Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 3 (1869-1872)

Heft: 4

Artikel: Description d'apionides et de quelques autres espèces de curculionides nouveaux

Autor: Debrochers des Loges

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-400263

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 16.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Description d'apionides et de quelques autres espèces de curculionides nouveaux

par **M. Desbrochers des Loges.**

1. Apion curtipenne. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum, breviusculum, nigrum, vix nitidum albido parce pubescens: *Capite* subtransverso, postice paululum ampliato, impunctato, tenuiter bistriolato, postice supdepresso, versus oculos prothorace antico angustiore, fronte plana; oculis mediocribus anterius subprominulis; *Rostro* sat tenue, capite thoraceque simul sumptis haud longiore ♂, vix longiore ♀, antice opaco vix punctulato, postice nitidiore, modice arcuato, post basin obtuse haud angulatim evidenter dilatato; *Antennis* basilaribus parum validis, basi vix crassoribus, 1—2 articulis subæqualibus, sequentibus multo longioribus, clava subfusiformi, acuminata; *Prothorace* quadrato ad apicem ipsum vix constricto, sat fortiter minus dense punctato, basi foveola oblonga notato; *Elytris* prothorace basi sesquilatioribus, duplolongioribus et ultra, in dorso convexis, lateribus rotundato-ampliatis, postice obtusissimis, haud acuminatis, minus profunde perspicue sulcatulis, interstitiis planis, uni-seriatim punctulatis, inordinatim parce pilosulis striis evidenter latioribus; Pedibus mediocribus, nigro-piceis.

mas. Elytris brevioribus, rostro minus elongato.

Long. $2^1/_2$ — (♂) $2^3/_4$ ♀ (cum rostro) Lat. $^3/_5$ — $^3/_4$ mill.

Bien distinct des espèces voisines par la tête imponctuée, la forme oblongue des élytres qui sont arrondies en demi-cercle au sommet la brièveté de ces organes. Elle doit être placé immédiatement après l'A. *Caullei*.

2. Apion russicum. Desbrochers des Loges.

Ovato-elongatum, nigrum, in elytris viridescenti-cœruiescens, antennis picescentibus; *Capite* quadrato; oculis semiglobosis antice prominentibus; *Rostro* parum elongato, curvato, lateribus distincte angulatim dentato; *antennis* validis, parum elongatis, clava ovata, breviore; *Thorace* subquadrato intra apicem paululum constricto, crebre punctato, basi foveolato, subtus evidenter breviore; *Elytris* a

basi ad medium oblique subampliatis, dein curvatim attenuatis, apice ipso subtruncatis; Cæteris ut in *apione Carduorum* ♀.

Mas. Capite paululum, angustiore, rostro breviore, crassiore, magis arcuato.

Sarepta Russie meridionale.

un ♂ et une ♂. Communiqués par M. Stierlin.

Voisin du *Carduorum* ♀ dont il diffère par la forme un peu plus courte ainsi que le rostre et les antennes, les yeux plus saillants paraissant plus arrondis, moins obliques en avant à leur bord externe; le thorax, évidemment moins avancé à son bord inférieur qu'au supérieur, de sorte que si on l'examine de côté, il affecte, à cet endroit, une forme plutôt obtrapézoïdale que carrée; les elytres bien plus régulièrement et plus sensiblement convexes, plus brusquement écourtées en arrière; la massue antennaire en ovale régulier seulement un peu plus long que large: chez le *Carduorum*, elle est visiblement allongée-subfusiforme 2 fois $^1/_2$ environ aussi longue que large.

3. Apion interrupto-striatum. Debrochers des Loges.

Ovatum, nigrum, elytris viridescenti-cœruleis, subglabrum, supra sub depressum; *Capite* subtransverso cum thorace fortiter minus crebre punctato, fronte obsolete striata; *oculis* parum prominentibus; *Rostro* elongato, sat tenue, cylindrico, modice arcuato, basi subtusconstricto, supra, medio, vix incrassato, nitidiusculo, punctulato; *Antennis* piceis submediis, pilosulis, sat tenuibus, clava oblongo-ovata, acuminata; *Prothorace* subtransverso, lateribus parum rotundato, antice leviter constricto, vix convexo, minus crebre fortiter punctato, basi foveolato; *Elytris* oblongo-ovatis humeris sat prominentibus rotundatis, a basi ultra medium oblique ampliatis, dein curvatim attunatis, apice sat obtuse subtruncatis, profunde striatis, striis in fundo punctulatis, interstitiis subconvexis interdum planiusculis, haud crenulatis; stria 9ª in medio subangulata; *Pedibus* sat elongatis [1]).

Long. $2^1/_2$ mill. (cum rostro) Lat. $^3/_5$ mill.

---

1) J'ai vu depuis d'autres exemplaires de la même provenance dans les collections de MM. Zuber-Hofer, Bethe; Le ♂ a le rostre un peu plus court, un peu plus arqué, à ponctuation plus dense sur la ligne médiane; parfois les stries frontales sont plus accusées surtout latéralement; la ponctuation du prothorax est

Sarepta. (M. Stierlin.) Doit prendre place à la suite de l'A. *Pisi*.

Analogue à l'A. *Pisi* pour la ponctuation, la forme générale, la tête et le rostre, à part les exceptions ci-après: presque plan sur le dos des elytres, qui sont ainsi plutôt semblables à celles de l'A. *Virens*, peu élargies en arrière, au lieu d'être bombées et très arrondies postérieurement, comme cela a lieu chez la première espèce: par suite la déclivité postérieure bien moins prononcée; les stries, quoique bien marquées, ne sont pas aussi larges que chez l'A. *Pisi*, et leur ponctuation bien moins visible ne fait pas paraître les interstries crénelés; ceux-ci sont plus déprimés, bien que élevés; le rostre est un peu plus court; enfin la 9e strie, forme presque une sorte de crochet, vers le 1/2 basilaire, de telle sorte que les intervalles entre lesquels elle se trouve placée sont de largeur inégale dans leur longueur, le 9e plus étroit antérieurement, le 10e, au contraire, plus large dans sa partie antérieure.

4. Apion Stierlini. Desbrochers des Loges.

Ovato-sub-conicum, sub-glabrum, nigrum, sub-opacum, in elytris sub-virescens, *Capite* post oculos fere cylindrico, fronte pluries striolata, posterius parcissime punctulata; *oculis* antice approximatis; *Rostro* valido, capite thoraceque simul sumptis paululum breviore, minus regulariter arcuato, punctulato, basi fortius, apice vix angustiore; *Antennis* submediis, fere glabris, sat tenuibus, piceis, scapo subferrugineo; *Prothorace* subquadrato, lateribus postice subparallelis, antice obliquesinuatim constricto, sparsim tenuissime punctulato, basi striato-foveolato. *Elytris* prothorace vix latioribus, basi separatim obliquis, humeris subuetangulatis, a basi ad medium subrecte valde ampliatis, dein rotundato-arcuatis, apice ipso subporrectis, in dorso valde convexis, postice abruptis, striis sulcatis catenulato-punctatis, interstitiis sat angustis, valde convexis, suturali subdepresso.

Long. (rostro excluso 2 mill.), Lat. 1 1/5 mill.

Un seul exemplaire sans doute ♂ obligeamment communiqué par Mr. Stierlin, auquel je me fais un plaisir de dédier cette espèce.

---

tantôt plus tantôt moins forte et serrée et la fossette basilaire oblongue ou arrondie et plus ou moins profonde; les interstries sont rarement subconvexes; la 9e strie souvent moins caudée; la forme du corps est quelquefois un peu plus courte, la pubescence un peu plus visible.

Voisin du *Punctigerum* ♂, mais en différant, outre sa couleur, par son rostre non rétréci au bout, les stries du front subparallèles, le rostre plus arqué, les antennes moins courtes et moins robustes, le prothorax aussi long que large, subcylindrique, les élytres bien moins larges à la base, à épaules subrectangulaires et non coupées obliquement, bien plus brusquement, plus rectilinéairement et obtusément élargies, à stries bien plus profondes et à intervalles très convexes; dinstinct du *subglabrum* par la couleur, les caractères indiqués plus haut auxquels il faut ajouter: les élytres bien moins arquées latéralement dès la base, le rostre différent, la ponctuation fine et très écartée du prothorax, les yeux bien plus rapprochés sur le front; de l'A. *Schmidti* par les yeux evidemment saillants, la tête bien moins étroite, le rostre non attenué, à ponctuation bien moins dense, la fossette prothoracique bien moins profonde et continuée en avant en forme de strie, les stries encore plus profondes et les intervalles bien autrement convexes; de l'A. *glabratum* Kiesenw. (donc je ne connais que la description) par le rostre à peine moins long que la tête et le prothorax, les antennes insérées un peu avant le milieu et non après celui-ci, la forme du prothorax qui est atténné vers le sommet seulement dans le 1er 1/3 antérieur et non à partir du milieu, à fossette profonde; les élytres de forme différente etc. de l'A. *rhomboïdale* par le rostre non dilaté en dessus, les antennes insérées plus bas, le prothorax non anguleux vers son milieu dans sa portion rétrécie, les élytres d'une forme bien différente etc. l'A. *Amethystinum*, ne peut être confondu avec aucun autre à cause de la forme du rostre.

5. Apion Rhomboidale. Desbrochers des Loges.

Subrhomboidale, nigrum, sat nitidum, elytris obscure cœruleis, subglabrum; *Capite* quadrato, postice paululum ampliato haud perspicue punctato, post oculos transversim depresso lævissimoque; fronte plana, pluries breviter sulcatula; *Oculis* mediocribus postice lateribusque prominentibus; *rostro* capite prothoraceque simul sumptis vix breviore, validiusculo, post medium, paululum arcuato, subcylindrico, supra antennas leviter dilatato, sublævi-nitido; *antennis* breviusculis, post tertiam partem rostri insertis, tenuiter pubescentibus, submoniliformibus, basi obscure ferrugineis, clava ovato-elongata; *Prothorace* lateribus

a basi ad medium subparallelis, dein oblique subangulatim coarctato, vix transverso, plus minusve profunde pluries depresso, basi usque ad medium, unistriato, parce tenuissime punctulato; *Elytris* subrhomboidalibus, valde convexis, in medio fere angulatim obtuse ampliatis, ad basin et ad apicem attenuatis, latitudine solummodo sesquilongioribus, prothorace basi parum latioribus, humeris obliquis, striis profunde sulcatis sub-catenulatis, interstitiis elevatis, striis sesquilatioribus, tenuissime alutaceis; *Pedibus* mediocribus, tarsis sat validis, articulo 2° subquadrato.

Autriche. Un seul exemplaire probablement ♂. (Ma collection.)

Très reconnaissable à la conformation singulière des élytres qui ont exactement la forme d'un lozange à angles latéraux obtusément émoussés.

Doit prendre rang à côté du *subglabrum*.

6. Apion subglabrum. Desbrochers des Loges.

Ovale, parum elongatum, coeruleo-virescens capite thoraceque dilutioribus, sat nitidum, subtus cum antennis pedibusque nigris, tenuissime parce, in elytrorum interstitiis biseriatim, griseo-pubescens; *Capite* elongato post oculos cylindrico, inter oculos tenuiter striolato punctulatoque, subplano, postice laevissimo; *oculis* magnis a latere prominentibus, postice distantibus; *rostro* validissimo, capite prothoraceque simul sumptis parum breviore, tenuiter pubescente, subopaco, parum dense punctulato; (apice subattenuato ♂), vix curvato; *Antennis* pilosis, post tertiam rostri partem insertis, thorace vix longioribus, articulo 1° funiculi subovali, 3-8 plus minusve transversis, clava ovato-elongata, angustiore, acuminata; *Prothorace* transverso, lateribus ante basin perspicue sinuatis medioque breviter tumescente, antice abrupte constricto depressoque, tenuiter sparsim punctulato, tenuissime pubescente, basi tenuiter unistriato; *Elytris* ovalibus, basi prothorace sesquilatioribus et ultra, humeris obliquis, callosis, modice lateribus ampliatis, ad apicem obtuse attenuatis, in dorso valde convexis, postice abruptis; striis subsulcatis, tenuiter punctatis, intervallis planis, tenuiter alutaceis; *Pedibus* brevioribus, piceis, tarsis validis.

Long. $2^2/_3$ mill. Lat. maxima, circiter $^2/_3$ mill.

Carniole. M. Stierlin m'a communiqué une ♀ de cette espèce; chez ce sexe le rostre est parallèle jusqu'au bout, faiblement dilaté

latéralement au dessus des antennes, les yeux un peu moins grands. J'en ai vu, depuis, un ♂ de la même provenance; il ne diffère que par son rostre un peu plus court, un peu attenué au sommet.

L'A. *subglabrum* par sa couleur, sa forme générale, celle du rostre, etc. se rapproche du *Schmidti* et bien plus encore du *punctirostre* Gyll. dont j'ai, en ce moment, un type ♀ de la collection Schoenherr; mais ce dernier a le rostre très arqué, plus long que la tête et le prothorax, la tête élargie en arrière, la fovéole prothoracique très profonde, les stries très evidemment ponctuées, subcaténulées, etc.

7. **Apion robustirostre**. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum, elongatum, nigro-subaeneum, elytris atrocoeruleis, glabrum; *capite* subquadrato, postice ampliato, evidenter punctato, fronte subplana tenuiter unistriata; *Oculis* sat minutis, lateribus paululum prominentibus; *Rostro* validissimo dimidio capite latiore, prothorace haud longiore, subrecto, vix cylindrico, punctato apice parcius et nitidiore, in medio subampliato vix perspicue foveolato; postice supra attenuato; *Antennis* brevibus, ad tertiam rostri partem insertis, piceis, tenuiter pubescentibus, rostro longioribus sat validis, scapo articulo 2° vix duplo longiore, 3-8 coarctatim subtransversis, clava minus crassa, ovato-elongata; *Prothorace* subtransverso, in medio lateribus vix subangulatim dilatato, sat dense mediocriter punctato, basi foveolato; *Scutello* subpunctiformi; *Elytris* basi prothorace sesqui-latioribus fere quadruplo longioribus, humeris rotundatis, lateribus oblique modice ampliatis, ante medium ad apicem curvatim attenuatis, apice obtusis, ante apicem a latere compressis, dorso vix convexis, postice parum declivibus, sat profunde angustius striato-sulcatis, striis in fundo vix perspicue punctatis, intervallis planis striis duplo latioribus, tenuissime punctulato-alutaceis; *Pedibus* mediocribus; tarsorum articulo 1° sequente fere breviori.

Long. $2^1/_2$ mill. (rostro exclus.), rostri $^2/_3$ mill., Lat. $^3/_5$ mill.

Algérie, sans localité précise; un seul exemplaire probablement ♂.

Cet *apion* a quelque ressemblance pour la couleur et la ponctuation avec le *radiolus* ♂; la forme est bien plus étroite que chez cette espèce, le rostre infiniment plus court ainsi que les antennes, la ponctuation du prothorax bien moins serrée, la tête subcylindrique etc.

Il me parait mieux placé à côté de l'A. *violaceum* (a moins que la connnaissance de la ♀ me fasse changer d'avis); il diffère de cette espèce ainsi que de l'A. *hydrolapathi* par le brillant de ses diverses parties, le manque de fossette frontale, la ponctuation evidemment plus lâche non mate, la forme bien plus étroite, le prothorax convexe et arrondi latéralement etc. etc.

8. **Apion talpa**. Desbrochers des Loges.

Oblongo-subovatum, nigrum vix nitidum, elytris coeruleis, tenuissime cinereo-pubescens; *Capite* subquadrato, fronte plana aequali, tenuiter punctulata; *oculis* vix prominulis; *Rostro* longitudine thoracis (♀) breviore (♂), curvato, a basi ad apicem evidenter attenuato, crebre tenuissime punctulato, in mare pubescente, subopaco; *Antennis* ad tertiam rostri partem insertis, vix pubescentibus sat brevibus, parum validis, basi piceis, clava oblongo-subovata; *Prothorace* subtransverso, subtrapezoïdale, antice evidenter late constricto, lateribus subangulato, crebre tenuiter punctato, basi striato, modice convexo; *Elytris* oblongo-subelongatis, nitidiusculis, in dorso vix convexis, postice sat fortiter declivibus, anguste parum profunde striato-punctatis, interstitiis planis tenuiter alutaceis, callo humerali prominente, humeris obtusis; *Pedibus* parum validis.

Long. vix 2 mill. (rostro excluso). Lat. $^1/_2$ mill.

Mas. rostro opaco valde crassiore.

Cette espèce doit prendre place à côté de l'A. *Burdigalense*, à en juger d'après la description de M. Wencker; mais chez l'A. *talpa* les antennes sont assez grêles, insérées non tout à fait à la base du rostre, mais vers le $^1/_3$, le rostre est peu brillant, le front absolument plan et sans stries apparentes, le prothora xnon relevé en avant, la strie antéscutellaire assez marquée. — Elle s'éloigne bien davantage de l'A. *affine* par ses élytres oblongues, non elargies latéralement, la brièveté du rostre, la ponctuation très fine etc.

Sarepta. J'en ai vu plusieurs exemplaires ♂ et ♀ communiqués par MM. Stierlin et Zuber-Höfer.

M. Wencker n'ayant pas connu l'*Apion Steveni* de Schoenherr qu'il rapporte à tort au *flavofemoratum*, je pense qu'il ne sera pas inutile d'en donner ici une courte description qui permette aux personnes

qui n'ont pas le grand ouvrage de Schoenherr entre les mains, de reconnaître cette belle espèce.

9. Apion Steveni. Gyll. Sch. V. 393.

Breviter ovale, glabrum, supra coerulescenti-viridescens, aut violaceus, infra nigrum; *Capite* parvo, evidenter 4-sulcato, vix punctulato, vertice laevissimo; *rostro* crasso, cylindrico, arcuato, basi crassiore, nitido, sparsissime longitudinaliter-seratim tenuiter punctulato; *oculis* parum prominulis, nigris; *antennis* basi insertis, crassis, sat brevibus, fere cylindricis, atris; *Prothorace* inaequali, grossissime punctato, basi profunde foveolato, lateribus parum rotundato, paululum antice constricto, basi valde sinuato, vix transverso; *Elytris* ovalibus, fere globosis, valde convexis, humeris prominulis, rotundatis, striis angustis, subtiliter punctatis, interstitiis omnino planis, apice fere truncatis; *Pedibus* validis, nigris, femoribus in medio late rubris.

Long. $2^1/_2$ mill. (rostro excluso). Lat. $1^1/_4$ mill.

Russie meridionale. Astrakhan, Sarepta.

La ♀ a le rostre un peu plus mince et un peu plus allongé.

10. Apion diversum. Desbrochers des Loges. (1)

Ovatum, breviusculum, viridi-micans, subtus-albido pubescens; *rostro* tereti, recto, sat tenui, subviolaceo, nitido, sublaevi, capite thoraceque simul sumptis breviore (♂), fere longiore (♀); *fronte* impressa striolato-punctulata; antennis tenuibus, scapo valde elongato (♀), post tertiam rostri partem insertis, piceis, clava sat breviter ovata; *prothorace* subquadrato, convexo, lateribus rotundato, punctis oblongis profundis insculpto, basi foveolato; *elytris* valde convexis, postice latioribus, in dorso postico sat abrupte de clivibus, pilis depressis in fundo sulcorum, setisque breviusculis erectis in interstitiis seriatim adspersis; caeteris fere ut in *apione rugicolli*.

Long. $2^1/_4$—$2^1/_2$ mill. (rostro excluso.)

Corse.

Je possède, depuis longtemps, plusieurs exemplaires de cette espèce que j'avais d'abord confondue avec l'A. *rugicolle*. Bien que très voisine elle en est cependant bien distincte par le rostre plus

(1) N. B. J'apprends que M. Perris vient de décrire la même espèce dans l'Abeille sous le nom de *Revelieri* qui aura l'antériorité.

fin et beaucoup plus long, le rostre ♂ étant presque de la longueur du rostre ♀ du *rugicolle*, le front est très différent : au lieu de quelques gros points presque longitudinalement disposés, il est couvert de rides longitudinales extrêmement fines auxquelles se mêle une ponctuation beaucoup plus faible et plus confuse; les élytres sont sillonnées comme chez le *rugicolle*, mais chaque point des stries donne naissance à un petit poil blanchâtre couché formant une série longitudinale bien visible à un certain grossissement, et les intervalles au lieu d'avoir une série de points assez forts sont très finement chagrinés sans ponctuation proprement dite.

La couleur varie un peu du bleu au verdâtre.

La pubescence courte distingue très bien le *diversum* des très petits échantillons du *tubiferum*.

11. Apion consanguineum (♀). Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum, nigrum, antennis basi ferrugineis, griseo-pubescens; *capite* elongato collo laevi prothoraci annexo; fronte plana, punctata, haud perspicue striata; rostro thorace vix longiore, ad tertiam partem attenuato subulato nitidoque, subtus non tumido, a latere punctulato, longitudinaliter subcarinato, scrobis parum profundis; *antennis* brevioribus, basi testaceis, clava modice elongata; *prothorace* subquadrato, lateribus anterius rotundatis, postice sinuatis minus fortiter punctato, basi foveola lineari insculpto; *Elytris* thorace fere triplo longioribus, lateribus anticis subcompressis, postice modice ampliatis, profunde sulcatis, interstitiis sulcis fere latioribus; *pedibus* elongatis, gracilioribus, tarsis parum dilatatis.

Long. (rostro excluso) $2^1/_2$ mill.; Lat. hum. $1^1/_4$ mill.

Bavière Rhénane. (M. Bethe).

Cette espèce diffère du *craccoe* ♀, dont elle a la taille, par sa forme bien moins ramassée, son prothorax peu allongé, son rostre incomparablement moins épaissi dans sa première moitié etc. l'A. *opeticum* ♀, de forme bien plus courte, a le front strié d'une manière apparente, le rostre subulé à partir du milieu et cylindrique dans cette dernière moitié ainsi que l'A. *subulatum* ♀ qui a en outre, cette partie extrémement allongée; chez tous deux la tête n'est pas allongée derrière les yeux en forme de cou subcylindrique; l'A. *subulatum* ♂ a, en outre, le rostre atténué peu à peu de la base au

sommet, vu de dessus, au lieu d'être rétréci plus ou moins brusquement avant l'extremité, et à peine lisse, tout-à-fait au sommet. Par la forme de la tête, l'A. *Consanguineum* se rapproche davantage de l'A. *Cerdo* ♀, mais il est plus étroit dans toutes ses parties, les yeux sont moins grands, plus arrondis, plus saillants, le front est moins fortement ponctué, à stries longitudinales peu marquées, la tête est très lisse en arriére, le rostre moins épaissé latéralement, vu de dessus, sans dilatation apparente en dessous, tandis qu'elle est très prononcée et cesse brusquement en arrière chez le *Cerdo*, en présentant l'apparence d'une entaille anguleuse; les scrobes sont bien moins profondes chez notre espèce, les antennes bien plus courtes dans toutes leurs parties, le prothorax moins exactement conique, plutôt en forme de cloche, moins long, visiblement sinué latéralement avant les angles posterieurs, légèrement arrondi après le milieu, subétranglé en avant seulement vers son dernier cinquième, plus également, moins fortement rugueux et moins fortement ponctué, à strie médiaire moins prolongée, s'élargissant en arriére; les sillons des élytres plus profonds et les interstries à peine plus larges que les stries, les pattes sensiblement plus grèles. L'A. *Ochropus* ♀ est bien distinct par la taille, le rostre très effilé, subégal à la tété et au prothorax réunis, sa dilatation inférieure etc. Quant aux ♂ des autres *apion* du groupe, ils s'éloignent bien plus encore et ne peuvent être confondus.

Je ne parle pas des A. *neglectum* et *scrobicole*, qui bien que ayant le rostre plus épais à la base, ne sont pas des *subulirostres* proprement dits comme j'ai pu m'en convaincre par l'examen des types mêmes de Gyllenhal, que j'ai eu ce moment entre les mains.

12. **Apion Lethierryi.** Desbrochers des Loges.

Sat breviter ovatum, nigrum, prothorace viridi-aeneo, elytris sat laete cyaneis sat dense griseo-pubescens; *Capite* mediocri, oculis modice prominulis, minus oblongis; *rostro* valde curvato, cylindrico, apice non attenuato recte que truncato, basi subtiliter pubescente, fere toto nitido, posterius vix perspicue punctulato, capite prothoraceque simul sumptis breviore (♂ ♀); *Antennis* nigris ad tertiam rostri par-

tem insertis, clava modice elongata, subpyriformi; *Prothorace* distinctissime minus dense minus tenuiter punctato, basi breviter substriato; *Elytris* lateribus evidenter arcuatim ampliatis, in dorso postico convexioribus, apice obtuse rotundatis, sat brevibus; caeteris ut in *Apione Juniperi*.

Long. $2^1/_2$ mill. (rostro excluso). Lat. maxim. elytr. $1^1/_3$ mill.

Entrêmement voisin de l'A. *Juniperi* dont les A. *decorum* et *Marqueti* Wenck. ne sont que des variétés. Diffère par l'insertion des antennes qui a lieu vers le $^1/_3$ de la longueur du rostre (à peine ♀), la forme de la massue qui n'est pas fusiforme, très allongée et atténuée à ses deux extrêmités mais plus courte et arrondie à la base; le rostre plus fortement arqué (celui du ♂ subverticalement), moins pubescent, plus brillant et plus *rond*, à ponctuation peu distincte dans sa seconde moitié, moins long que la tête et le prothorax (♂ ♀) coupé droit au bout au lieu de l'être obliquement en dessous, (ce qui le fait paraître un peu atténué, chez l'A. *Juniperi*;) les élytres plus élevées avant la déclivité postérieure que sur le dos etc.

Cette espèce a été trouvée en mars sur une sorte d'armoise, à Batna, Algérie, par notre collègue M. Lethierry à qui la science doit déjà bon nombre de découvertes intéressantes, et par M. Marmottan.

13. Anthonomus Stierlini. Desbrochers des Loges.

Oblongo-subovatus, brunneo-rubro-piceus; fronte impressa; *rostro* capite thoraceque simul sumptis longiore, cylindrico, modice curvato, opaco; *Antennis* tenuibus, parcius pilosulis, clava ovato-elongata, scapo ferrugineo; *Prothorace* subconico vel subtrapezoïdale, dense punctulato, griseo-3-lineato; *Elytris* basi thorace latioribus, modice elongatis, postice parum ampliatis, apice rotundatis, tenuiter striatis, fascia postica intus obliqua extus recta brunneo inclusa margineque griseo-villosis, ornatis; *Tibiis* anticis arcuatis, basi intus valde constrictis, dein obtuse angulatis, ante apicem haud perspicue sinuatis; *femoribus* dente mediocri triangulari-elongato, integro, armatis.

Long. $2^2/_3$ mill. (rostro excluso), rostri $1^1/_3$ mill. Lat. $1^1/_3$ mill.

Je n'ai vu que 2 exemplaires de cette espèce. M. Stierlin qui me les a communiqués a bien voula m'en abandonner un pour ma collection. Elle rappelle par les fascies de ses élytres l'A. *Kischi*, à

côté duquel elle doit prendre place. La forme de la dent des cuisses ne permet pas de les confondre.

Environs d'Athènes.

14. Lixus Marqueti. Desbrochers des Loges.

Elongatus, niger, pubescens, antennis rufescentibus, dense, in thoracis lateribus densius flavescenti-farinosus; *Rostro* parum elongato, haud carinato; fronte plana; *Prothorace* varioloso-punctato, paulo ante medium attenuato, basi impresso; *Elytris* cylindricis, obsolete striatis, apice separatim rotundatis; *Pedibus* nigro-piceis.

Long. 8 mill. $^1/_2$ (cum rostro) Lat. hum. $1^2/_3$ mill.

Béziers; un seul exemplaire ♂ Communiqué par M. Marquet. Cette espèce doit se placer, autant que je puis croire, dans le voisinage du L. *scolopax* dont elle se rapproche par la forme du prothorax.

Elle se distingue aisément de ses congénères par sa taille, son rostre court, non caréné, son prothorax retréci un peu avant le milieu, sans étranglement, avec une dépression bien marquée à la base, subvariolé; par ses élytres à stries obsolètes, simplement arrondies au sommet.

15. Lixus perparvulus. Desbrochers des Loges.

Modice Elongatus, niger, cinereo-pubescens, ferrugineo-pollinosus, lateribus thoracis densius subflavis, antennis, tibiis genubus tarsisque ferrugineis; *Oculis* distantibus; *rostro* brevi, nitido, punctato, apice subloevi, haud carinato; *fronte* foveolata; *Prothorace* antice constricto, crebre rugoso-punctato; *Elytris* lateribus sinuatis, striato-punctatis, apice haud mucronatis, vix acuminatis; *Pedibus* robustis, parum elongatis.

Long. (cum rostro) 7 mill. Lat. hum. Circiter $1^1/_2$ mill.

Trouvé à Toulouse sur la Poirée par notre collégue M. Marquet qui a bien voulu m'en communiquer plusieurs exemplaires et m'en abandonner une paire pour ma Collection.

Cette espèce doit prendre place à côté du *Lixus brevirostris* dont elle se rapproche par la forme et la brièveté du rostre; elle s'en distingue aisément par ses élytres plutôt étroitement arrondies que acuminées et nullement divaviquées au sommet; le rostre est aussi moins épais et plus cylindrique.

16. Larinus rufipes. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovalis, brunneus in elytris dilutior, cum antennis, (clava excepta tibiis tarsisque ferrugineis, subtus dense, in prothorace subobsolete 3-lineatim, in elytris maculatim griseo-pubescens; capite depresso striatoque; oculis vix prominulis; *antennis* submediis, clava evidenter incrassata, acuminata; *rostro* carinato capite thoraceque sinul sumptis non breviore, valde arcuato, cylindrico, atro-nitido, usque in medio pubescente toto punctato; *Prothorace* valde transverso, a basi ad apicem curvatim attenuato, apice ipso modice coarctato, convexo, inaequaliter punctato, basi inmedio acute lobato; *elytris* prothorace parum latioribus, humeris rotundatis, lateribus subparallelis, apice obtusis, striis tenuibus, integris, punctis modice approximatis, interstitiis planis, tenuiter rugulose-punctulatis, alternis angustioribus, postice callosis; *pedibus* modice elongatis, femoribus anticis crassioribus, tibiis anticis sinuatis, in medio intus haud perspicue dilatatis multi-denticulatis, caeteris a basi ad apicem sensim ampliatis.

Orient. Un individu obliegamment communiqué par M. Marquet.

Cette espèce très-voisine du L. *Longirostris* en diffère par la taille notablement plus grande, la coloration des élytres et des pattes, la dépression du front, le rostre carèné, les tibias antérieurs sans dilatation appréciable dans leur milieu, partant moins fortement sinués avant le sommet, les élytres autrement variées par la pubescence qui ne forme pas latéralement une bordure blanchâtre, les stries plus fines, moins profondes et formées de points moins gros.

17. Pissodes rotundicollis. Desbrochers des Loges.

Oblongo-subelongatus, supra rubiginosus, impubis, infra brunneo-piceus, griseo-squamosus, pedibus dilutioribus; *capite* subrotundato sat dense punctato, fronte impressa; *Oculis* parvis vix prominulis; *Rostro* capite prothoraceque simul sumptis fere breviore, parce lateribus densius punctato, sat nitido, modice arcuato, cylindrico, supra antennas apiceque vix incrassato; *Antennis* mediis, solidis, 1° funiculi articulo sequente parum majore, caeteris gradatim brevioribus, clava subnitida, ovata, apice haud acuminata; *Prothorace* transverso, subconvexo, basi impresso ibique fossulato, carina longitudinali fere integra, lateribus late rotundato, sat abrupte aute apicem constricto ibique circulatim depresso, dense subfoveolato-rugoso, lateribus anticis subcre-

nulatis, angulis posticis rectissimis, basi vix bisinuato, antice subtruncato; *Elytris* prothorace non latioribus, humeris sat prominulis, callo parum elevato, basi late simul emarginatis, infra humeros subsinuatis dein paululum ampliatis et ad apicem oblique attenuatis, apice ipso subacuminatis, margine tenuiter crenulato, callo postico valde prominente; striis parum basi magis profundis, punctis subquadrato-elongatis parum approximatis; interstitiis subaequalibus, ruguloso-punctatis, 3° 5° que parum elevatioribus; *femoribus* modice clavatis; *tibiis* anticis intus in medio subdilatatis, obsoletissimeque denticulatis.

Long. (cum. rostro) 7 mill. Lat. hum. 1 $^2/_3$ mill.

Russie. — Je n'ai vu que deux exemplaires de cette espèce, l'un communiqué par M. Reiche, l'autre par M. Bonnaire qui me l'a généreusement offert.

Elle se distingue aisement de ses congénères, outre sa taille plus petite, par son prothorax dilaté-arrondi latéralement, à angles postérieurs nullement prolongés, a double sinuosité de la base presque nulle, les stries bien moins larges à points bien moins forts, la forme de la massue des antennes, les cuisses peu renflées, le dessus du corps dépourvu de taches formées par des squamules.

18. Erirhinus bilunulatus. Desbrochers des Loges.

Oblongo-subelongatus, totus ferrugineus; subtus capite rostro que apice piceis, griseo parce in lateribus thoracis densius squamulatus; *Capite* transverso punctulato, fronte subdepressa; *oculis* parvis vix prominulis thoracem tingentibus inferius locatis; *Rostro* thorace parum breviore, evidenter curvato, anterius crassiore, apice ipso subattenuato; scrobibus extus carinulatis; *Antennis* ad tertiam partem rostri insertis, gracilibus, pallide testaceis, clava obscuriori; scapo articuloque funiculi 1° apice abrupte incrassatis, clava sat breviter ovata vix acuminata; *Prothorace* subtransverso, vix lateribus ampliato, postice coarctato, angulis posticis subrotundatis, antice breviter constricto depressoque, minus dense punctulato; *Scutello* subtransverso, sulcato; *Elytris* subparallelis, post tertiam partem suboblique attenuatis apice obtuse acuminatis, humeris valde prominentibus quadratis, thorace fere dimidio-latioribus, in disco nigro-semilunulatis, sat late striatis, interstitiis convexis, alternis elevatioribus, setulis brevissimis incurvis subseriatis; *Pedibus* validiusculis, femoribus clavatis, anticis obsoletis-

sime denticulatis; tibiis subrectis apice ipso vix incurvis; tarsis gracilioribus articulis 3-primis subtransversis, unguiculari, his vix breviore; coxis anticis prosterni marginem anticam haud attingentibus.

M. Zuber-Höfer a bien voulu me communiquer 2 exemplaires de cette intéressante petite espèce et m'en sacrifier un. Elle se distingue aisément par sa couleur, ses élytres ornées d'un petit c dirigé vers la suture, la squamosité, les séries de soies subsquamiformes recourbées de ses élytres etc. etc.

19. Sitones circumductus. Desbrochers des Loges.

Oblongus, latior, subdepressus, brunneus, pubescens, prothoracis elytrorumque lateribus late, prosterno, episternis, abdominis segmentorum macula externa, lunulaque basi femorum dense albido-griseis; *capite* subquadrato thorace evidenter angustiore, longitudinaliter depresso, profunde in medio sulcato, lateribus supra oculos elevato, dense tenuiter punctulato; *oculis* nullomodo prominulis, depressis; *Rostro* capite antico haud angustiore, sulcato, lateribus carinato; *Antennis* gracibus, nigris basi testaceis, clava valde elongata valde acuminata; *Prothorace* subtrapezoïdale transverso, lateribus medio obtuse angulato, dein ad apicem oblique attenuato, basi subbisinuato, parum dense inaequaliter, minus profunde punctato; *scutello* breviter subtriangulari, albido-squamoso; *Elytris* thorace multo latioribus vix triplo longioribus, lateribus usque in tertia parte subparallelis, posterius attenuatis, apice parum acuminatis, humeris prominentibus apice subrotundatis, tenuiter striatis, dorsalibus perparum profundis, interstitiis depressis striis fere quadruplo latioribus, dense squamulis subrotundatis, setisque brevibus brunneis erectis recurvis indutis; *Pedibus* sat pallide ferrugineis, femoribus valde clavatis, in medio brunneis.

Long. fere 5 mill. Lat. hum. $1^1/_2$ mill.

Russie meridionale. (Ma collection.)

Cette espèce, qui, par sa forme générale se rapproche beaucoup plus du S. *humeralis*, doit être placée à côté du S. *hispidus*, à cause des soies hérissées de ses élytres; la forme subdéprimée, la large bande bien tranchée du prothorax prolongée sur le contour des élytres, la tête plus étroite, la ponctuation fine comparativement du prothorax et surtout des stries les élytres, bien plus allongées à soies très ré-

gulières et courtes, sont des caractères plus que suffisants pour permettre de la distinguer au premier abord.

20. Sitones ophtalmicus. Desbrochers des Loges. Pet. nouv. Entom. N° 8 (octobre 1869).

Oblongo-subovatus, parum elongatus, niger, tenuissime brunneo-pubescens, prosterno episternisque dense, prothorace trilineatim, humeris elytris que maculatim griseo-albido-subaureo squamulosis; *capite* transverso, fronte late depressa profunde canaliculata extra oculos prothorace fere latiore; oculis valde prominentibus subacutis; *Antennis* sat tenuibus, pilosulis basi ferrugineis, clava fusiformi, acuminata; *rostro* late depresso-canaliculato lateribus carinatim eminente; *Prothorace* latitudini longitudine subaequali, subconvexo, lateribus vix angulatim sat fortiter rotundato-ampliato basi apiceque subaeque constricto, creberrime minus tenuiter punctato; *Elytris* convexis humeris vix rotundatis valde prominentibus, thoracis basi fere duplo latioribus, lateribus subparallelis haud perspicue ampliatis, postice arcuatim attenuatis, apice ipso rotundatis non acuminatis; *Pedibus* validiusculis tibiis tarsis que ferrugineis.

Long. 4 mill. Lat. $^2/_3$ mill.

Ajaccio. Découvert et obligeamment communiqué par M. Koziorowicz.

21. Cionus distinctus. Desbrochers des Loges. Pet. nouv. Ent. N° 8 (octobre 1869).

Subhemisphaericus subroseo-brunneus, parce subpilosus, in pectore dense ochraceo-flavescenti subsquamulatus, in prothorace macula brunnea subconica, in elytris maculis suturalibus duabus una ad tertiam partem oblongo evidenter transversa, altera intra apicem oblongo-longitudinali atro-velutinis; *Oculis* postice subcontiguis; *rostro* arcuato post medium flexo; *Antennis* obscure-ferrugineis clava parum elongata; *Prothorace* brevitér subconico, lateribus impresso; *Elytrorum* interstitiis 3° et 5° basi distincte elevatis; *Femoribus* valide dentatis; dente anticorum minore intus subemarginato.

Long. $3^1/_4$ mill. (rostro excluso) Lat. $1^1/_2$ mill.

Corse, Ajaccio, M. Koziorowicz. Porto Vecchio (M. Damry).

J'en possédais déjà 2 exemplaires de ce pays sans indication de localité précise.

Cette espèce par son système de coloration rappelle le C. *Schoenherri*. Elle est notablement plus petite, les taches formées par la pubescence sont d'un jaune foncé, les 2 grandes taches noires des élytres au lieu d'être subarrondies sont evidemment oblongues, ovalaires la 1re parfois presque en coeur renversé etc. etc.

22. Apion Uhagonis. Desbrochers des Loges.

Oblongo-elongatum, nigrum, subopacum, antennis basi, tibiis que omnibus testaceis; sat dense, in elytris biseriatim albido pubescens; *capite* transverso, subtiliter punctulato, postice laevi, fronte vix impressa; *oculis* sat magnis sat prominentibus: *rostro* parum elongato, nitido, punctulato, pubescente, sat valido, modice arcuato. basi crassiore; *Antennis* parum elongatis, ad basin rostri insertis, scapo articulis 2-sequentibus subaequali, clava elongato-ovata; *Prothorace* transverso, lateribus ante medium rotundato, antice valde constricto, tenuiter punctato, basi foveolato; *scutello* sub-oblongo; *Elytris* humeris obliquis, lateribus subparallelis, apice obtusis, dorso convexis, late parum profunde striato-punctatis, interstitiis striis vix latioribus, tenuiter alutaceis; *Pedibus* sat validis, pubescentibus.

Long. $2^1/_4 - ^2/_2$ (rostro excluso); Lat. $^3/_4 - ^4/_5$ mill.

♂ rostro subopaco apice nitido, magis pubescente, thorace breviore.

♀ rostro nitido et si crebre punctulato, basi tantum pubescente thorace longiore.

Bilbao, (provinces basques).

Je me fais un plaisir de dédier cette espèce à M. de Uhagon qui l'a découverte et a bien voulu m'en communiquer plusieurs exemplaires. Elle a les proportions de l'A. *elongatum;* comme chez lui, les élytres sont ornées de deux séries de petits poils blancs, l'une le long des interstries, plus fournie et paraissant naturellement plus saillante, l'autre au fond des stries à poils plus fins et plus disséminés. La brièveté du rostre qui est en outre bien moins courbé, l'insertion des antennes qui a lieu ici a peine vers le $^1/_4$, et la couleur des pattes ne permettent pas de les confondre. Les mêmes caractères distinguent notre espèce de l'A. *leucophaeatum* qui pourrait bien n'être qu'une variété de l'A. *elongatum*. L'A. *annulipes* est plus court,

à prothorax fortement arrondi et à tibias annelés seulement de testacé. Souvent la couleur claire envahit la majeure partie des antennes et même des cuisses antérieures; rarement les tibias postérieurs sont brunâtres. A placer à côté de l'A. *Annulipes.*

23. Apion insolitum. Desbrochers des Loges.

Ovatum, nigrum, nitidum, elytris cyaneis, breviter, subtus densius albido-pubescens; *Capite* post oculos subcoarctato dein ampliato, fronte subplana leviter striolata, impunctata; *oculis* parvis parum prominulis; *rostro* capite thoraceque vix longiore, modice curvato, basi fortiter subdentatim incrassato, tenuissime alutaceo minus nitido, vix punctulato; *Antennis* validis paulo post basin insertis articulis 2-primis fere subaequalibus crassis vix elongatis, clava ovato-subelongata; *Prothorace* vere cylindrico, latitudine longiore, laevi parce subtiliter punctulato, basi tenuiter foveolato; *scutello* punctiformi; *Elytris* prothorace fere duplo latioribus, humeris rectangulatis, sat convexis, a basi ad medium oblique ampliatis, dein oblique etiam attenuatis; striis angustis obsolete punctulatis, interstitiis sublaevibus serie-albido-pilosulis; *Pedibus* sat validis, piceo-brunneis.

Long. (rostro excluso), $2^1/_2$; Lat. 1 mill.

France septentrionale, sans localité précise.

Je ne possède qu'un seul exemplaire de ce remarquable *apion* qui m'avait été envoyé par feu M. Martigné sous le faux nom de *laevigatum.* Malgré la dilatation notable du rostre en forme de dent obtuse, sa place la plus naturelle me semble être à côté de cette espèce, à cause de l'insertion des antennes, de la couleur, de la forme générale et de la ponctuation; elle fera assez bien le passage du *Stolidum* au *laevigatum*; elle se distinguera sans peine du premier outre de nombreuses différences par l'absence de fossette frontale, la couleur des élytres et la dent du rostre; du second par ce dernier caractère, le rostre non brusquement courbé dès la base, l'absence de dépression frontale visible, le prothorax plus long que large au lieu d'être plus large que long, la forme subogivale des élytres et la ponctuation peu appréciable au fond des stries. La pubescence blanchâtre est médiocrement fine et très apparente; elle doit être assez dense lorsque l'insecte est très frais.

24. Apion distinticolle. Desbrochers des Loges.

Ovatum, laete sanguineum, antennis pedibusque pallidioribus, tenuiter griseo-pubescens; *Capite* lateribus parallelo, latitudine evidenter longiore, vertice depresso creberrime sat fortiter punctato; *Oculis* magnis, distantibus, prominentibus, atris; *rostro* lato, ante medium subtumescente capite fere breviore (♂), haud longiore (♀), modice curvato apice piceo; *Antennis* articulis 2-primis paulo elongatis, clava ovato-elongata; *Prothorace* subcylindrico, latitudine evidenter longiore, in tertia parte antica constricto, angulis anticis extus prominentibus, margine antica subelevata, basi obsolete striato, creberrime punctato *scutello* sculcato; *Elytris* thorace basi valde latioribus, fere triplo longioribus, humeris rotundatis, lateribus arcuatis, ad medium evidenter ampliatis; striis subsulcato-punctatis; interstitiis subconvexis, striis dimidio latioribus et ultra.

Long. $3^1/_2$—$3^3/_4$ mill. (rostro excluso); Lat. maxim. circit. $1^1/_2$ m.

Espagne. J'en ai reçu plusieurs exemplaires de M. de Uhagon. Le ♂ a le rostre un peu plus court et plus distinctement ponctué dans sa 2e moitié. Cet *apion*, de la taille des individus moyens du *miniatum* s'en éloigne manifestement par sa tête non en forme de cône allongé; il se distingue assez facilement des A. *frumentarium* et *cruentatum*, outre sa grande taille, par la tête visiblement plus allongée, cylindrique et à peine élargie tout-à-fait à la base, fortement déprimée transversalement en arrière, les yeux très grands et bien plus proéminents, le prothorax non subtransversal, (ne paraissant subarrondi latéralement que par l'effet du rétrécissement antérieur), non rétréci à la base, les épaules des élytres arrondies et effacés comme chez l'A. *miniatum*, les interstries évidemment plus larges que les stries.

25. Apion pedemontanum. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum, nigrum, opacum, griseo-pubescens; *capite* elongato, latitudine evidenter longiore, post oculos tumescente, postice laevi, fronte fortiter depressa, profunde 3-striata, obsolete punctulata; *oculis* elongatis modice prominentibus; *rostro* opaco, valido, valde arcuato, evidenter punctato, capite thoraceque simul sumptis longiore, medio subincrassato; *Antennis* basi testaceis clava angusta elongatissima; *Prothorace* transverso, sat crebre punctato, a basi ad medium, pro-

funde foveolato; *Elytris* postice vix ampliatis, profunde sulcato-punctatis, interstitiis sub-planis, tenuiter coriaceis; *Pedibus* elongatis.

Long. $3^1/_2$ mill. (rostro excluso); Lat. vix $1^1/_2$ mill.

Piémont.

A placer à la suite de l'A. *alcyoneum*. Distinct de cette espèce non seulement par la couleur d'un noir mat, mais encore par le rostre plus long, plus courbé, la dépression interoculaire et les stries du front bien plus profondes, faisant saillir les yeux en dedans; la tête bien plus allongée, visiblement plus large en arrière qu'à la sallie de ceux-ci bien que plus proéminents et arrondie derrière eux, de manière à former un angle rentrant avec leur bord postérieur; le prothorax plus transversal à ponctuation bien moins écartée, à fossette basilaire oblongue, très profonde, s'arrêtant au milieu.

26 Apion elongatissimum. Desbrochers des Loges.

Oblongo-elongatissimum, elytris brunneis, antennis totis pedibusque rufo-ferrugineis, albido squamosum, *Capite* transverso basi ampliore, fronte inaequaliter parce punctata; oculis non prominentibus; *Rostro* capite thoraceque sesquilongiore, recto, basi in tertia parte duplo crassiore, infra que obtuse dentato, dein abrupte cylindrico, sublaevi; *Antennis* post quartem basilarem rostri partem insertis, sat tenuibus, subglabris, scapo 3-sequentibus articulis fere longiore, clava angusta, acuminata; *Prothorace* subcylindrico, antice paululum attenuato, latitudine longiore, crebre punctato, basi striato; *Elytris* thorace latioribus, humeris obtusis, lateribus subparallelis, dorso valde convexis, apice obtuse prolongatis, latitudine duplo longioribus et ultra, striato-punctatis, interstitiis crebre punctulatis; *femoribus* intus apice sat profunde emarginatis; tarsis piceis; unguiculis basi distincte dentatis.

Long. $3^2/_3$ (rostro excluso); rostri $1^1/_2$; Lat. $1^1/_5$ mill.

Madrid, un seul exemplaire, probablement ♀.

Je n'entrerai pas dans de plus grands détails au sujet de cette espèce qui ne peut être confondue avec aucune autre. A placer à la suite de l'A. *fuscirostre*, dont elle se rapproche le plus pour la forme générale. Chez les exemplaires très frais, la pubescence squamiforme doit être plus dense et disposée sur les élytres à peu près comme chez ce dernier.

27. Apion Zuberi. Desbrochers des Loges.

Oblongo-elongatissimum, nigrum griseo-pubescens; *capite* parvo, oculis parvis parum prominulis, fronte subplana; *rostro* tenui, arcuato, punctulato, opaco, capite thoraceque sequi-longiore; *antennis* tenuibus, piceis, scapo elongato; *Prothorace* subtransverso, lateribus modice rotundato, antice constricto; *Elytris* thorace basi parum latioribus, humeris parum prominulis, elongato-subparallelis, apice subacuminatis, striato-punctatis, biseriatim pubescentibus; *Pedibus* sat gracilibus, elongatis, nigris.

Long. $2^1/_3$ (rostro excluso); Lat. $^3/_5$ mill.

Sarepta. Un seul exemplaire ♀ que M. Zuber a bien voulu m'abandonner.

Cette espèce est intermédiaire aux A. *elongatum* et *seniculum*; elle est plus étroite, plus allongée que chacune d'elles, à rostre très mince et bien plus long, et rendu complètement mat par la ponctuation; elle diffère, en outre de l'A. *seniculum* par la pubescence régulièrement disposée, formant sur les élytres une double série, au lieu d'être diffuse, de l'A. *elongatum* par la tête petite ainsi que les yeux qui sont peu saillants, les épaules des élytres plus effacées les stries moins larges et les pattes bien moins fortes. L'insertion antennaire a lieu vers le $^1/_3$ du rostre.

28. Apion subconicicolle. Desbrochers des Loges.

Elongatum, nigrum, parum nitidum, elytris atro-cyaneis, parce griseo-pubescens; *Capite* parvo, longitudine non latiore, basi ampliore, fronte subplana tenuissime pluries striolata posterius punctata; Oculis parvis parum prominulis; *rostro* arcuato capite thoraceque simul sumptis fere breviore, opaco versus apicem nitidiore, post basin lateribus mediocriter dilatato, non dentato; *Antennis* validis subbasilaribus, rostro parum longioribus, scapo nigro articulis 2-sequentibus fere longiore, clava elongata, angusta, subfusiformi; *Prothorace* cylindrico-subconico, angusto, latitudine longiore, subnitido, minus crebre sat fortiter punctato; *Elytris* elongatis, lateribus vix arcuatis, sulcato-punctatis, interstitiis striis paulo latioribus, subplanis.

Long. $2^1/_2$ (rostro excluso); Lat. vix $^3/_4$ mill.

Sarepta. Un seul exemplaire communiqué par M. Zuber.

A placer entre *Penetrans* et *Caullei*. Ressemble extrêmement à ce dernier dont il diffère par les yeux très peu saillants, le scape plus allongé, la massue des antennes étroite, nullement arrondie à la base et très allongée, le prothorax très droit sur les côtés, tout en obliquant latéralement de la base au sommet, ce qui le fait paraître un peu conique, plus long, plus étroit; les stries sont à peu près de même mais les interstries sont plus larges que celles-ci, surtout en arrière et presque plans bien que élevés à cause de la profondeur des stries. Le *Penetrans* a la tête courte, large comparativement, le rostre plus robuste et plus courbé.

29. Apion frater. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum, nigrum, sub-opacum, antennis, pedibusque piceis, elytris cinero-cyaneis, griseo, in elytris biseriatim pubescens; *capite* subtransverso, postice ampliato, fronte plana pluries striolata et punctata; oculis modice prominulis; *rostro* parum arcuato capite thoraceque breviore, nitido, tenuiter parce punctulato, basi incrassato non dentato; *Antennis* validis, sub basilaribus, scapo articulis 2-sequentibus multo breviore, clava valida, ovali; *Prothorace* cylindrico anterius vix perspicue angustiore, latitudine vix longiore, grosse punctato, basi evidenter foveolato; Elytris thorace duplo longioribus, lateribus modice arcuatis, apice obtuse attenuatis, sulcato-punctatis, interstitiis sulcis duplo latioribus.

Long. $2^1/_3$—$2^1/_2$ (rostro excluso); Lat. $^3/_4$—1 mill.

Sarepta — un ♂ et une ♀ de ma collection. Le ♂ a le rostre plus court, plus fortement dilaté presque en forme de dent obtuse, les élytres plus parallèles; l'écusson extrêmement petit.

De la taille des gros exemplaires de l'A. *sareptanum*, de forme tout autre. A placer près de l'A. *pacens* M. dont la taille est bien plus grande; le rostre plut fort et plus ponctué, le prothorax moins exactement cylindrique, les épaules des élytres un peu tombantes au lieu d'être carrées et surtout la massue des antennes non brievement ovale. Ici elle est très forte, subpyriforme très arrondie à la base, (surtout ♀) une demie fois plus longue que large.

30. Apion Aegyptiacum. Desbrochers des Loges.

Oblongum, elongatissimum, nigrum, opacum, sat dense griseo-pubescens, pedibus interdum, ferrugineis; *capite* parvo, subquadrato, fronte vix depressa subtiliter striolata; vertice nitido, laevissimo; Oculis parvis vix prominulis; *rostro* capite thoraceque evidenter longiore, sat valido, valde arcuato, opaco apice minus evidenter punctulato, basi subdentatim longius dilatata, *Antennis* sat validis articulis minus coarctatis, scapo articulis 2-sequentibus haud longiore, 1° latitudine longiore, externis subquadratis, clava angusta elongato-ovata, acuminata; *Prothorace* latitudine vix longiore, antice attenuato, subtrapezoidale, tenuiter punctato; caeteris fere ut in apione *lancirostre*.

Long. $2^3/_4$—3 mill. (rostro excluso); Lat. $^4/_5$—1 mill.

Egypte. Plusieurs exemplaires communiqués par M. Kirsch.

Extrèmement voisin de l'A. *lancirostre* dont il a la forme allongée et subparallèle la pubescence et le rostre et facile à confondre avec lui. Il en diffère par le rostre plus mince un peu luisant à l'extrémité, les antennes bien moins épaisses à 1er article du funicule non carré, à derniers articles aussi longs que larges, et surtout par la tête beaucoup moins large à la saillie des yeux qui sont bien moins grands. Le prothorax a les mêmes proportions, mais je ne trouve pas qu'il soit *beaucoup plus long que large* chez l'A. *lancirostre*, comme le dit M. Wencker dans sa description: il me parait à peine plus long ou carré.

31. Apion caviceps. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum elongatum, nigrum, elytris obscure viridibus, parce griseo-pubescens; *Capite* transverso pone oculos valde constricto, fronte profunde excavata intra oculos striata; *oculis* mediocribus valde prominentibus; *rostro* capite thoraceque non breviore, valde arcuato, nitido, sublævi sparsissime punctulato, basi incrassato haud vere dentato, dein cylindrico sat tenui; *antennis* sat validis, subbasilaribus, scapo articulis 3 sequentibus parum breviore, clava ovata; *Prothorace* cylindrico, latitudine evidenter longiore, grossissime confluenter punctato, basi striato; *Elytris* sat elongatis, prothorace dimidio latioribus et ultra, humeris vix rotundatis, callo elevato, lateribus modice ar-

cuatis, dorso convexis, subsulcato-punctatis, interstitiis striis duplo latioribus, planis; *Pedibus* sat elongatis.

Long. 3 mill. (rostro excluso); lat. 1 1/3 mill.

Russie un seul exemplaire.

Cette espèce vient se placer après l'A. *Scalptum* par la forme du rostre et celle de la depression frontale. Elle en diffère par cette depression beaucoup plus profonde faisant saillir les yeux en dedans, ceux-ci rendus bien plus proéminents par l'étranglement brusque qui a lieu derrière eux, le prothorax très cylindrique allongé ponctué à peu près comme chez l'A. *onopordi;* les élytres sont moins bombées et évidemment plus allongées.

32. Apion Kirschi. Desbrochers des Loges.

Pyriforme, sub-elongatum, obscure æneum, albido pubescens, antennis atris femoribus rubris; *capite* subcylindrico latitudine longiore vix, punctulato, fronte depressa; oculis non prominentibus; *Rostro* recto, cylindricissimo, nitidissimo, basi vix punctulato, capite paululum longiore; *antennis* gracilibus, scapo tenui articulis 3 sequentibus fere longiore, clava ovato-elongata; prothorace latitudine fere dimidiolongiore, subcylindrico, in medio lateribus tumescente, lævi, longitudinaliter convexo; *Elytris* thorace basi paulo latioribus latitudine maxima vix longioribus, convexissimis, a basi ad medium oblique fortiter ampliatis dein oblique attenuatis, apice obtuse subprolongatis, profunde sulcatulo-punctulatis, interstitiis subconvexis striis duplo latioribus; *Pedibus* modice elongatis, tarsis articulo 4e 3 primis vix breviore, unguiculis simplicibus.

Long. 2 1/3 (rostro excluso) Lat. maxim. circit. 2/3 mill.

Egypte. un seul exemplaire communiqué par M. Kirsch. Je suis heureux de le dédier au savant auteur de la monographie des *Omophlus*, en témoignage de ma reconnaissance pour ses nombreuses et intéressantes communications.

Le caractère tiré de la longueur du 4e article des tarses le range à la suite de l'A. *Poupillieri*, dont il a du reste la couleur bronzée et le faciés. Il est du double plus grand et en diffère en outre par la pubescence peu 3 quamiforme, les élytres extraordinairement élargies en arrière au lieu d'être subparallèles, très fortement

bombées sur le dos, la couleur des pattes etc. Quant au *Tamarisci*, sa taille est encore plus petite et son rostre est arqué.

33. Apion neapolitanum. Desbrochers des Loges.

Sat breviter ovale, nigrum, elytris obscure subæneis, parce tenuiter pubescens; *capite* non angusto, subtransverso, basi lævi, fronte crebre tenuiter striolata vix impressa; Oculis mediocribus, sat prominulis; *rostro* parum tenue thorace fere breviore, deflexo, arcuato, basi fere duplo latiore, versus apicem attenuato, vix punctulato, nitido; *antennis* subbasilaribus, brevibus, subtennibus, scapo articulis 2 sequentibus longiore, funiculi 1° subgloboso; clava breviter ovata, basi rotundata; *Prothorace* transverso, antice evidenter angustiore, margine antica anguste reflexa, lateribus modice rotundato, distincte parum crebre punctato, basi foveolato; *Elytris* humeris non prominulis, lateribus arcuatis striato-evidenter punctatis, interstitiis striis fere duplo latioribus, subplanis vix, perspicue punctulatis; Pedibus parum elongatis.

Long. vix $1^2/_3$ (rostro excluso) Lat. $^1/_2$ mill.

Royaume de Naples, Abruzzes. — Deux exemplaires communiqués par M. Kirsch qui a eu la générosité de m'en offrir un.

La forme atténuée du rostre, sa brièveté et celle des antennes ainsi que leur insertion rapprochent cette espèce de l'A. *talpa*. Elle endiffère par la taille plus petite la forme raccourcie, la couleur foncée des élytres et des antennes à la base, le rostre fortement infléchi en se recourbant, à la base, le prothorax court comparativement, étroitement relevé au sommet à ponctuations plus forte etc. Elle doit être extrèmement voisine de l'A. *burdigalense* que je ne connais pas *de visu*, mais la description s'adapte mal à notre espèce, surtout en ce qui concerne la ponctuation de la tête et des diverses parties et l'auteur n'eût pas manqué, sûrement, de mentionner la forme atténuée du rostre.

34. Apion curtulum. Desbrochers des Loges.

Sat breviter ovatum, nigro-sub-plumbeum, nitidiusculum, parce griseo-tenuiter pubescens; fronte subdepressa, tenuiter striolata; *rostro* capite vix longiore, paulo deflexo, non perspicue punctulato; *antennis* subbasilaribus, clava breviore, basi rotundata; *Prothorace*

valde transverso; *Elytris* parum elongatis, lateribus modice arcuatis, versus apicem obtuse attenuatis.

Long. $1^1/_3$—$1^1/_2$ (rostro excluso) Lat. vix $^2/_3$ mill.

France merodionale; Allier. — Intermédiaire aux A. *Curtisi* et *Seniculum* avec lesquels il peut être confondu, mais bien distinct du ♂ du premier par son rostre évidemment plus épais et moins cylindrique, un peu pubescent peu brillant quoique sans ponctuation appréciable, plus courbé dès la base, bien pluscourt; du ♂ du 2e par les mêmes caractères tirés du rostre, (qui chez le *Seniculum* ♂ est distinctement pointillé jusqu'au bout), les antennes insérées plus près de la base, à massue assez brusquement arrondie à la base, le prothorax plus court et les élytres bien plus courtes également et moins parallèles. Quant aux ♀ de ces deux espèces la longueur du rostre les sépare suffisamment.

35. Apion Kiesenwetteri. Desbrochers des Loges.

Sat breviter ovatum, nigrum, opacum, pedibus læte rubris, cum genubus tibiis apice tarsisque nigris, infra densius, supra tenuiter parum dense griseo-pubescens; *capite* valde transverso, oculis magnis modice prominentibus; *rostro* subrecto basi opaco, fortiter dilatato-dentato, dein cylindricissimo, tenui, nitido, thorace haud longiore; *antennis* testaceis, apice obscurioribus, clava sat breviter ovata; *Prothorace* subtransverso, lateribus rotundato-ampliato crebre punctato, basi striato; *Elytris* prothorace basi vix latioribus, latitudine fere dimidio longioribus, dorso postico valde convexis, lateribus arcuatis; striis punctatis, interstitiis subplanis striis fere duplo latioribus, tenuissime punctulatis.

Long. 2—$2^1/_4$ (rostro excluso); lat. 1 mill.

De la forme, à peu près de l'A. *difficile,* dont il se distingue par la tête très large, les yeux bien plus grands, le rostre d'un $^1/_8$ plus court à peine courbé, non inflechi à la base à dent latérale bien plus transverse, la couleur des pattes; visiblement plus court et plus arrondi que cette espèce, beaucoup plus, par conséquent, que l'A. *fuscirostre* dont il se rapproche par la direction et la brièveté du rostre et la forme de la tête, mais chez lequel les élytres sont comprimées latéralement et le prothorax allongé. L'A *genistæ* a la dent du rostre bien plus faible, la tête plus étroite, le prothorax bien

moins dilaté latéralement etc. Chez les deux exemplaires que j'ai eus sous les yeux la pubescence est rare sur le prothorax et les élytres et ne voile pas la couleur foncière ni la ponctuation.

Hongrie. Je l'ai reçu de M.M. Kirsch et Stierlin. — Je me suis permis de le dédier à M. von Kiesenwetter comme un témoignage de mon admiration pour ses savants travaux et de mare connaissance pour l'empressement qu'il met toujours à me communiquer des types rares et souvent même uniques.

36. Apion laticeps. Desbrochers des Loges.

Oblongo-ovatum, nigrum, sub-opacum, elytris cinereo-obscure-cyaneis, tenuiter griseo-pubescens; *capite* magno, transverso, plano, crebre punctulato striolatoque; oculis mediocribus modice prominentibus; *Rostro* thorace non longiore, valido, sub opaco, crebre evidenter punctulato, arcuato, supra antennas subampliato; *antennis* post tertiam rostri partem insertis, *rostro* parum longioribus, minus tenuibus, scapo articulis 3 sequentibus sub-æquali, basi testaceo, clava anguste ovata, elongata; *Prothorace* vix transverso, basi et apice angustato, lateribus modice arcuato, creberrime mediocriter punctato, basi obsoletissime foveolato; *Elytris* thorace triplo longioribus, basi parum latioribus, parum convexis, lateribus suboblique parum ampliatis, apice obtuse attenuatis, humeris parum elevatis callo prominente minus profunde subsulcato punctatis, interstitiis planis striis duplo latioribus obsoletissime subseriatim punctulatis; pedibus sat validis, parum elongatis.

Long. $2^1/_2$ (rostro excluso); Lat. 1 mill.

Perm, Russie. Je n'ai vu de cette espèce qu'un seul exemplaire faisant partie de la Collection de M. Kirsch. Je ne lui connais pas d'analogue dans le genre. La largeur de la tête pas bien plus étroite que le prothorax lui donne un aspect particulier; on remarque sur le milieu du front deux très petites stries reunies en arrière (Peut-être ce caractère est-il accidentel?) . . A placer provisoirement près de *Hydrolapathi.*