

tus, speciem propriam constituere videtur. *O. saltatori* similis, capite foeminae paullo latiore, antennis articulo secundo paullo tenuiore dimidiae parte basali fulvo-testaceo femoribusque partim fulvis differt.

6. — Genus **ETHELASTIA** : Corpus oblongum, capite nutante, rostrato-producto, vertice immarginato, clypeo cum fronte declivi confluente, depresso, genis humilibus, loris bene discretis; gula sat longa; rostro coxas posticas attingente, articulo primo capitum apicem parum superante; antennis articulo primo apicem clypei parum superante, articulo secundo apicem versus sensim leviter incrassato; oculis oblongis; pronoto transverso, trapeziformi, lateribus teretibus, apice strictura medio obsoleta, haud elevata instructo; scutello basi obtecto; prosterno convexo, mesosterno plano; membrana bi-areolata; alis areola hamo instructa; tibiis spinulosis, tarsis posticis articulo secundo primo fere duplo longiore, et tertio longitudine sub-æquali. Prope *Cremnocephalum* locanda.

E. inconspicua JAK. [*] in litteris : Piceo-nigra, nitida, antennis testaceis, articulo secundo apicem versus obscuriore, ultimis fuscis; pedibus testaceis, tibiis summo apice tarsisque basi et apice fuscescentibus, tibiis nigro-fusco-spinulosis; hemelytris testaceis, colore nonnihil in rubidum vergente, clavo intus late fusco, corio plaga magna apicali elongato-triangulari fuscescenti; membrana fumata, vena brachiali fusca, venis cubitali et connectente testaceis, macula ad apicem cunei, areola minore marginibusque internis areolæ majoris hyalinis, areola majore cætero limboque membranæ externo late obscure fumatis. Long. : ♂ 6 1/2 millim. Hab. in Sarepta. Dr JAKOVLEFF.

7. — **Orthotylus Schoberiae**, n. sp. : Dilute, vel albicanti-virescens, subtilissime pallido-pubescentes, supra sub-glaber, opaculus, antennis pedibusque virescentibus, illis articulo tertio secundo longitudine æquali, quarto tertio fere triplo breviore; tibiis subtiliter testaceo-spinulosis; rostro coxas inter-medias attingente; membrana fere hyalina, areolis concoloribus, venis omnibus virescentibus; vertice postice distincte marginato, oculo circiter 2/3 (♂), vel magis quam duplo (♀) latiore; ♂ elongatus, ♀ oblonga. Long. : 2 1/2—2 3/4 millim. Hab. in Hungaria. D. Drs v. HORVATH.

8. — Genus **HYOIDEA** : Corpus oblongum, lateribus sub-parallelis, capite lato, sat brevi, vertice postice obsoletius marginato, fronte sat convexa, clypeo basi bene discreto, a latere visu areuato, genis altis; oculis parvulis, sub-rotundis, brevibus; rostro coxas posticas attingente, articulo primo caput paullo superante; antennis dimidi corporis longitudine, longe infra oculos insertis, simplicibus; pronoto basi capite paullo latiore et leviter sinuato, disco sub-plano, latitudine apicis fere æqui-longo, lateribus sub-sinuatis; prosterno plano, tantum apicem versus excavato et marginato; hemelytris cuneo sat brevi, membrana bi-areolata; alis areola hamo destituta; coxis posticis ab epipleuris hemelytrorum longe remotis, tibiis intus

subtiliter spinulosis, tarsis posticis articulo tertio duobus primis conjunctim longitudine æquali; terebra foeminae brevi (Prope *Orthotylum*).

H. notaticeps, n. sp. : Supra fuscescenti-grisea, subtus pallida, supra et subtus squamulis brevibus albidis minus dense pubescens, vertice puncto utrinque prope oculum, macula frontis magna clypeoque nigro-fuscis, macula utrinque prope apicem clypei nigerrima; oculis callisque pronoti nigro-fuscis; antennis articulo primo nigro, secundo basi late ferrugineo, apicem versus nigrante, ultimis fuscis; rostro pedibusque rufo-ferrugineis, femoribus seriebus 1-2 punctorum fuscorum, vel nigrorum, tarsis fuscescentibus, coxis anticis basi nigro-maculatis. Long. : 3 2/3—3 3/4 millim. Hab. in Sarepta, Dr JAKOVLEFF, et in Hungaria, Dr v. HORVATH.

O.-M. REUTER.

ÉCLOSION DE L'ŒUF D'HIVER.

Une nouvelle forme du Phylloxéra de la vigne.

Sous ce titre : *les Phylloxéras sexués et l'Œuf d'hiver*, M. Balbiani, à la date du 25 septembre 1875, annonçait dans les comptes-rendus de l'Académie des Sciences la découverte de cet œuf, qu'il venait de faire à Villegouge (Gironde), et que M. Riley trouvait en Amérique trois semaines plus tard. J'avais sans hésitation alors, et sans craindre des objections qui se sont produites, qualifié dans ce journal même cette belle découverte de *fin de l'histoire du Phylloxéra*. Je ne me suis pas trompé dans mes prévisions sympathiques. On peut dire que tous les chainons du cycle compliqué que parcourt le destructeur de nos vignes sont l'œuvre du savant auquel je suis heureux de rendre l'hommage le plus mérité.

Vraiment, les caprices du hasard ont été guidés cette fois par une providentielle justice. M. Balbiani avait gardé chez lui de nombreux sarments chargés d'œufs d'hiver, mais ces œufs s'étaient flétris et desséchés; aussi avait-il prié les viticulteurs mieux en mesure de terminer l'observation de l'éclosion naturelle. En ramassant quelques sarments oubliés sur un balcon, et qui avaient passé notre long hiver à l'air tour à tour glacé et humide, M. Balbiani trouva un certain nombre d'œufs ayant grossi naturellement depuis la ponte, bien vivants et prêts à éclore, et le 9 avril il observait venant de naître un petit Phylloxéra aptère.

J'ai eu le plaisir de voir chez lui, le 14 avril, des sujets éclos et des œufs (il en restait une douzaine) renflés et pleins, avec les deux points rouges montrant les yeux de l'embryon sous la coque, et à côté, sur le bois, les débris de la mère sexuée. Il y avait eu onze éclosions, quatre le jour même.

Le sujet aptère sorti de l'œuf d'hiver est intermédiaire pour la longueur entre le sexué femelle éclosant et le monoïque aptère des racines à sa naissance. Il a gardé la forme élancée de sa mère dioïque, ses antennes longues et déliées, à article terminal fusiforme et atténué à la base, tandis que chez le jeune aptère des racines, cet article est court et massif, à pointe

(*) A Dr JAKOVLEFF sub nomine *Alleonotus inconspicuus* mihi communicata.