coriacea; thorace elytrisque obsolete punctulatis.*

Long., 1 mill. 1/4 ; — larg., 2/3 mill.

*Corps* ovalaire-oblong, convexe, brillant, d'un roux testacé, avec le vertex noir.

*Tête* subinclinée, assez brillante. *Face* d'un roux ferrugineux, à carène assez saillante, sublinéaire. *Front* et *vertex* finement chagrinés, noirs. *Labre* d'un noir de poix, avec les autres parties de la bouche ferrugineuses.

*Antennes* à peine plus longues que la moitié du corps, à peine plus épaisses vers leur extrémité ; finement pubescentes et en outre éparsément pilosellées ; entièrement testacées ou à peine plus foncées vers leur extrémité, avec les troisième à dixième articles suballongés, le dernier fusiforme, un peu plus long que les pénultièmes.

*Prothorax* court, deux fois aussi large que long ; un peu plus étroit en avant ; tronqué au sommet ; subarqué sur les côtés et à la base ; assez fortement convexe ; à peine chagriné et en outre finement, obsolètement et peu densément ponctué ; entièrement d'un roux testacé brillant.

*Écusson* presque lisse, d'un roux testacé.

*Elytres* oblongues ou même suballongées, environ quatre fois plus longues que le prothorax, un peu plus larges en avant que la base de celui-ci ; subovalièrement arquées sur les côtés et subarrondies au sommet ; assez convexes ; très-finement chagrinées et en outre finement, obsolètement et assez densément ponctuées, avec les points de la base

non ou à peine visiblement disposés en séries régulières. *Calus huméral* peu saillant, presque lisse.

*Dessous du corps* d'un roux ferrugineux, avec le postpectus plus obscur. *Ventre* obsolètement ponctué.

*Pieds* à peine pubescents, testacés, avec les cuisses postérieures rousses.

PATRIE. Les environs de Lyon.

Obs. Cette espèce se place à côté de la *tantula* Foudras. Elle s'en distingue par sa forme plus convexe, plus régulièrement ovulaire, et par sa couleur générale plus pâle. Le prothorax et surtout les élytres sont beaucoup moins distinctement ponctués. La suture et l'extrémité des cuisses postérieures ne sont nullement rembrunies, etc.

### 23. *Thyamis scutellaris*, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, subconvexa, subnitida, rufa, capite, scutello, pectore, abdomine et femoribus posticis nigro-piceis; fronte subtiliter coriacea; thorace elytrisque distinctius punctatis, harum punctis anticis subseriatis, posticis confusis.*

Long., 1 mill. 1/2. — Larg., 3/4 mill.

*Corps* ovulaire-oblong, subconvexe, assez brillant, roux avec la tête et le dessous d'un noir de poix.

*Tête* inclinée, d'un noir peu brillant. *Carène faciale* moins foncée, obtuse. *Front* très-finement chagriné, biconctué. *Labre* lisse, d'un noir de poix, avec les autres parties de la bouche ferrugineuses.

*Yeux* grands, noirs.

*Antennes* environ de la longueur de la moitié du corps, à peine épaissies vers leur extrémité; très-finement pubescentes et à peine pilosellées; rousses avec l'extrémité à peine plus foncée; à deuxième et troisième articles oblongs, les autres suballongés; le dernier fusiforme, un peu plus long que les pénultièmes, fortement acuminé au sommet.

*Prothorax* court, deux fois aussi large que long; à peine plus étroit en avant; tronqué au sommet; presque droit sur les côtés et sur le milieu de sa base, avec celle-ci obliquement et arcuement coupée de chaque côté;

assez convexe ; très-finement chagriné et en outre distinctement et assez densément ponctué ; entièrement d'un roux assez brillant.

*Écusson* presque lisse, d'un noir de poix assez brillant.

*Élytres* oblongues, environ quatre fois plus longues que le prothorax ; sensiblement plus larges que la base de celui-ci ; subovairement arquées sur les côtés et obtusément arrondies au sommet ; assez convexes, parfois subdéprimées sur le dos vers la suture ; très-finement chagrinées et en outre distinctement et assez densément ponctuées, avec les points antérieurs plus ou moins disposés en séries obliques et les postérieurs confus ; entièrement d'un roux assez brillant, avec la suture non visiblement rembrunie. *Épaulés* assez saillantes, finement chagrinées.

*Dessous du corps* à peine pubescent, obsolètement ponctué, d'un noir de poix brillant avec le repli inférieur du prothorax roux. *Abdomen* transversalement ridé.

*Pieds* finement pubescents, d'un roux testacé, avec les cuisses postérieures d'un noir de poix, à l'exception de leurs articulations.

PATRIE. Cette espèce a été capturée en Provence.

Obs. Elle ressemble beaucoup à la *pusilla*, mais elle est un peu plus grande, un peu moins brillante, un peu moins parallèle et un peu plus fortement ponctué. L'écusson et les cuisses postérieures sont plus obscurs, etc.

#### 24. *Thyamis funerea*, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, parum convexa, subnitida, nigro-picea, antennis pedibusque rufis, elytris piceo testaceis, sutura limboque postico infuscatis, fronte sublaevi; thorace subtiliter, elytris distinctius punctatis.* ♂ ♀ alati.

♂ Le *dernier arceau ventral* offrant au devant de l'hémicycle une grande impression subarrondie. *Pygidium* recouvert.

♀ Le *dernier arceau ventral* offrant une simple impression oblongue et obsolète. *Pygidium* découvert, saillant.

Long., 1 mill. 1/4 ; — larg., 3/4 mill.

PATRIE. Les environs de Lyon, le Beaujolais.

Obs Nous ne donnons cette espèce que comme une variété remarquable

de la *pusilla*. Non seulement le prothorax est rembruni, mais encore les élytres sont d'un testacé obscur, avec la suture et le bord postérieur d'un noir de poix; parfois même, elles présentent, sur le milieu de leur disque, une teinte plus ou moins enfumée. Elles paraissent un peu plus fortement ponctuées que chez la *pusilla*. Dans la ♀, elles sont obtusément et largement tronquées et elles laissent le pygidium tout à fait à découvert. Malgré toutes ces différences, il nous faudrait des matériaux plus nombreux, pour juger sûrement si cette espèce est réellement valable.

**25. *Thyamis medicaginis*, ALLARD.**

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 124, 72; — Ab. IV, 1867, 366, 230, 54. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 143, 32 (environs de Paris).

**26. *Thyamis minima*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 144, 53. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 370, 235, 59 (Autriche, Espagne).

**27. *Thyamis Reichei*, ALLARD.**

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 132, 80; — Ab. IV, 1867, 366, 231, 55. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 145, 34 (France, Angleterre).

**28. *Thyamis sternalis*, MULSANT et REY.**

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitidula, pallide rufa; pectore abdominisque segmento primo nigris; antennarum femorumque posticorum apice infuscato; elytrorum sutura tenuiter picescente; fronte sublaevi; thorace elytrisque distinctius confuse punctatis. ♂ ♀ alati.*

Long., 2 mill.; — larg., 1 mill.

*Corps* ovulaire-oblong, subconvexe, brillant, d'un roux pâle, avec la poitrine et le premier arceau du ventre noirs.

*Tête* inclinée, d'un roux testacé brillant. *Carène faciale* mousse, épâtée. *Front* subconvexe, presque lisse ou à peine chagriné, avec le vertex d'une couleur parfois plus foncée. *Labre* d'un noir de poix très-brillant.

*Yeux* grands, saillants, noirs, séparés du prothorax par un intervalle sensible.

*Antennes* à peine plus longues que la moitié du corps, à peine plus épaisses vers leur extrémité; très-finement pubescentes et légèrement pilosellées; d'un roux clair avec les quatre ou cinq derniers articles plus foncés: le deuxième oblong, assez renflé: les troisième et quatrième allongés, le cinquième très-allongé: les sixième à dixième allongés, subégaux: le dernier à peine plus long que le pénultième, elliptique, subacuminé au sommet.

*Prothorax* court, presque deux fois aussi large que long; un peu plus étroit en avant; tronqué au sommet; à peine arqué à la base, plus sensiblement sur les côtés; à angles postérieurs obtus; à rebord latéral bien marqué, avec son calus étroit, mais occupant le tiers antérieur; assez convexe; distinctement et assez densément ponctué, avec les intervalles des points presque lisses; entièrement d'un roux assez pâle et brillant.

*Écusson* presque lisse, d'un roux testacé.

*Élytres* oblongues, presque quatre fois plus longues que le prothorax, beaucoup plus larges que la base de celui-ci; presque subparallèles environ jusqu'aux deux tiers de leur longueur et puis arcuément rétrécies et subarrondies vers leur extrémité; subconvexes dans leur ensemble, mais plus ou moins subdéprimées sur le dos vers la suture; légèrement ciliées à leur bord postérieur; distinctement, assez densément et confusément ponctuées, avec les intervalles des points presque lisses; d'un roux brillant et à peine plus pâle que le prothorax, avec la suture parée d'une très-étroite bordure couleur de poix, commençant au premier tiers et s'arrêtant avant le sommet. *Calus huméral* saillant, pointillé, séparé du reste de la base par une fossette sensible.

*Dessous du corps* légèrement pubescent, d'un roux brillant, avec le milieu du prosternum et du mésosternum et le postpectus noirs, et le premier arceau du ventre d'un noir de poix. *Mésosternum* rugueux. *Métasternum* presque lisse, finement canaliculé sur sa ligne médiane. *Ventre* éparsément ponctué et obsolètement ridé en travers, à dernier arceau plus densément ponctué.

*Pieds* légèrement pubescents, d'un roux testacé brillant, avec le dessus des cuisses postérieures rembruni vers l'extrémité, et l'article terminal de tous les tarsi obscur.

**PATRIE.** Cette espèce a été rencontrée dans les environs de Lyon et dans le Beaujolais.

**Obs.** Elle est comme intermédiaire entre les espèces à suture rembrunie et celles à suture concolore. Elle ne peut être comparée qu'à la *pectoralis* Foudras. Elle est à peine plus grande, elle est surtout un peu plus fortement ponctuée sur le prothorax et les élytres, et celles-ci ont une bordure suturale obscure, très-étroite, il est vrai, mais très-apparente. La couleur noire de la poitrine, au lieu de se réduire au postpectus, s'étend sur le mésosternum, sur la lame prosternale et même sur le premier arceau ventral qu'elle envahit tout entier. Les antennes nous ont paru un peu plus grêles et un peu plus longues.

### 29. *Thyamis livens*, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitidula, pallide rufa, oculis labroque nigris, antennarum apice geniculisque posticis fuscis; fronte sublaevi; thorace subtiliter, elytris fortius sat dense punctatis, harum punctis anticis subseriatis, posticis confusis. ♂ ♀ alati.*

Long., 2 mill. 1/4; — larg., 1 mill. 1/4.

*Corps* ovulaire-oblong, subconvexe, d'un roux livide et brillant.

*Tête* inclinée, d'un roux ferrugineux. *Carène faciale* assez et subégale-ment saillante. *Front* subconvexe, presque lisse. *Labre* d'un noir de poix brillant, avec les autres parties de la bouche obscures.

*Yeux* grands, noirs, assez saillants, touchant au prothorax.

*Antennes* de la longueur de la moitié du corps ou à peine plus longues; à peine plus épaisses vers leur extrémité; finement pubescentes et en outre légèrement pilosellées; d'un roux testacé à leur base, graduellement rembrunies vers leur extrémité et notamment dès le sommet du septième article: le deuxième oblong, assez renflé, le troisième allongé, les suivants encore plus allongés, subégaux: le dernier subégal aux pénultièmes, fusiforme, acuminé au sommet.

*Prothorax* court, environ une fois et deux tiers aussi large que long; un peu plus étroit en avant; tronqué au sommet; subarqué en arrière et sur les côtés; parfois subsinueusement tronqué à sa base au devant de l'écus-

son ; assez convexe, finement et assez densément ponctué, avec l'intervalle des points presque lisse ; entièrement d'un roux pâle et brillant.

*Écusson* presque lisse, d'un roux livide.

*Élytres* oblongues, presque quatre fois plus longues que le prothorax ; sensiblement plus larges en avant que celui-ci ; faiblement et subovairement arquées sur les côtés et subarrondies au sommet ; subconvexes, parfois subdéprimées sur le dos vers la suture ; densément et plus fortement ponctué que le prothorax, avec la ponctuation de la base subsérialement disposée jusqu'au premier tiers et puis confuse sur le reste de leur surface ; entièrement d'un roux livide et brillant. *Calus huméral* assez saillant, presque lisse.

*Dessous du corps* légèrement pubescent, d'un roux livide, avec le métasternum parfois plus foncé. *Celui-ci* obsolètement et finement ridé en travers. *Ventre* convexe, éparsement et grossièrement ponctué, plus densément vers son extrémité.

*Pieds* légèrement pubescents, d'un roux testacé, avec les genoux postérieurs étroitement rembrunis ou presque noirs, et l'article terminal de tous les tarses obscur. *Tibias postérieurs* distinctement denticulés dans les deux premiers tiers de leur tranche supérieure, pectinés dans le dernier. *Éperon* saillant, d'un roux obscur.

**PATRIE.** Cette espèce a été prise en fauchant les herbes des taillis de chêne, aux environs de Cluny (basse Bourgogne).

**Obs.** Elle ressemble beaucoup à la *femoralis*. Elle est un peu plus grande et un peu plus pâle. Les élytres sont moins obtuses au sommet ; elles sont plus fortement ponctuéées, avec les points de la base moins confus. La poitrine, ou du moins le postpectus, est d'une couleur plus claire, et le sommet des cuisses postérieures est moins largement rembruni. Elle n'a pas, comme la *sternalis*, la suture des élytres rembrunie ni la poitrine noire, etc.

### 30. *Thyamis palaecca*, MULSANT ET REY.

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitida, testacea, oculis nigris, femoribus posticis rufis; fronte thoraceque sublaevibus; elytris distincte punctatis, punctis baseos subseriatis. ♂ ♀ alati.*

Long., 1 mill.  $1/4$  ; — larg.,  $3/4$  mill.

*Corps* ovalaire-oblong, subconvexe, brillant, testacé.

*Tête* inclinée, d'un roux testacé brillant. *Carène faciale* assez et subégalement saillante. *Front* presque lisse. *Labre* à peine rembruni vers son sommet.

*Yeux* très-grands, assez saillants, noirs.

*Antennes* évidemment un peu plus longues que la moitié du corps ; à peine plus épaisses vers leur extrémité ; finement pubescentes et légèrement pilosellées ; testacées, un peu ou à peine rembrunies vers leur extrémité ; à deuxième article oblong, un peu renflé : le troisième allongé, les suivants très-allongés : le dernier à peine plus long que le pénultième, fusiforme.

*Prothorax* assez court, une fois et demie ou une fois et deux tiers aussi large que long ; à peine plus étroit en avant ; tronqué au sommet ; subarqué sur les côtés et à la base, celle-ci parfois subtronquée dans son milieu ; assez convexe ; presque lisse ; d'un testacé brillant.

*Écusson* à peine chagriné, d'un roux testacé.

*Élytres* oblongues, presque quatre fois plus longues que le prothorax, beaucoup plus larges à leur base que celui-ci ; subparallèles jusqu'aux deux tiers de leur longueur et puis arcuément rétrécies jusque vers leur sommet où elles sont très-obtusément acuminées ; assez convexes sur leur disque, un peu moins sur le dos vers la suture ; finement mais distinctement ponctuées, avec la ponctuation de la base disposée presque en séries régulières jusque vers le tiers antérieur, celle du reste de leur surface plus affaiblie et confuse, et les intervalles des points presque lisses ou à peine chagrinés. *Calus huméral* assez saillant, presque lisse.

*Dessous du corps* presque glabre, testacé, avec le postpectus à peine plus foncé. *Métasternum* presque lisse. *Ventre* obsolètement ridé en travers à sa base, distinctement ponctué vers son extrémité.

*Pieds* finement pubescents, testacés, avec les cuisses postérieures d'un roux ferrugineux, et les ongles de tous les tarses rembrunis.

PATRIE. Les environs de Lyon.

Obs. Cette espèce est peut-être une variété de l'*albinea* Foudras. Cepen-

dant, elle est un peu plus convexe, un peu plus brillante et un peu moins pâle. Le front et le prothorax sont plus lisses. Les élytres sont un peu moins densément ponctuées, avec les points plus visiblement en série vers la base; elles sont aussi un peu moins obtuses au sommet. Le labre et le postpectus sont moins obscurs.

Elle est plus pâle que la *pellucida* Foudras, et elle ne peut être assimilée à celle-ci, dont le prothorax est plus ponctué et dont le métasternum est creusé en arrière d'une forte et profonde fossette arrondie, caractère particulier, qu'on n'observe pas dans les espèces voisines, mais qu'on retrouve dans quelques autres et notamment dans l'*atricapilla* Foudras.

### 31. *Thyamis gracilicornis*, MULSANT et REY.

*Ovata, convexa, nitidula, pallide testacea, oculis nigris, antennarum apice labroque infuscatis; fronte sublaevi; thorace obsolete, elytris distinctius confuse punctatis; ventre rugoso-punctato. ♂ ♀ alis incompletis.*

Long., 3 mill. 1/4; — larg., 2 mill.

*Corps* ovalaire, convexe, brillant, d'un testacé pâle en dessus, d'un roux testacé en dessous.

*Tête* subverticale, d'un roux testacé brillant. *Carène faciale* assez sail-lante, sublinéaire. *Festons* obsolètes, subovales, subobliques. *Front* presque lisse ou à peine ridé. *Labre* biponctué, plus ou moins rembruni.

*Yeux* grands, saillants, noirs.

*Antennes* grêles, un peu plus longues que la moitié du corps; subfili-formes ou à peine épaissies vers leur extrémité; très-finement duveteuses et à peine pilosellées; testacées, avec les quatre ou cinq derniers articles rembrunis: le deuxième oblong, subépaissi: le troisième suballongé: les autres très-allongés, subégaux: le dernier fusiforme, acuminé au sommet.

*Prothorax* court, une fois et deux tiers aussi large que long; un peu plus étroit en avant; obtusément tronqué au sommet; subarqué sur les côtés et à la base, parfois subtronqué au devant de l'écusson; assez con-vexe; presque lisse sur le dos; obsolètement et subrugueusement ponctué sur les côtés; entièrement d'un testacé pâle et brillant.

*Écusson* presque lisse, testacé.

*Elytres* ovales-oblongues, environ trois fois et demie plus prolongées que le prothorax, sensiblement plus larges à leur base que celui-ci ; sub-ovalairement arquées sur les côtés et subarrondies à leur sommet ; assez fortement convexes dans leur ensemble et parfois à peine subdéprimées sur le milieu du dos vers la suture ; assez finement, mais distinctement ponctuées, avec la ponctuation serrée et plus ou moins confuse et l'intervalle des points lisse ; entièrement d'un testacé pâle et brillant. *Calus huméral* peu saillant, presque lisse.

*Dessous du corps* à peine pubescent, d'un roux testacé brillant. *Métasternum* presque lisse ou à peine ridé en travers. *Ventre* convexe, assez densément et rugueusement ponctué.

*Pieds* finement pubescents, pointillés, testacés, avec les cuisses postérieures d'un roux ferrugineux. *Tibias postérieurs* denticulés sur leur tranche supérieure, finement pectinés dans le dernier tiers de celle-ci. *Eperon* saillant, un peu rembruni.

PATRIE. La Sicile, la Provence.

Obs. Cette espèce se place à côté de la *pallens* Foudras. Elle est de la même taille, mais plus brillante et un peu plus convexe. Les antennes sont plus grêles, plus rembrunies vers leur extrémité. Le métasternum est plus lisse ; le ventre est plus ponctué, avec la pointe antérieure du premier arceau moins avancée et moins aiguë, etc.

Elle semble différer de l'*alba* Allard par la couleur du labre plus obscure et par les pieds moins pâles.

### 32. *Thyamis seriata*, KUTSCHERA.

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 154. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 368, 293, 57 (Autriche).

### 33. *Thyamis subquadrata*, ALLARD.

ALLARD, Ab. IV, 1867, 414, 279, 103 (France).

### 34. *Thyamis liliputana*, ALLARD.

ALLARD, Ab. IV, 1867, 348, 213, 38 (France).

**35. Thyamis vitrea**, KUTSCHERA.

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 270, 70. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 353, 217, 42 (Autriche).

**36. Thyamis vidua**, ALLARD.

ALLARD, Ab. IV, 1867, 340, 206, 31 (France).

**1. Phyllotreta lativittata**, KUTSCHERA.

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 307, 51. — ALLARD, Soc. Ent. Fr. 1861, 330; — Ab. IV, 238, 117, 14 (Grèce).

**2. Phyllotreta fallax**, ALLARD.

*Oblongo-ovata, parum convexa, nitida, nigra, antennarum basi ferruginea, geniculis tarsisque rufo-piceis; fronte thoraceque parcius, elytris fortius punctatis; harum punctis anticis seriatis, posticis subtilioribus confusisque, disco vitta longitudinali, pallida, extus sinuata, notato. ♂ ♀ alati.*

Long., 2 mill.; — larg., 1 mill.

PATRIE. Les environs de Lyon, la France septentrionale, la Prusse, l'Allemagne, l'Autriche.

Obs. Cette espèce est intermédiaire entre la *nemorum* et la *tetrastigma*. Elle est un peu plus ovale et un peu plus convexe que la première; les élytres sont moins parallèles et plus courtes, et leur bande pâle est plus étroite, plus sinueuse extérieurement. Comme dans la *tetrastigma*, cette bande est souvent interrompue dans son milieu, au point de former sur chaque élytre deux taches oblongues. Mais la *fallax* est moins courte, moins convexe, un peu moins fortement ponctuée que la *tetrastigma*. Elle est aussi d'une taille un peu moindre. Les tibias et les tarses sont plus obscurs que dans les *excisa* et *flexuosa* de Foudras.

Elle répond à la *flexuosa* de Kutschera, mais non à celle de Panzer, que le même auteur a décrite sous le nom d'*undulata* (Wien. Ent. Monat. 1860. 301, 47; — Allard, Ab. IV, 1867, 261, 123, 20).

**3. *Phyllotreta flavoguttata*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien. Monat. 1860, 207, 43. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 331; — Ab. IV, 1867, 264, 127, 24 (Grèce).

**4. *Phyllotreta corrugata*, REICHE.**

*Elongata, parum convexa, subnitida, fusco-aenea, antennarum basi, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis; fronte coriacea, parce fortiter, thorace densius subtiliusque punctatis; elytris paulo fortius punctatis, apice obtuse truncatis, pygidio conspicuo.*

*Phyllotreta corrugata*, REICHE, Ann. Soc. Ent. Fr. 1858, 46. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 372, 88; — Ab. IV, 1867, 252, 103, 2.

PATRIE. La France méridionale, Tarsous (Wachanru).

Obs. Cette espèce est voisine de la *Ph. antennata*. Le quatrième article des antennes des ♂ n'est point dilaté; le front est fortement ponctué; la ponctuation du prothorax est plus fine; la couleur des tibias et des tarses et de la base des antennes est plus claire. La teinte générale est moins brillante, etc.

**5. *Phyllotreta crassicornis*, ALLARD.**

ALLARD, Ab. IV, 1867, 253, 111, 8 (France méridionale).

**1. *Batophila Pyrenaea*, ALLARD.**

ALLARD, Ab. IV, 1867, 271, 138, 2 (Hautes-Pyrénées).

**1. *Balanomorpha ambigua*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1862, 52, 84. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 280, 166, 4 (France, Allemagne).

**2. *Balanomorpha lutea*, ALLARD.**

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 551, 155; — Ab. IV, 1867, 290, 168, 6. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1862, 55, note.

SOC. LINN. — T. XX.

**1. Apteropeda ovulum, ILLIGER.**

ILLIGER, Mag, VI, 65, 1807. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 576, 180; — Ab. IV, 1867, 292, 170, 2. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 449, 1 (Portugal).

**1. Hypnophila obesa, WALT.**

WALT, Isis, 1839, 225. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 552, 156; — Ab. IV, 1867, 293, 173, 1. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 453, 1.

Obs. Cette espèce, d'après M. Allard, serait la *caricis* de Maerkel (*Stett. Zeit.* 1841, 25), et non celle de Foudras, à laquelle il a substitué le nom d'*impuncticollis* (*Ann. Soc. Ent. Fr.* 1860, 552, 157; — Ab. IV, 1867, 294, 174, 2).

**1. Altica ericeti, ALLARD.**

*Oblonga, convexa, subparallela, subnitida, viridi-caerulea; encarpis ovatis, transversis; fronte thoraceque sublaevibus, hoc lateribus obsolete punctulato, sulco utrinque profundiori; elytris confuse, basi fortius, postice levius, punctatis. ♂ ♀ alati.*

*Graptodera ericeti*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1859, 166, et 5, 1866, 82, 35; — Ab. III, 1866, 212, 47, 2.

Long., 5 mill.; — larg., 3 mill.

PATRIE. Les Landes, la Bretagne.

Obs. Cette espèce est de la taille de la *Lythri* Foudras. Elle est d'une couleur plus claire, d'un bleu tirant sur le verdâtre plutôt que sur le violet. Le prothorax est plus visiblement pointillé sur les côtés et la ponctuation des élytres est plus forte, etc.

**2. Altica carduorum, GUÉRIN.**

*Oblongo-ovata, convexa, parum nitida, caerulea; encarpis ovatis, transversis; fronte sublaevi, thorace vix punctato; elytris subtilissime confuse punctatis.*

*Graptodera carduorum*, GUÉRIN, Mag. Zool. 1858, 415. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 86, 39; — Ab. III, 1866, 213, 51, 6.

Long., 4 mill.; — larg., 2 1/3 mill.

PATRIE. Guienne, Languedoc, Basses-Alpes.

Obs. Cette espèce, voisine de l'*hippophæa*s, par sa ponctuation très-fine, s'en distingue par sa taille moindre. Les angles antérieurs du prothorax sont sans calus bien apparent, etc.

### 3. *Altica longicollis*, ALLARD.

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitida, virescens, antennis, tibiis tarsisque nigris; fronte thoraceque sublaevibus; elytris sat fortiter, basi subseriatim, postice confuse, punctatis, callo humerali prominulo, sublaevi. ♂ ♀ alati.*

*Graptodera longicollis*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 83, 36; — Ab. III, 1866, 217, 53, 8.

Long., 3 mill. 1/2; — larg., 2 mill. 1/3.

PATRIE. Sorèze.

Obs. Cette espèce ressemble à l'*oleracera*. Elle s'en distingue par son prothorax un peu plus étroit, un peu moins court, plus lisse, à sillon basilaire moins profond dans son milieu. Les élytres sont un peu plus convexes et leur ponctuation paraît un peu moins serrée, etc.

### 4. *Altica helianthemi*, ALLARD.

*Oblongo-ovata, subconvexa, subnitida, viridi-caerulea, antennis pedibusque obscurioribus; fronte sublaevi; thorace brevi, lateribus obsolete punctulato, sulco basali profundo, recto; elytris distincte denseque punctatis, callo humerali prominulo, sublaevi. ♂ ♀ alis incompletis.*

*Graptodera helianthemi*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1859, 166; — 1860, 83, 38; — Ab. III, 1866, 217, 54, 9.

Long., 3 mill. 1/2; — larg., 2 1/3 mill.

PATRIE. Landes, Bretagne, Pyrénées-Orientales, Bresse.

Obs. Cette espèce a le prothorax moins rétréci en avant que l'*oleracea*, plus arqué sur les côtés, avec ceux-ci subsinués au devant des angles postérieurs qui sont plus prononcés; le sillon basilaire est plus droit. Les élytres sont plus convexes, plus densément et un peu moins fortement

ponctuées. Elle est en général d'une couleur plus bleue et d'une forme moins ovulaire, etc.

### 5. *Altica splendens*, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, convexa, pernitida, viridi-cuprea, antennis pedibusque obscurioribus; vertice thoraceque sublaevibus; hujus sulco basali utrinque profundiori; elytris fortiter sat dense punctatis, apice obtusis; pygidio conspicuo, bicarinato. ♂ ♀ alati.*

Long., 3 mill.; — larg., 2 mill.

*Corps* ovulaire-oblong, convexe, très-brillant, d'un vert cuivreux assez clair.

*Tête* inclinée, d'un vert brillant. *Carène faciale* assez saillante, fine subarquée. *Festons* subdéprimés, courtement ovales, subobliquement transverses, fovéolés sur leur milieu. *Front* cuivreux et subruguleux en avant. *Vertex* lisse, très-brillant. *Labre* obscur, quadripunctué.

*Yeux* grands, assez saillants, noirs, séparés du prothorax par un intervalle sensible.

*Antennes* à peine plus longues que la moitié du corps; subfiliformes ou à peine plus épaisses vers leur extrémité; finement pubescentes et en outre distinctement pilosellées vers le sommet de chaque article; verdâtres avec l'extrémité plus obscure, les premiers articles plus brillants et distinctement ponctués: le deuxième oblong; les troisième à dixième allongés, subégaux; le dernier à peine plus long que les pénultièmes, elliptique, subacuminé au sommet.

*Prothorax* court, environ une fois et deux tiers aussi large que long; un peu plus étroit en avant; tronqué au sommet; faiblement arqué sur les côtés et sur le milieu de la base; assez convexe sur son disque; à sillon basilair fin, mais bien prononcé, recourbé en arrière de chaque côté où il est plus profond et forme une fossette ovulaire, transverse et située assez loin des bords latéraux; presque lisse sur le dos, à peine pointillé sur les côtés; entièrement d'un vert très-brillant et plus ou moins cuivreux.

*Écusson* lisse, d'un vert bronzé brillant.

*Elytres* oblongues, environ trois fois et demie plus longues que le prothorax, sensiblement plus larges à leur base que celui-ci; faiblement et

subovairement arquées sur les côtés et obtusément arrondies au sommet, avec l'angle apical émoussé et un peu relevé ; assez fortement convexes ; fortement et densément ponctuées, avec les points de l'extrémité plus faibles et les intervalles presque lisses ; entièrement d'un vert cuivreux très-brillant et assez clair. *Calus huméral* saillant, pointillé, séparé du reste de la base par une fossette sensible. *Pygidium* découvert, bicaréné, à carènes roussâtres.

*Dessous du corps* finement pubescent, d'un noir verdâtre assez brillant. *Poitrine* plus ou moins rugueuse, avec le *métasternum* plus lisse ou simplement ridé en travers sur son milieu. *Ventre* convexe, plus ou moins ponctué, surtout vers son extrémité.

*Pieds* finement pubescents, subruguleusement pointillés, d'un noir verdâtre, avec les tarsi plus obscurs.

**PATRIE.** Cette espèce a été capturée dans la chaîne des Pyrénées.

**Obs.** Elle est un peu moindre et d'une couleur plus claire que la *longicollis*. Le prothorax est plus court et plus lisse, et les élytres sont plus fortement ponctuées.

Elle est plus convexe, plus oblongue et plus petite que la *brevicollis* Foudras (*Coryli* Allard). La ponctuation du prothorax est encore moins visible, et celle des élytres bien plus forte.

Comme l'*oleracea*, elle a le *pygidium* bicaréné, mais dans celle-ci il est recouvert et les carènes sont de la couleur du fond, au lieu que, dans la *splendens*, le *pygidium* est tout à fait découvert et les carènes sont d'un brun roussâtre. La forme est moins ovalaire, et la couleur est celle des variétés les plus claires et les plus cuivreuses.

### 6. *Altica pusilla*, DUFTSCHMID.

DUFTSCHMID, Faun. Austr. III, 253, 4, 1825. — *Graptodera potentillae*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1859, Bull. CLXVI ; — Ab. III, 1866, 219, 56, 11 (environs de Paris).

**Obs.** Cette espèce est plus petite et beaucoup plus finement ponctuée que l'*oleracea*. Elle se prend sur la *Potentilla verna*, en juillet.

Elle répond peut-être aux variétés *d* et *e* de l'*oleracea* Foudras.

### 7. *Altica Hampel*, ALLARD.

ALLARD, Ab. IV, 1867, 499, 369, 12<sup>a</sup> (Crimée).

#### 1. *Hermacophaga ruficollis*, LUC.

LUCAS, Expl. Scient. Alg. 846, 1440, pl. XLV, 3, 1849. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 74, 28; — Ab. III, 1866, 208, 48, 3 (Sicile).

OBS. Cette espèce est remarquable par sa couleur d'un jaune roussâtre, tandis que les autres du même genre sont d'un bleu plus ou moins foncé.

#### 1. *Ochrosis Corsica*, ALLARD.

*Breviter ovata, subconvexa, nitida, rufa, metasterno, abdomineque infuscatis; fronte thoraceque tenuissime punctulatis, hoc utrinque oblique impresso; elytris basi seriatim fortiter, postice confuse levius punctatis.*

*Crepidodera Corsica*, ALLARD (Perris), Ab. III, 1866, 184, 9, 6.

Long., 1 mill. 2/3; — larg., 1 mill.

PATRIE. La Corse.

OBS. Cette espèce a tout à fait la tournure de la *ventralis* Foudras. Elle est d'un roux plus vif et plus brillant. Les élytres ne sont pas striées, mais elles offrent seulement des points rangés en séries distinctes, plus fins et plus écartés, s'effaçant vers les deux tiers, etc.

#### 2. *Ochrosis pisana*, ALLARD.

*Crepidodera pisana*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 308; — Ab. III, 1866, 7, 4 (Pise).

#### 1. *Crepidodera sodalis*, KUTSCHERA.

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 73. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 308; — Ab. III, 1866, 187, 14, 11 (Lombardie).

#### 2. *Crepidodera strangulata*, ALLARD.

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 61, 15; — Ab. III, 1866, 188, 15, 12. — SERBICA, KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 74 (Turquie).

**3. Crepidodera melanopus, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 130, 21. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 331, note; — Ab. III, 1866, 189, 17, 14 (Pyrénées).

**4. Crepidodera Peirolerii, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA (Dejean), Wien Ent. Monat. 1860, 131, 22. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 309; — Ab. III, 1866, 190, 18, 15 (Suisse, Carniole, Auvergne).

Obs. Nous croyons, avec M. Allard, que cette espèce doit être séparée de la *femorata* à laquelle Foudras l'avait réunie. En effet, elle est un peu plus oblongue, plus parallèle; les élytres sont d'un bleu plus vif; les tibias et les tarses sont généralement d'une couleur plus sombre.

**5. Crepidodera corpulenta, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 132, 23. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 331, note; — Ab. III, 1866, 190, 19, 16 (Transylvanie).

**6. Crepidodera Bhaetica, KUTSCHERA.**

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitida, nigra, capite, thorace, antennis pedibusque rubris; vertice sublaevi, thorace subtiliter punctato, elytris fortiter punctato-striatis. Callo humerali sat prominulo, sublaevi, intus foveolato.*

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 133, 23. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 309; — Ab. III, 1866, 191, 21, 18.

Long., 3 mill.; — larg., 1 1/3 mill.

PATRIE. La Suisse.

Obs. Cette espèce est plus large, plus convexe que la *rufipes*, et ses élytres sont plus noires. Leur ponctuation est plus forte et plus serrée que chez la *melanostoma*, avec les intervalles plus lisses.

**7. Crepidodera cyanipennis, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 133, 27. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 309; — Ab. III, 1866, 193, 23, 20 (Suisse, Carinthie).

### 8. *Crepidodera simplicipes*, KUTSCHERA.

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 137, 29. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 310; — Ab. III, 1866, 194, 25, 22 (Styrie).

Obs. Par sa couleur métallique, cette espèce semblerait rentrer dans le genre *Chalcoides* de Foudras, mais, d'après M. Allard, elle aurait les tubercules frontaux autrement conformés.

#### 1. *Orestia Alpina*, GERMAR (1).

GERMAR, Spec. 662, 891, 1824; — Faun. Ins. Eur. Fasc. XXIII, 17 (Alpes).

#### 2. *Orestia punctipennis*, LUCAS.

LUCAS, Expl. Sc. Alg. 1849, 545, 1439, pl. XLV, 1. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 69, 23; — Ab. III, 1866, 202, 38, 2 (Corse).

#### 3. *Orestia Kraatzi*, ALLARD.

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 312; — Ab. III, 1866, 203, 39, 3 (Dalmatie).

#### 4. *Orestia Aubei*, ALLARD.

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 70, 24; — Ab. III, 1866, 204, 40, 4 (Illyrie).

#### 5. *Orestia Pandellei*, ALLARD.

*Breviter ovata, convexa, nitida, brunnea, laevissima, elytris vero subtiliter seriato-punctatis, punctis sat distantibus, postice evanescentibus, antennis pedibusque brunneo-testaceis, thorace utrinque basi breviter sulcato.*

*Orestia Pandellei*, ALLARD, Cat. Grenier, Mat. Faun. Fr. 1863, 121, 148; — Ab. III, 1866, 205, 42, 6.

PATRIE. Hautes-Pyrénées, sous les mousses.

(1) Ce genre, autrefois colloqué parmi les *Sulcicolles*, à la suite des *Érotyles*, a été transporté avec raison parmi les *Allisides*.

Obs. Par sa forme ramassée, cette espèce conduit naturellement aux *Apteropeda*.

### 1. *Podagrica semirufa*, KUSTER.

*Oblonga, subparallela, subconvexa, nitidula, capite, thorace, antennarum basi pedibusque rufis, pectore abdomineque nigris; elytris caeruleis, fortiter punctato-striatis, punctis apice evanescentibus; thorace densius subtiliusque punctato, basi utrinque breviter sulcato.*

*Podagrica semirufa*, KUSTER, Kœf. Eur. IX, 86. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 197, 37. — *Podagrica Italica*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 542, 144. — *Podagrica semirufa*, ALLARD, Ab. IV, 1867, 269, 133, 5.

Long., 3 mill.; — larg., 1 2/3 mill.

PATRIE. France méridionale, Corse.

Obs. Cette espèce est peu différente de la *malvae*. Elle est un peu plus parallèle. Le vertex est un peu moins rembruni; le prothorax, à peine plus densément ponctué, a les angles antérieurs plus infléchis et plus obtus. Les élytres sont plus fortement ponctuées-striées, et les rangées de points descendent un peu plus bas, jusques environ le dernier tiers; elles sont, en général, d'un bleu assez clair, etc.

### 2. *Podagrica intermedia*, KUTSCHERA.

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1860, 197, 36. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 335; — Ab. IV, 1867, 269, 134, 6 (Italie, Grèce).

### 1. *Dicherosis brevis*, ALLARD.

*Argopus brevis*, ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1859, 260, et 1860, 414, 137; — Ab. III, 1866, 246, 99, 4. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 469, 2 (France méridionale).

### 1. *Sphaeroderma rubida*, GRAELLS.

GRAELLS, Mém. Géol. Esp. 1838, 133, pl. V, 9. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 417, 140; — Ab. III, 1866, 248, 102, 3. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 464, 2 (Espagne, Sicile).

**1. *Aphthona pallida*, BACH.**

BACH, Faun. Pruss. III, 141, 20, 1859. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 391, 110; — Ab. III, 1866, 223, 60, 3. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 241, 69 (France, Allemagne, Autriche).

**2. *Aphthona placida*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1864, 472. — ALLARD, Ab. IV, 1867, 488, 355, 5<sup>a</sup> (Autriche).

**3. *Aphthona decorata*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 240, 68. — ALLARD, Soc. Ent. Fr. 1861, 332; — Ab. III, 1866, 228, 68, 11 (Crète).

**4. *Aphthona semicyanea*, ALLARD.**

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1859, 100, et 1860, 396, 117; — Ab. III, 1866, 229, 69, 12. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 290 (France méridionale).

**5. *Aphthona Albertinae*, ALLARD.**

ALLARD, Ab. III, 1866, 230, 71, 14. — *Aphthona Allardi*, BRISOUT, Ann. Soc. Ent. Fr. 1866, 424, 65 (Espagne).

**6. *Aphthona pygmaea*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 246, 74. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 332; — Ab. III, 1866, 231, 73, 16.

**7. *Aphthona punctiventris*, MULSANT et REY.**

*Ovata, convexa, nitida, nigro-cyanea, antennarum basi pedibusque rufis, femoribus quatuor anticis basi subinfuscatis, posticis nigro-piceis; vertice thoraceque sublaevibus; elytris antice subtiliter seriatim, postice confuse punctatis; callo humerali, subprominulo, laevi; abdomine dense punctulato.*  
♂ ♀ alati.

♂ Le dernier arceau ventral offrant, au devant de l'hémicycle, une

grande dépression triangulaire occupant les deux derniers tiers, creusée elle-même, sur sa ligne médiane, d'un sillon canaliculé fin, et surmontée, de chaque côté, vers les angles postérieurs, d'un petit grain élevé et presque lisse.

♀ Le dernier arceau ventral normal.

Long., 1 mill.  $\frac{1}{3}$  ; — larg., 1 mill.

*Corps* ovalaire, convexe, brillant, d'un noir à peine bleuâtre.

*Tête* subverticale, d'un noir brillant. *Carène faciale* peu saillante, sub-déprimée. *Festons* bien distincts, subtriangulaires, lisses, subobliquement disposés. *Front* chagriné ou obsolètement ridé en travers dans sa partie antérieure, avec le *vertex* presque lisse. *Parties de la bouche* obscures.

*Yeux* grands, noirs, assez saillants.

*Antennes* à peine plus longues que la moitié du corps ; un peu plus épaisses vers leur extrémité ; très-finement pubescentes et en outre à peine pilosellées vers le sommet de chaque article ; d'un roux testacé, avec les quatre ou cinq derniers articles plus foncés : les deuxième et troisième oblongs, le deuxième un peu renflé, le troisième plus grêle : les quatrième et cinquième très-allongés, les suivants simplement allongés : le dernier un peu plus long que les pénultièmes, fusiforme, acuminé au sommet.

*Prothorax* assez court, une fois et demie aussi large que long ; non ou à peine plus étroit en avant ; tronqué au sommet ; sensiblement arqué sur les côtés, plus faiblement à la base, avec le milieu de celle-ci parfois subtronqué au devant de l'écusson ; assez convexe, presque lisse ; entièrement d'un noir brillant et à peine bleuâtre.

*Écusson* lisse, noir, brillant.

*Élytres* suboblongues, trois fois plus longues que le prothorax, beaucoup plus larges à leur base que celui-ci ; subovalairement arquées sur les côtés et puis obtusément arrondies au sommet ; assez convexes sur le dos ; lisses, avec des séries régulières de points fins, peu profonds, s'effaçant en arrière où ils sont tout à fait confus ; entièrement d'un noir brillant et à peine bleuâtre. *Calus huméral* assez saillant, lisse.

*Dessous du corps* légèrement pubescent, d'un noir assez brillant. *Métasternum* finement ridé en travers. *Ventre* assez convexe, à premier arceau

couvert de rugosités transversales, les autres finement, densément et rugueusement pointillés.

*Pieds* finement et légèrement pubescents, roux, avec les quatre cuisses antérieures un peu et plus ou moins rembrunies à leur base, à l'exception des trochanters, et les postérieures d'un noir de poix brillant, les trochanters et les genoux roussâtres.

**PATRIE.** Cette espèce a été trouvée dans les environs d'Hyères en Provence.

**Obs.** Elle diffère des *ovata* et *euphorbiae* de Foudras par la base des antennes et les pieds d'un roux moins pâle, par les quatre cuisses antérieures souvent rembrunies vers leur base, et par le ventre plus densément ponctué. Les distinctions des ♂ sont également différentes. Elle est à peine plus grande que l'*euphorbiae*; les élytres sont un peu moins bleues et moins distinctement ponctuées. Elle est moins ovale, moins large que l'*ovata*, avec le calus huméral un peu plus saillant. Celle-ci, soit dit en passant, nous semble répondre à la *pygmaea* de Kùtschera (Wien *Ent. Monat.* 1861, 246, 74. — Allard, *Ab.* III, 1866, 231, 73, 16). Tous les exemplaires de la collection Foudras sont du Bugey, et non des environs de Lyon, ainsi que l'indique M. Allard, à propos de son *ovata* (*Ab.* III, 1866, 231, 72, 15).

### 8. *Aphthona Sardea*, ALLARD.

ALLARD, *Ab.* IV, 1867, 490, 358, 20<sup>b</sup> (Sardaigne).

### 9. *Aphthona punctigera*, MULSANT et REY.

*Oblongo-ovata, parum convexa, subnitida, nigra, elytris vix metallescentibus, antennarum basi pedibusque rufis, femoribus posticis nigro-piceis; fronte vix strigata, thorace obsolete punctulato, utrinque foveolato; elytris fortiter, basi subseriatim, postice confuse, punctatis. Callo humerali parum prominulo, punctato. ♀ aptera.*

Long., 1 mill. 1/2; — larg., 2/3 mill.

**PATRIE.** La Provence, aux environs d'Hyères.

Obs. Cette espèce tient le milieu entre la *tantilla* et l'*atratala*. Elle est plus grande que la première, avec le prothorax moins lisse, et les élytres moins convexes, à points antérieurs plus visiblement disposés en séries. Peut-être n'est-elle qu'une variété aptère de l'*atratala* de M. Allard, et c'est pourquoi nous ne la décrivons que sommairement. Toutefois, elle est un peu plus grande; le prothorax est plus obsolètement ponctué, plus arqué sur les côtés; les points de la base des élytres sont moins confus; le calus huméral est un peu moins saillant, etc.

Le prothorax présente de chaque côté une fossette punctiforme distincte.

### 10. *Aphthona Hispana*, ALLARD.

ALLARD, Ab. III, 1866, 232, 73, 18 (Espagne).

### 11. *Aphthona aenea*, ALLARD.

ALLARD, Ab. III, 1866, 233, 76, 19 (Landes).

### 12. *Aphthona orientalis*, MULSANT et REY

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitida, nigra, antennis pedibusque rufotestaceis, femoribus posticis vix infuscatis; fronte sublaevi, thorace obsolete punctulato; elytris distinctius, basi subseriatim, postice confuse punctatis. Callo humerali prominulo, laevi. ♂ ♀ alati.*

Long., 1 mill. 1/4; — larg., 2/3 mill.

PATRIE. Tarsous en Caramanie (Wachanru).

Obs. Cette espèce, étant exotique, nous n'en donnons qu'une phrase sommaire. Elle est moindre que l'*euphorbiae*, un peu plus grande que la *delicatula*, proportionnellement moins ovalaire et plus parallèle que l'une et l'autre. Les élytres sont moins distinctement ponctuées que dans la *delicatula*, et surtout que dans la *tantilla* Foudras, dont elle a la forme, mais avec une couleur moins bleue.

**13. *Aphthona atratula*, ALLARD.**

*Oblongo-ovata, parum convexa, nitidula, nigra, elytris vix caerulescentibus, antennis pedibusque rufo-testaceis, femoribus posticis nigro-piceis; fronte transversim strigata, thorace tenuiter obsolete rugoso-punctulato; elytris fortiter confuse punctatis. Callo humerali subprominulo, punctato.*  
♂ ♀ alati.

ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1839, Bull. C; — 1860, 405, 128; — Ab. III, 1866, 80, 23. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 287, 128.

Long., 1 mill. 1/2; — larg., 3/4 mill.

PATRIE. Les environs d'Hyères, Provence.

Obs. Cette espèce est à peine plus grande que la *tantilla*; les antennes sont moins rembrunies vers leur extrémité; le prothorax, un peu moins court, est un peu moins lisse, plus sensiblement arqué sur les côtés, avec les angles postérieurs plus obtus et plus arrondis. Les élytres sont plus profondément ponctuées, etc.

**14. *Aphthona nigella*, KUTSCHERA.**

KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 247, 75. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1861, 332, 119; — Ab. III, 1866, 238, 83, 28 (Dalmatie).

**15. *Aphthona Erichsoni*, ZETTERSTEDT.**

ZETTERSTEDT, Ins. Lapp. 222, 1837. — ALLARD, Ann. Soc. Ent. Fr. 1860, 408, 131; — Ab. III, 1866, 239, 87, 30 (Prusse, île Gottland).

**16. *Aphthona puncticollis*, ALLARD.**

ALLARD, Ab. III, 1866, 240, 88, 31 (Italie).

**17. *Aphthona carbonaria*, ROSENHAUER.**

ROSENHAUER, Thiere And. 1836, 337. — KUTSCHERA, Wien Ent. Monat. 1861, 290. — ALLARD, Ab. III, 1866, 240, 89, 32 (Espagne).

**18. *Aphthona subimpressa*, MULSANT et REY.**

*Oblongo-ovata, subconvexa, nitida, nigra, antennarum basi fusco-ferruginea, pedibus rufis; femoribus quatuor anticis, apice excepto, infuscatis, posticis nigris; fronte, thoraceque sublaevibus; elytris confuse, basi fortiter, postice obsoletius, punctatis. Callo humerali subprominulo, laevi. ♂ ♀ alis incompletis.*

Long., 1 mill.  $1\frac{1}{2}$ ; — larg.,  $\frac{3}{4}$  mill.

*Corps* ovulaire-oblong, subconvexe, brillant, noir.

*Tête* inclinée, d'un noir brillant. *Carène faciale* assez saillante, sublinéaire. *Festons* distincts, subtriangulaires, lisses, subtransversalement disposés. *Front* subconvexe, presque lisse. *Épistome* subconvexe, noir, lisse. *Parties de la bouche* obscures.

*Yeux* gros, assez saillants, noirs.

*Antennes* environ de la longueur de la moitié du corps; à peine plus épaisses vers leur extrémité; très-finement pubescentes et en outre légèrement pilosellées vers le sommet de chaque article; obscures, avec les quatre ou cinq premiers articles d'un ferrugineux sombre: à deuxième article oblong, subépaissi: le troisième plus grêle, suballongé: les quatrième et cinquième allongés: les suivants un peu moins longs, subégaux: le dernier un peu plus long que les pénultièmes, fusiforme, acuminé au sommet.

*Prothorax* assez court, environ une fois et demie aussi large que long; à peine plus étroit en avant; tronqué au sommet, à peine arqué sur les côtés et sur sa base; assez convexe; lisse ou presque lisse; creusé au devant de l'écusson d'une fossette légère ou impression subarrondie; entièrement d'un noir très-brillant,

*Écusson* lisse, d'un noir très-brillant.

*Élytres* oblongues, presque trois fois et demie plus longues que le prothorax, un peu plus larges en avant que celui-ci; subovalement arquées sur les côtés et puis subarrondies au sommet; légèrement convexes sur le dos; fortement et confusément ponctuées, avec les points allant en s'affaiblissant dans la partie postérieure, ceux situés près de la suture formant

parfois deux rangées assez régulières mais s'éffaçant avant le milieu, et tous les intervalles lisses ou presque lisses ; entièrement d'un noir brillant. *Calus huméral* un peu saillant, lisse.

*Dessous du corps* à peine pubescent, d'un noir brillant. *Métasternum* lisse ou à peine ridé en travers. *Ventre* assez convexe, éparsément et légèrement ponctué.

*Pieds* légèrement pubescents, roux, avec les quatre cuisses antérieures rembrunies jusqu'aux deux tiers de leur longueur, et les postérieures entièrement noires.

PATRIE. Cette espèce a été capturée dans les environs d'Hyères, dans les bois de pins.

Obs. Elle ressemble à l'*atratala*, mais elle est un peu plus grande et un peu plus noire. Le prothorax est plus lisse, subimpressionné vers sa base. Les élytres sont plus confusément ponctuées. Surtout, la base des antennes et les tibias sont d'une couleur moins claire, et les cuisses antérieures sont plus ou moins rembrunies, etc.

### 19. *Aphthona subaptera*, MULSANT ET REY.

*Oblongo-ovata, parum convexa, nitidula, fusco-virescens, antennis pedibusque rufis, illis apice infuscatis, femoribus posticis nigro-piceis; vertice sublaevi, thorace subtilissime dense punctulato; elytris sat fortiter confuse punctatis. Callo humerali parum prominulo, sublaevi. ♂ ♀ subapteri.*

Long., 1 mill.  $\frac{1}{3}$  ; — larg.,  $\frac{2}{3}$  mill.

*Corps* ovalaire-oblong, peu convexe, brillant, d'un verdâtre obscur.

*Tête* inclinée, brillante, d'un noir verdâtre. *Carène faciale* en forme de faite. *Festons* obsolètes, lisses, subtriangulaires. *Front* peu convexe, presque lisse ou à peine ridé en travers. *Épistome* et parties de la bouche noirs.

*Yeux* grands, assez saillants, noirs, séparés du prothorax par un intervalle sensible.

*Antennes* à peine plus longues que la moitié du corps ; à peine plus épaisses vers leur extrémité ; finement duveteuses et en outre à peine pilo-

sellées ; rousses, un peu rembrunies vers leur extrémité ; à deuxième et troisième article oblongs : le deuxième un peu renflé, le troisième plus grêle : le quatrième allongé, le cinquième très-allongé, les suivants allongés, subégaux : le dernier subégal au précédent ou à peine plus long, elliptique, subacuminé au sommet.

*Prothorax* court, environ une fois et deux tiers aussi large que long ; un peu plus étroit en avant ; tronqué au sommet ; subarqué sur les côtés ; à peine arrondi à la base, parfois même subsinueusement tronqué dans le milieu de celle-ci ; légèrement convexe sur le dos ; très-finement et densément ponctué, avec les intervalles des points presque lisses ; entièrement d'un vert obscur et brillant.

*Écusson* presque lisse ou à peine chagriné, d'un vert sombre.

*Élytres* oblongues, presque trois fois et demie aussi longues que le prothorax ; sensiblement plus larges à leur base que celles-ci ; légèrement et subovalairement arquées sur leurs côtés et puis obtusément arrondies à leur sommet ; faiblement convexes sur le dos ; assez fortement, confusément et presque uniformément ponctuées, avec les intervalles des points presque lisses ; entièrement d'un vert obscur et brillant.

*Dessous du corps* éparsément pubescent, d'un noir brillant. *Métasternum* à peine ridé en travers. *Ventre* convexe, finement et éparsément ponctué, surtout dans sa pointe postérieure.

*Pieds* légèrement pubescents, d'un roux brillant, avec les cuisses postérieures d'un noir de poix, moins les trochanters.

**PATRIE.** Cette espèce a été prise dans le Languedoc, aux environs de Nîmes.

**Obs.** Elle ressemble beaucoup à la *virescens* de Foudras, dont elle est peut-être une variété dépourvue d'ailes. Néanmoins, les antennes nous ont paru un peu plus grêles, moins pubescentes, avec leur cinquième article plus allongé. Le prothorax est plus finement et moins rugueusement ponctué. Les parties de la bouche et les cuisses postérieures sont plus obscures. Enfin, les ailes manquent ou sont rudimentaires.

Nous profitons de l'occasion pour signaler deux variétés intéressantes de *Aphthona herbigrada*. La première (*Aphthona laevicollis, nobis*) a le prothorax presque entièrement lisse et un peu plus étroit, ce qui le fait

paraître un peu moins court. Elle est d'une couleur plus bleue. Elle provient des environs de Lyon.

La deuxième a le prothorax d'un bronzé violâtre et les élytres cuivreuses. Elle a été capturée dans les montagnes du Beaujolais. Nous la nommerons *dimidiata*.