ZEITSCHRIFT DES ÖSTERR. ENTOMOLOGEN-VEREINES

22. Jahrgang

Wien, 15. September 1937

Nr. 9

Mitgliedsbeitrag: Jährlich S 10.—; bei Zahlungen nach dem 31. März sind S —.50 mehr zu entrichten. **Zahlungen** auf das Postsparkassenkonto des Oe.E.V., Wien A 152.721 oder an Herrn Karl Oroszy, Wien I, Göttsweiergasse 1. Bei Einzahlung durch Postanweisung sind S —.10 für Zustellgebühr beizufügen. — Mitglieder in Deutschland wollen auf Grund unserer Rechnung bei ihren zuständigen Devisenstellen um Ueberweisungsbewilligung ansuchen. — Preis der Zeitschrift für nicht dem Verein angehörende Bezahler: S 12.— jährlich. — **Anzeigen:** Mitglieder für die durchlaufende Petitzeile S —.40 Nichtmitglieder S —.50; kein Übertragungsrecht. — Briefe, Anfragen mit Rückporto, sende man an Herrn Oberlehrer Josef Nitsche, Wien XVIII, Gentzgasse 117, Bücher und Zeitschriften an Herrn Hans Chlupáč, Wien III Ungargasse 14 — Anfragen wegen Zustellung der Zeitschrift an Herrn Min.-Rat Dr. V. Rannicher, Wien I, Mülkerbastei 3. — **Manuskripte und Besprechungsexemplare** an Schriftleiter Herrn Hans Reißer, Wien I, Rathausstraße 11. — Die Autoren erhalten **25 Separata** kostenlos, weitere gegen Kostensatz.

Laut § 7, Abs. 1 der Satzungen ist der **Austritt** aus dem Verein vor dem 1. Dezember dem Vorsitzenden mittels rekommandierten Schreibens anzumelden, da sonst der Beitrag für das nächste Jahr noch zu bezahlen ist.

Aegeriidae nouvelles ou peu connues d'Asie antérieure.

Par F. Le Cerf, Paris.

(Planche V et 6 figures dans le texte).

Ueber neue oder wenig bekannte Aegeriiden aus Vorderasien.

(Mit 1 Tafel und 6 Textfiguren).

Es gereicht der Schriftleitung zu besonderer Ehre, einen Aufsatz aus der Feder eines der besten derzeit lebenden Aegeriidenkenners, der seit Jahren an hervorragender Stelle im Pariser Muséum National d'Histoire Naturelle tätig ist, unseren Lesern übermitteln zu können. Diese Studie wird eine willkommene Ergänzung zu den zahlreichen Aufsätzen bilden, die im heurigen Jahrgang Neubeschreibungen aus Persien brachten. Auf besonderen Wunsch des Verfassers, dem wir gerne nachgekommen sind, erscheint der Aufsatz in der französischen Originalfassung. Es wird jedoch am Schluß eine das Wesentlichste berücksichtigende kurze deutsche Zusammenfassung des Inhalts gebracht werden.

Depuis quelques années des récoltes entomologiques actives ont été effectuées dans diverses régions de l'Asie antérieure et nous ont fait connaître beaucoup d'espèces nouvelles dans la plupart des groupes de Lépidoptères. La famille des *Aegeriidae*, dont les représentants échappent si facilement aux meilleurs chasseurs, n'a pas eu jusqu'ici une part très grande dans cet enrichissement de nos connaissances. Cependant, parmi les lots qui m'ont été communiqués, deux doivent être spécialement signalés parcequ'ils venaient de la chaîne de l'Elbourz, dans la Perse septentrionale, de la même région et des mêmes altitudes. Du premier, reçu de M. L. Schwingenschuss, j'ai déjà publié les nouveautés, parmi lesquelles une *Dipsosphecia*

très intéressante que j'ai dédiée à mon aimable correspondant. Le second, adressé par M. Wilh. Brandt, était sensiblement plus riche et, outre les espèces découvertes par M. L. Schwinghamerschuss, contenait plusieurs *Aegeriidae* inédites dont on trouvera la description ci-dessous. A l'étude de ces matériaux j'ai joint celle d'un autre représentant de la même famille, connu depuis 1872 mais dont on n'a eu jusqu'en 1935 que deux femelles d'Arménie et de Syrie, puis qu'on a trouvé enfin en chrysalide en Bithynie et que mon ami M. E. P. Wiltshire vient de capturer en Irak.

Chamaesphecia brandti n. sp., pl. V, fig. 10 ♂, 13 ♀.

♂. Vertex noir bleu avec deux touffes jaune d'or; front noir bronzé au centre, entouré de blanc; poils péricéphaliques jaune d'or de la nuque au milieu des yeux, blancs du milieu au bas des yeux; plaque jugulaire jaune d'or; palpes jaune d'or, mêlés de blanc à la face externe du premier article, avec une forte ligne noire sur le second article qui se prolonge en ligne mince sur le troisième; antennes noir bleu avec le dessous du premier article et une ligne externe jaune d'or. Collier noir bleu avec les extrémités latérales jaune d'or; thorax noir bleu revêtu d'une légère pubescence jaune; ptérygodes bordées de jaune d'or sur la moitié postérieure de leur bord interne et avec une tache axillaire jaune; touffes latérales du métathorax noires fortement mêlées de jaune d'or. Abdomen noir bleu avec les tergites 4, 6 et 7 jaune d'or, une faible bordure de même couleur au 2e et un léger saupoudré sur le 5e; brosse anale ovale, à pinceau médian court et mince, jaune orange, et pinceaux latéraux jaune orange mêlés de quelques poils noirs. Dessous du thorax noir bleu avec une tache latérale jaune orange étendue du collier jusqu'au dessous des ailes antérieures; surface postcoxale à pilosité noire et blanc jaunâtre; premier sternite abdominal jaune clair, tous les autres jaune orange avec deux petites taches noir bleu au bord basal, qui diminuent de taille d'avant en arrière et manquent sur le dernier sternite.

Hanches antérieures jaune d'or; fémurs à face externe noir bleu recouverte d'un semis jaune, face interne blanche, crête inférieure avec des poils blancs; tibias jaune d'or avec la base et une tache antéterminale noir bleu, réunies en dessus par une mince ligne de même couleur; tarses jaune d'or extérieurement, noir bleu coupé d'orangé à l'extrémité des articles en dessus et à la face interne; fémurs médians et postérieurs noir bleu bordés de jaune d'or avec de longs poils blancs le long de la crête inférieure; tibias médians et postérieurs jaune orange avec un anneau antéterminal noir bleu; éperons jaunes; tarses des deux paires jaune d'or tachés extérieurement de noir bleu sur le premier article, les quatre suivants noir bleu coupé de jaune à l'extrémité des articles.

Ailes antérieures avec trois aires vitrées bien développées; base, côte, cubitale et bord dorsal noirs; des écailles jaunes forment une mince ligne au bord antérieur de la côte, au bord interne du bord dorsal et un semis léger sur la cubitale; trait disco-cellulaire noir, un peu plus haut que large, à peine rétréci inférieurement, avec quelques écailles jaune d'or au bord externe; espace terminal noir, portant trois taches jaune d'or cunéiformes, entre les nervures 5—8 et l'indication d'une quatrième, minuscule et peu nette, entre 4—5. Aire vitrée intracellulaire dépassant le milieu de la cellule, intracellulaire prolongée en pointe jusqu' auprès de la base, ultracellulaire ovale, plus large que l'espace terminal, un peu plus longue que haute, composée de cinq aréoles inégales entre 3—9, les deux extrêmes courtes, linéaires, plus ou moins couvertes d'écailles jaunes. Dessous à côte jaune pâle, toutes les nervures jaunes, jaune de l'espace terminal plus clair, plus étendu et non coupé de noir par les nervures; trait disco-cellulaire noir, prolongé jusqu'à la côte entre les nervures 10—11, bord interne de l'espace terminal étroitement gris noirâtre coupé de jaune par les nervures. Franges noir bronzé, avec l'extrémité gris jaunâtre à l'angle dorsal.

Ailes postérieures transparentes à base, nervures et ligne marginale noires, trait disco-cellulaire noir, presque rectangulaire, dépassant un peu la nervure 5. Dessous à côte et nervures jaunes, ligne marginale noire légèrement bordée de jaune du côté interne, trait disco-cellulaire noir, coupant le jaune de la côte. Franges noir bronzé à extrémité jaunâtre, passant au jaune d'or vers la base du bord abdominal.

♀. Diffère du mâle par les caractères suivants:

Vertex jaune orange; front blanc, mêlé d'un peu d'orangé à la partie supérieure; pas de ligne noire sur les palpes et pas de ligne jaune externe aux antennes; plaque jugulaire et hanches antérieures blanches mêlées d'orangé; une faible indication de ligne médiane jaune sur le mésothorax; bordure jaune des ptérygodes beaucoup plus large et partant de la base; touffes latérales du métathorax presque entièrement jaunes; hanches médianes et postérieures bordés d'orangé; 2e et 5e tergites largement et irrégulièrement bordés de jaune d'or, le 6e entièrement de cette couleur et une tache sur le milieu du troisième; brosse anale entièrement jaune orangé. Ailes antérieures fortement saupoudrées d'orangé sur toutes les parties noires; espace terminal plus large, avec l'orangé plus étendu, descendant de 9 à 3 sans être distinctement découpé en taches par les nervures; aires vitrées moins grandes, fortement saupoudrées d'orangé, l'ultracellulaire moins large que l'espace terminal. Aux ailes postérieures le trait disco-cellulaire est un peu plus gros et dépasse la nervure 5, la ligne marginale est plus large et le champ abdominal partiellement écaillé de jaune d'or entre le bord et 1b en dessous. Franges des deux paires plus longues.

Envergure: ♂, 23 mm; longueur de l'aile antérieure: 10 mm.
 ♀, 20,5 mm; —id.— : 8,5 mm.

Types: 1 ♂ (Holotype), 1 ♀ (Allotype), 1 ♂ (Paratype),
 Iran, Elbursgebirge; Keredj, 1.500 m, 14. V. 1936, coll. Wilh.
 Brandt.

Cette nouvelle espèce est voisine de *C. masariformis* O. à laquelle elle ressemble beaucoup mais dont elle se distingue aisément, entre autres détails, par le front largement écaillé de blanc, le premier et le dernier sternites jaunes et non blancs, les ailes antérieures plus arrondies, à trait discocellulaire moins large, la brosse anale du mâle plus courte et à pinceau médian bien distinct, les anneaux noir bleu des tibias beaucoup plus étroits.

***Chamaesphacia anthracias* n. sp., pl. V, fig. 11.**

♂. Tête, corps et pattes entièrement noirs à reflet métallique vert foncé. Ailes antérieures avec trois aires vitrées bien développées: infracellulaire étroite, ne dépassant pas le milieu de la cellule, intracellulaire prolongée en pointe fine vers la base, ultracellulaire ovale, pas plus longue que la moitié de la largeur de l'espace terminal, composée de trois aréoles presque égales entre les nervures 4—7 et d'une quatrième, minuscule, entre 3—4; trait discocellulaire à peu près aussi haut que large, toutes les parties écaillées: côte, cubitale, bord dorsal, trait discocellulaire, espace terminal et franges noirs dessus et dessous.

Ailes postérieures transparentes avec le trait discocellulaire — rectangulaire, arrêté sur 5 —, la ligne marginale, les nervures et les franges noirs dessus et dessous.

Envergure: 23,5 mm; longueur de l'aile antérieure: 10,5 mm.

Type: 1 ♂ (Holotype), Iran, Elbursgebirge, Keredj, 1.400 m, 12. VI. 1936, coll. Wilh. Brandt.

C. anthracias doit se placer près de *C. anthraciformis* Rbr., de Corse, qui est également noire sans mélange d'autre couleur. Elle en diffère par la forme plus élancée, la pilosité des palpes moins longue, l'aire vitrée intracellulaire des ailes antérieures prolongée davantage vers la base et non divisée par un trait longitudinal noir, l'ultracellulaire plus courte, le trait discocellulaire moins large, celui des ailes postérieures plus étroit et arrêté sur la nervure 5.

***Chamaesphacia turbida* n. sp., pl. V, fig. 7 ♀, 12 ♂.**

♂. Vertex noir bleu, un peu mêlé de jaune d'or en avant et en arrière; front noir bleu bordé de jaune d'or devant les yeux; poils péricéphaliques jaune d'or; plaque jugulaire jaune d'or avec une petite tache médiane noir bleu; antennes noir bleu, longées extérieurement par une ligne jaune n'atteignant pas la pointe et élargie sur la massue de manière à former en dessus une courte tache antéterminale diffuse; palpes jaune d'or, hérissés de poils assez longs et avec une forte ligne noire sur le bord inférieur externe des premier et deuxième articles. Collier noir bleu; mésothorax et ptérygodes noir bleu, ces der-

nières à bord interne très étroitement bordé de jaune d'or métathorax noir bleu au centre, jaune d'or sur les côtés ainsi que ses touffes latérales. Abdomen noir bleu avec les tergites 4, 6 et 7 entièrement jaune d'or, les deuxième et cinquième largement bordés de même couleur et le troisième avec un point médian; brosse anale trilobée, à pinceau médian jaune d'or orangé et pinceaux latéraux noirs bordés extérieurement de jaune d'or. Dessous du thorax noir bleu, avec une grande tache latérale jaune d'or; surface postcoxale noir bleu; sternites 1—3 noir bleu fortement mêlés de jaune d'or, tous les autres entièrement de cette couleur.

Hanches antérieures noir bleu mêlées d'écailles et de poils jaune d'or; fémurs jaune d'or, tibias noir bleu en dessus, jaune d'or en dessous et latéralement; hanches médianes et postérieures noir bleu à bord interne jaune d'or; fémurs médians et postérieurs noir bleu bordés de jaune d'or tout autour; tibias médians et postérieurs jaune d'or avec une petite tache antéterminale inférieure noir bleu qui remonte un peu latéralement; éperons jaune d'or ainsi que les tarsi des trois paires.

Ailes antérieures avec trois aires vitrées bien développées; côte, cubitale et bord dorsal noir bleu parsemés d'écailles jaune d'or qui forment en outre une mince ligne au bord antérieur de la côte; trait discocellulaire à peine plus haut que large, faiblement rétréci inférieurement, noir un peu saupoudré de jaune d'or; espace terminal jaune d'or de 3 à 9, légèrement coupé de noir par les nervures et largement bordé de cette couleur du côté interne; ligne marginale noire; aire vitrée infracellulaire dépassant un peu le milieu de la cellule, intracellulaire prolongée en pointe jusqu'auprès de la base, ultracellulaire presque aussi haute que large, arrondie en dehors, un peu moins large que l'espace terminal, composée de cinq aréoles inégales, les trois médianes, entre 4—7, transparentes, les deux extrêmes, entre 3—4 et 7—9, comblées d'écailles jaunes; le pourtour de ces trois aires vitrées est très finement bordé de jaune d'or. Dessous jaune d'or, avec le trait discocellulaire et la ligne marginale noirs ainsi que la partie interne de l'espace terminal que coupent les nervures écaillées jaune d'or.

Ailes postérieures transparentes, à trait discocellulaire rectangulaire, noir, arrêté sur la nervure 5, ligne marginale noire ainsi que les nervures, un peu de jaune est cependant mêlé à cette couleur sur 1b, 1c et 5. Dessous avec la côte, les nervures et le bord interne de la ligne marginale jaune d'or, le reste noir. Franges des deux paires noir bronzé à extrémité jaunâtre, excepté à l'apex des antérieures où le jaunâtre manque; et au bord abdominal des postérieures où le jaune d'or remplace le bronzé.

Envergure: 24,5 mm; longueur de l'aile antérieure: 10,5 mm.

Type: 1 ♂ (Holotype), Iran, Elbursgebirge, Keredj, 1.100 m, 30. V. 1936; coll. Wilh. Brandt.

C'est au voisinage de *C. pechi* Stgr. que cette nouvelle espèce se place le mieux. Quoique d'un faciès un peu plus élancé et avec les ailes d'une coupe plus ovale, elle s'en rapproche beaucoup par la coloration générale noir et jaune d'or, la largeur du jaune aux tergites abdominaux, les poils péricéphaliques jaunes, les palpes hérissés de poils assez longs chez le ♂.

En ce qui concerne la ♀, quelques explications sont nécessaires. Lorsque j'ai décrit *C. iranica* n. sp. (Bull. Soc. Ent. Fr., p. 173, 1937), d'après deux ♂♂ et une ♀ communiqués par M. L. Schwingenschuss, c'est avec un certain doute que j'ai rapproché les deux sexes, certains caractères de la ♀ ne s'accordant pas bien avec ceux du ♂, notamment la grande largeur des bordures jaunes aux tergites abdominaux et la couleur entièrement jaune des poils péricéphaliques.

Dans le matériel communiqué par M. W. Brandt, qui provient de la même région (Elburs) que celui de M. Schwingenschuss, il n'y avait pas de *C. iranica* ♂, mais un ♂ d'une espèce voisine du même groupe que je décris sous le nom de *turbida*. Il s'y trouvait aussi une ♀ qui semblait se rapporter à ce ♂. En l'examinant je remarquai immédiatement des différences analogues à celles notées entre les sexes supposés d'*iranica* mais inverses, c'est à dire des poils péricéphaliques blancs et des bordures jaunes étroites aux tergites.

Bien que le dimorphisme sexuel soit de règle chez les *Aegeriidae*, qui montrent aussi souvent des variations individuelles plus ou moins étendues et que l'appariement des deux sexes d'espèces congénères très voisines — comme c'est ici le cas — demeure toujours incertain tant que l'observation de l'accouplement n'a pas apporté de certitude, il me semble probable que la ♀ de la collection Schwingenschuss que j'ai décrite comme „Allotype“ d'*iranica* est en réalité celle de *turbida*, et que celle de la collection Brandt, venue en même temps que le ♂ „Holotype“ de *turbida* se réfère à *iranica*. C'est donc cette ♀ que je vais décrire maintenant avant de donner un tableau comparatif des deux espèces.

Chamaesphacia iranica Le Cf. ♀ ined. (nec *iranica* „Allotype“, Bull. Soc. Ent. Fr., 1937, p. 173), pl. V, fig. 6 ♂, 15 ♀. ♀, diffère du ♂ par les caractères suivants:

Palpes non hérissés, à base blanchâtre, avec une courte ligne noire sur l'extrémité du second et sur le troisième article; touffes latérales du métathorax noires faiblement mêlées de jaune; abdomen moins densément saupoudré de jaune, avec de minces bordures de cette couleur aux deuxième, quatrième et sixième tergites; brosse anale égale, à pinceau médian bordé de deux lignes noires et pinceaux latéraux presque entièrement noirs; hanches antérieures blanc jaunâtre, sans pilosité; aires

vitrées des ailes antérieures moins développées, l'infra-cellulaire linéaire, n'atteignant pas le milieu de la cellule, ultracellulaire moins large que l'espace terminal avec les aréoles 4—7 seules transparentes, celle entre 3—4 absente, celle entre 7—9 représentée par un petit point jaune; trait discocellulaire aussi large que haut, presque carré; le jaune un peu moins étendu et moins vif sur l'espace terminal. En dessous des ailes le jaune est moins développé et il y a un point jaune diffus sur le trait discocellulaire.

Envergure: 19,5 mm; longueur de l'aile antérieure: 8,5 mm. 1 ♀ Néallotype, Iran, Elbursgebirge, Keredj, 1.100 m; 30. V. 1936, Coll. W. Brandt.

Tableau des caractères différentiels principaux des femelles de *C. iranica* Le Cf. et de *C. turbida* Le Cf., n. sp.

<i>iranica</i> ♀	<i>turbida</i> ♂
Poils péricéphaliques blancs, passant au jaune seulement sur la nuque.	Poils péricéphaliques tout jaunes.
Palpes jaunes à base blanchâtre, portant un trait noir externe sur l'extrémité du second article et sur le troisième.	Palpes tout jaunes, sans trait noir externe.
Hanches antérieures blanc jaunâtre.	Hanches antérieures noires et jaunes.
Tergites 2, 4 et 6 étroitement bordés de jaune.	Tergites 2, 4 et 6 très largement bordés de jaune.
Brosse anale à pinceau médian jaune bordé de deux lignes noires, pinceaux latéraux noirs un peu mêlés de jaune.	Brosse anale à pinceau médian jaune et pinceaux latéraux noirs.
Trait discocellulaire des ailes antérieures rectangulaire, plus haut que large.	Trait discocellulaire des ailes antérieures presque carré, pas plus haut que large.
Aires vitrées des ailes antérieures non poudrées de jaune; ultracellulaire à 3 aréoles nettes.	Aires vitrées des ailes antérieures poudrées de jaune; ultracellulaire à 5 aréoles nettes.

***Chamaesphacia xantho* n. sp., pl. V, fig. 9 ♂.**

♂, Vertex noir bleu recouvert de poils jaune d'or; front jaune, un peu éclairci latéralement et en haut, et marqué au milieu de deux petits points bronzé clairs; antennes noir bleu avec une ligne externe jaune atteignant le sommet; poils péricéphaliques blancs latéralement, jaunes sur la nuque; palpes non hérissés, simplement couverts d'écailles sans poils, jaunes un peu mêlés de blanchâtre latéralement et portant une petite ligne externe noirâtre sur le troisième article; plaque jugulaire jaune.

Collier noir bleu; mésothorax noir bleu avec une ligne médiane et deux taches latérales postérieures jaunes; ptérygodes noir bleu très largement bordés de jaune du côté interne et plus finement du côté externe; métathorax et ses touffes latérales jaunes. Abdomen jaune, portant seulement près de la base, sur les côtés du premier tergite deux taches noir bleu qui débordent un peu sur le second tergite; brosse anale ovulaire, à base étroitement noir bleu, pinceau médian jaune, pinceaux latéraux jaunes mêlés de noir. Le dessous du corps est entièrement jaune à l'exception de l'extrémité du huitième sternite qui est orangé.

Hanches et fémurs antérieurs jaunes, tibias jaune orangé clair avec un anneau antéterminal noir bleu; hanches médianes et postérieures et surface postcoxale jaunes; fémurs noir bleu extérieurement avec les bords jaunes; tibias médians et postérieurs jaunes avec une petite tache antéterminale externe noir bleu; tarses des trois paires noir bleu coupés de jaune à l'extrémité des articles en dessus, jaunes en dessous et du côté interne; épérons jaunes.

Ailes antérieures avec trois aires vitrées bien développées; base et côte noir bleu saupoudrées de jaune; trait discocellulaire un peu plus haut que large, un peu rétréci inférieurement, noir bleu un peu saupoudré de jaune et très finement bordé en dehors d'écailles de cette couleur, qui forment comme une petite tache diffuse; cubitale et bord dorsal noir bleu fortement mêlés de jaune, les autres nervures jaunes; espace terminal jaune bordé du côté interne d'une étroite zone gris noirâtre; ligne marginale noire; tache vitrée infracellulaire dépassant le milieu de la cellule; intracellulaire prolongée en pointe vers la base, ultracellulaire aussi large que l'espace terminal, ovulaire, composée de 5 aréoles inégales entre 3—9, la plus courte est entre 3—4 et celle entre 7—9 est comblée par des écailles jaunes. Dessous jaune avec seulement le milieu du trait discocellulaire noir, prolongé par une ligne noirâtre entre 9—10 et une ombre de même couleur au bord interne de l'espace terminal; ligne marginale noire. Franges noir bronzé.

Ailes postérieures transparentes avec un mince trait discocellulaire noir, triangulaire, arrêté sur la nervure 5; nervures noires à l'exception de 5 et de la majeure partie de 1b et 1c qui sont jaunes; ligne marginale noir bronzé. En dessous toutes les parties écaillées sont jaunes excepté la partie externe de la ligne marginale. Frange gris bronzé à extrémité gris jaunâtre, et passant au jaune le long du bord abdominal.

Envergure: 24 mm, longueur de l'aile antérieure: 10,5 mm.

Type: 1 ♂, Holotype, Iran, Elbursgebirge, Nissa, 3000 m, 10. VII. 1936. Coll. W. Brandt.

A première vue *C. xantho* semble une forme individuelle de *turbida* chez laquelle se serait développé un revêtement d'écailles de couverture jaunes. La taille, la forme du corps et

des ailes, celle des taches vitrées sont semblables, l'espace terminal des ailes antérieures a le même développement, la même courbure et n'est pas non plus coupé de noir par les nervures. Mais la forme plus allongée de la brosse anale, sa coloration presque entièrement jaune et son pinceau médian étroit, le ton jaune de chrome et non jaune d'or de toutes les parties écaillées, les franges des ailes plus courtes et surtout les palpes plus courts et non hérissés séparent distinctement *xantho* de *turbida*.

Chamaesphexia leucoparea Led., pl. V, fig. 14 ♂.

C'est une des premières *Aegeriidae* connues de la Perse. Elle a été découverte par Lederer à Hadschyabad, qui se trouve au voisinage du Kouh i Surkh dont l'altitude dépasse à peine 1.000 mètres, au Sud-Est de Téhéran. Le lot de M. W. Brandt contenait un mâle de Nissa, 3.000 m, VII. 1936, que j'ai pu comparer au „Type“ ♂ de Lederer, obligeamment communiqué par M. O. Bang-Haas. Ses caractères sont les mêmes et il n'en diffère que par une taille un peu plus grande.

Chamaesphexia morosa Le Cf., pl. V, fig. 8 ♂.

Je reproduis, sur la pl. V, le ♂ Paratype de la coll. L. Schwingenschuss qui provient de la région du lac Tar (Tarsee, 2.600 m). M. W. Brandt m'a envoyé un mâle un peu différent, n'ayant que 3 aréoles à l'aire vitrée ultracellulaire des antérieures mais qui ne paraît pas différer spécifiquement de *morosa*, bien qu'il soit très fortement saupoudré de jaune. Il provient de Keredj, 1.800 m, 28. VI. 1936.

Dipsosphexia Ichneumoniformis (S. V.) F. (?), f. an ssp. *apyra* n., pl. V, fig. 3.

♂. Diffère de la forme typique par la coloration jaune citron — et non rouge feu ou orangé — du bord dorsal et du point externe du trait discocellulaire sur les deux faces des ailes antérieures. L'espace terminal de ces ailes est également du même jaune citron, ainsi que la côte, la ligne marginale, le trait discocellulaire, le pli de 1c et la nervure 5 en dessous des ailes postérieures.

Aux antérieures, l'aire vitrée ultracellulaire, presque trois fois plus large que l'espace terminal, ne comporte que 4 aréoles, celle entre 7—9 étant absente. Les bordures jaune citron des segments abdominaux sont un peu plus inégales, les plus fortes étant celles des 4e, 6e et 7e tergites, celle du 3e absente; en dessous tous les sternites sont fortement et également bordés de jaune citron, le 1er plus largement que les autres. Les anneaux bleu noir des tibias sont réduits.

Envergure: 22 mm; longueur de l'aile antérieure: 9,5 mm.

Type: 1 ♂ (Holotype), Persia, Elbursgebirge, Pelur, 2.000 m, 27., 28. VII. 1936, L. Schwingenschuss.

(A continuer — Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift des Österreichischen Entomologischen Vereins](#)

Jahr/Year: 1937

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Cerf Le F.

Artikel/Article: [Aegeriidae nouvelles ou peu connues d'Asie antérieure. 81-89](#)