Bibliographie © D. Jutzeler & T. Lafranchis, décembre 2020

BELLIER DE LA CHAVIGNERIE, J.B.E., 1858 – Mémoire sur les variétés accidentelles chez les Lépidoptères. *Annales de la Société entomologique de France*, p. 229 – 310 [*Lycaena Eros* : p. 308]
http://www.biodiversitylibrary.org/item/34460#page/316/mode/1up

BOISDUVAL, J.B.A., 1832 (-1834) – Icones historique des Lépidoptères nouveaux ou peu connus ; collection avec figures coloriées des Papillons d'Europe nouvellement découverts. 1. Rhopalocères. Roret, Paris. 251 p, 47 pl. [*Argus Eros* : p. 56-57 ; pl. 14, fig. 4-6. «Cette espèce a été jusqu'à présent très rare dans les collections. Elle se trouve au mois d'août dans les Alpes du Valais, du Tyrol, et de la France. M. Rippert l'a prise au Mont-Cenis, M. Donzel l'a découverte en 1831 dans les environs de Digne. M. Leautier en a aussi pris deux individus près de Gap».]

Entomologische Sammlung der ETH Zürich
https://www.e-rara.ch/zut/wihibe/content/zoom/19487734 https://www.e-rara.ch/zut/wihibe/content/zoom/19487957

CARBONELL, F., 1994-1995 – Contribution à la connaissance du genre *Polyommatus* Latreille (1804) : le complexe ultraspécifique de *Polyommatus eros-eroides* au Moyen-Orient et en Transcaucasie (Lepidoptera : Lycaenidae). 1re partie : descriptions de nouveaux taxa. *Linneana Belgica* 14 (1993) (4) : 227-234. 2ème partie : diagnoses et discussion. *Linneana Belgica* 14 (1994) (8) : 439-454.

CHAPMAN, T.A., 1914 – Contributions to the Life-History of *Polyommatus eros*. *Transactions of the Royal entomological Society* : 469-480 ; pl. 69-84.

Plate 69, *Polyommatus eros* – 1 : chenille au 3e stade (stade hibernant) ; 2-4 : trois figures du 3e stade. La teinte brunâtre des figs. 3 et 4 est particulièrement caractéristique de *P. eros* à ce stade, en comparaison du même stade larvaire que *P. icarus* et *A. thersites* que j'ai élevé en même temps, pouvant ainsi les comparer ; 5-7 : chenilles au 4e stade (après la première mue de printemps).

«(p. 470) Les oeufs furent pondus à la fin juillet par des femelles capturées sur la Route de la Trouvière, Val d'Isère ; les mâles étaient communs en de nombreux endroits près de Val d'Isère, les femelles étaient cependant assez rares. Les petites chenilles éclorent pendant la première semaine d'août ; elles furent placées sur *Oxytropis campestris* et le mangèrent facilement ; les oeufs avaient été pondus sur cette plante, mais sur aucune des autres plantes proposées, ce qui laisse supposer que c'est la (ou une) plante-hôte car elle est présente partout où le papillon était commun. (p. 471) Au Lautaret en 1913 les papillons en captivité pondaient sur *Oxytropis campestris* et *Astragalus aristatus* et les chenilles mangent ces deux plantes aussi facilement. *Phaca astragalina* (?) était moins attractive pour les papillons qui pondent comme pour les chenilles tout en étant une plante-hôte probable».

Plate 70, *Polyommatus eros* – 8-13 : chenilles au dernier (5e) stade) ; 8, 9 : grande chenille de type bien coloré et bien marqué ; 10-12 : chenilles plus ternes et plus uniformes ; 13 : une des chenilles qui a cessé tôt de grandir et semble à sa taille définitive tout en étant beaucoup plus petite que celles des figures 8-12. Ces chenilles ayant toutes été récoltées, il y avait la possibilité que certaines puissent être *icarus* ou une autre espèce, mais 8-12 étaient bien *eros*, celles représentées par la fig. 13 étaient parasitées par des ichneumons et étaient sans doute *eros*, toutes les chenilles trouvées sur *Oxytropis campestris* étaient *eros*.

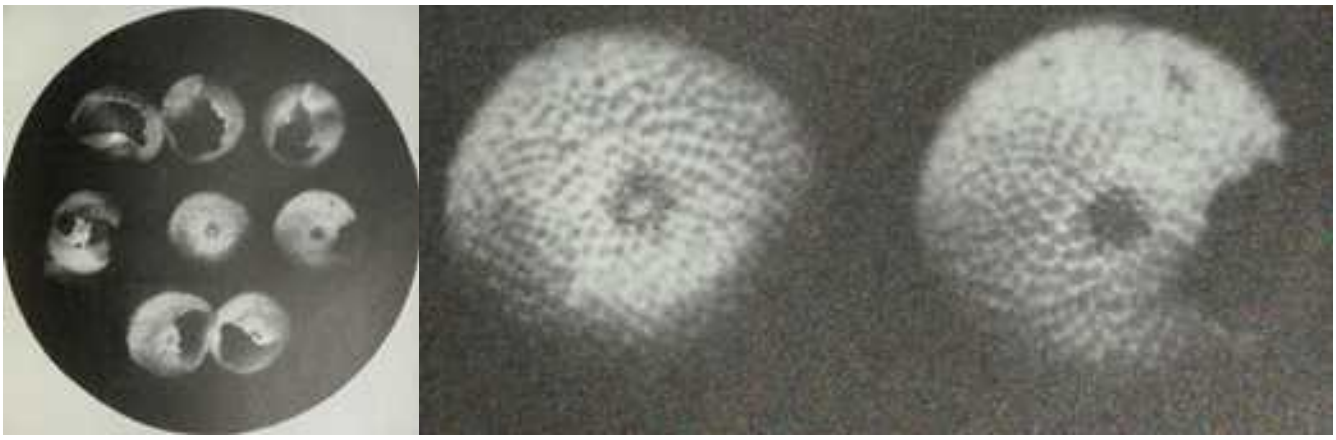


Plate 71 – Chorions de *Polyommatus eros*.
http://www.biodiversitylibrary.org/item/51227#page/677/mode/1up
http://www.biodiversitylibrary.org/item/51227#page/689/mode/1up

CHRÉTIEN, P., 1915 – Note sur quelques Lycaenides de la Faune française. *Bulletin de la Société entomologique de France*, p. 135-139. [*Lycaena Eros* Ochs. : p. 137]
https://www.biodiversitylibrary.org/item/36403#page/207/mode/1up

COURVOISIER, L.G., 1910-1911 – Entdeckungsreisen und kritische Spaziergänge ins Gebiet der Lycaeniden. *Entomologische Zeitschrift, Frankfurt am Main* 24 (1910) : p. 59 – en tranches – 214 ; 24 (1911) : p. 227 – en tranches – 270 ; 25 (1911) : p. 2 – en tranches – 84. [*Tithonus* Hübner (= *eros*) : 147-148. Encore en 1910, Courvoisier s'émut de l'emploi largement soutenu du nom '*eros* Ochsenheimer' (dont se servit aussi Oberthür). (p. 147) «*Tithonus* Hübner (...) : C'est le nom légitime prioritaire et irrévocable pour ce lycénidé que Ochsenheimer avait désigné (...) comme *Eros*. C'est dans une note qu'Oberthür explique pourquoi il refuse la dénomination d'Hübner. On y lit : "Puisque Linné a déjà pris le nom *Tithonus*, j'appelle ce papillon '*Eros*', nom sous lequel je l'avais reçu pour la première fois". Il est tout de même bien juste que Linné avait employé ce nom en premier ; mais il s'agit là d'une (espèce du genre) *Epinephele*, c'est à dire d'une espèce qui fait non seulement parti d'un autre genre, mais même d'une autre famille. Il en résulte que le maintien de la désignation '*Tithonus* Hb.' ne transgresse pas les principes de nomenclature moderne». Déjà Verity (1951) interpréta ce cas justement comme une homonymie primaire. Si deux noms spécifiques sont attribués en combinaison avec le même nom de genre (*Papilio*), il faut considérer comme invalide le nom donné plus tard.
http://www.biodiversitylibrary.org/item/99644#page/365/mode/1up

COURVOISIER, L.G., 1914 – Nomenklatorische Sünden und Probleme. *Internationale entomologische Zeitschrift*, *Guben* 8 (10-20) : 51-53, 55-57, 63-65, 67-69, 75-77, 79-80, 87-89, 91-92, 99-100, 105-106, 109-111. [*Lycaena tithonus* Hübner (1805), *eros* Ochsenheimer (1808) : p. 111].
http://www.biodiversitylibrary.org/item/114078#page/205/mode/1up

COURVOISIER, L.G., 1914 – Zur Synonymie des Genus Lycaena. *Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris* 28 : 143-229. [*Lycaena tithonus* (= *eros*) : 226-228]
http://www.biodiversitylibrary.org/item/191932#page/250/mode/1up

DESCIMON, H., 2010 – Observations sur la biologie des Lépidoptères Rhopalocères vivant dans les Hautes-Pyrénées (65). Mémoire de Diplôme d'Etudes Supérieures (1957). OPIE Midi-Pyrénées.

DIRINGER, Y., & DIRINGER, L., 2005 – Contribution à la connaissance des Rhopalocères de la montagne de Céüze (F-05) (Lepidoptera, Rhopalocera). *Bulletin des Lépidoptéristes Parisiens* 14 (31) : 45-49.

(p. 46) «Note sur la *f. caerulescens* de *Polyommatus eros* (Ochsenheimer, 1808) : Nous voudrions mettre l'accent sur une forme individuelle particulière capturée le 22 juillet 2004 (Y.D.). Il s'agit d'une femelle de *Polyommatus eros f. caerulescens* (Oberthür, 1884).

La plupart des *Polyommatinae* produisent avec une fréquence plus ou moins élevée des femelles dont le recto est en partie recouvert d'écailles de couleur identique à celle du mâle, *P. eros* ne fait pas exception. En 1884, Charles Oberthür décrit une forme de ce type à partir d'une série de spécimens capturés dans les Hautes-Pyrénées «Au-delà du lac de Gaube, dans la direction de Vignemale». L'auteur souligne qu'en ce lieu la forme de la femelle dont les ailes sont complètement lavées de bleu prédomine largement.

En 2000, les auteurs se sont lancés sur les traces du célèbre entomologiste dans les Hautes-Pyrénées. Après avoir obtenu les autorisations nécessaires, ils ont parcouru les environs du lac du Gaube ainsi que de nombreux sites favorables du Parc National durant la seconde quinzaine de juillet. En dépit de la découverte de quelques colonies de *P. eros*, aucune *f. caerulescens* ne fut aperçue. Les quelques femelles observées ou récoltées étaient le plus souvent brunes et présentaient parfois une timide suffusion basale bleue. La déception était d'autant plus grande que le site du lac de Gaube autrefois décrit comme un paradis pour les lycènes et autres lépidoptères s'est révélé particulièrement pauvre. Ces lieux ont incontestablement souffert du surpâturage et du piétinement incessant des cohortes de randonneurs qui ont largement contribué à l'appauvrissement de cette zone. Au cours des années suivantes, d'autre prospections ont été effectuées dans les montagnes des Pyrénées centrales par L.D. (in Mérit, 2002) et quelques amis (Luc Manil, 2004 et Xavier Mérit *et al*., 2002, notamment), sans que la présence de *f. caerulescens* ne soit relevée.

La *f. caerulescens* n'est toutefois pas exclusivement confinée aux hauts sommets de la chaîne pyrénéenne. Dans son ouvrage, «*Les variations géographiques et saisonnières des Papillons diurnes en France*», le Dr. Roger

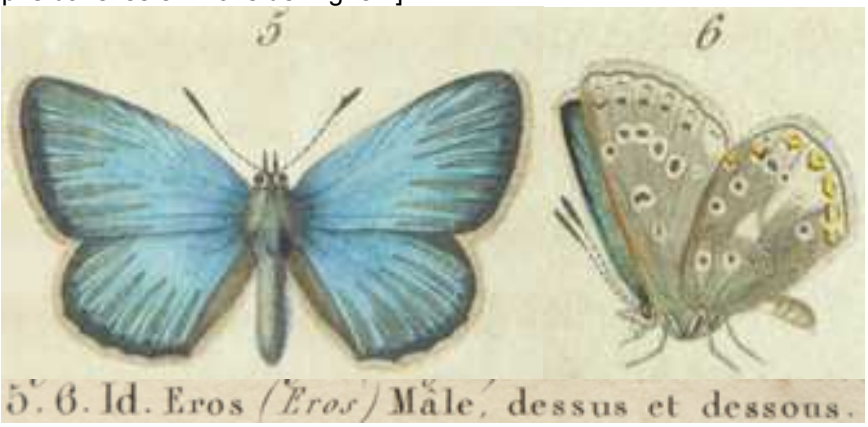
Verity écrit que, d'après Oberthür, cette forme, quoique exceptionnelle, existe dans les Alpes. La planche 25 du livre sur les «*Papillons de jour et leurs biotopes*» édité par la Ligue Suisse pour la Protection de la Nature présente un splendide exemplaire de cette forme capturé au col de la Bernina (Grisons) à 2050 m, le 16 juillet 1981.

En conséquence, nous avons souvent caressé l'espoir de trouver cette belle forme au cours de nos balades dans les Hautes-Alpes. Dans ce département, les stations qui hébergent de belles colonies de *P. eros* ne manquent pas et, dès la fin du mois de juillet, il n'est pas rare de pouvoir observer de nombreuses femelles. Autour de la montagne de Céüze, nombreux sont les massifs qui hébergent cette belle espèce.

En juillet 2004, *P. eros* était bien présent à Céüze au-dessus de 1500 m. Les mâles se posaient volontiers à proximité des résurgences d'eau d'un petit torrent. Alors que Y.D. observait la ponte d'une femelle de *P. amandus* (Schneider, 1792) sur une touffe luxuriante de *Vicia cracca*, son attention fut rapidement accaparée par un petit lycène dont la teinte lui semblait inhabituelle. Le spécimen qui fut capturé était une splendide femelle de *P. eros* amplement lavée d'un beau bleu argenté (altitude 1614 m - coordonnées UTM 31 732769E – 4932919N). Certes cette dernière était moins spectaculaire que le spécimen décrit par Oberthür, dont on retrouve un homologue dans la monographie du Dr. A. Seitz. Néanmoins, il nous semble que la femelle capturée à Céüze correspond globalement à la forme décrite par Oberthür, qui souligne à cet égard que, dans les Alpes, la *f. caerulescens* est plus argentée et moins bleue».

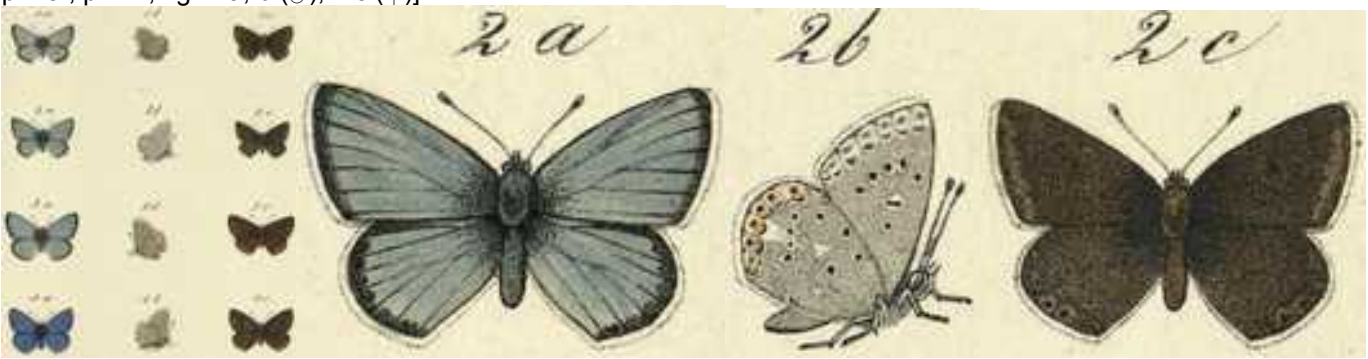
Ci-dessus *Polyommatus eros* – ♀ *ab. caerulescens* (Oberthür, 1884), telle que figurée sur la planche 80 (d), du Seitz, Pars 1, 1909. – 2, 3 : ♀ f. *caerulescens* (Oberthür, 1884), recto/verso – Montagne de Céüze 1700 m – 22 juillet 2004 – coll. L. & Y. Diringer.

DUPONCHEL, P.A.J., 1832 (-1835) – Histoire naturelle des Lépidoptères ou Papillons de France par M. J.-B. Godart. Méquignon-Marvis, Paris. Supplément 1 (Diurnes). 466 p, 50 pl. [*Polyommatus Eros* : p. 77-78 ; pl. 12, fig. 5, 6. «Ce Polyommate vole en juillet dans les montagnes alpines. L'individu figuré nous a été envoyé par M. Honnorat, qui l'a pris dans les environs de Digne».]



Bibliothèque privée anonyme
http://www.biodiversitylibrary.org/item/37742#page/107/mode/1up
http://www.biodiversitylibrary.org/item/37742#page/103/mode/1up

GERHARD, B., 1850-1853 – Versuch einer Monographie der europäischen Schmetterlingsarten : *Thecla*, *Polyommattus (sic)*, *Lycaena*, *Nemeobius*. Als Beitrag zur Schmetterlingskunde. Verfasser Wolfgang Gerhard, Hamburg. 4, 21 Seiten, 39 kolorierte Tafeln. 10 Hefte : 1-3 (1850), 4-5 (1851), 6-10 (1852), Titelblatt (1853). [*Lycaena Eros* Ochs. : p. 15 ; pl. 27, fig. 2 a, b (♂), 2 c (♀)]



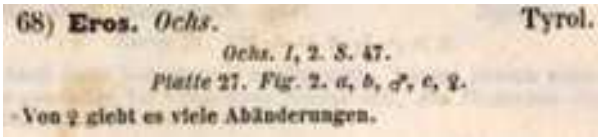

68) **Eros.** *Ochs.* Tyrol.
Ochs. I, 2. S. 47.
Platte 27. Fig. 2. a, b, ♂, c, ♀.
Von ♀ giebt es viele Abänderungen.

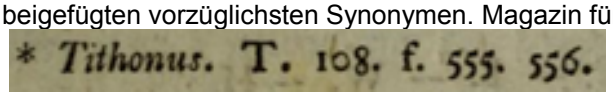
Planche scannée par Bayerische Staatsbibliothek, München
http://reader.digitale-sammlungen.de/de/fs1/object/display/bsb10231391_00023.html

GODART, J.-B., 1819-1824 – Papillon. *In* : LATREILLE & GODART, Histoire Naturelle. Entomologie, ou Histoire Naturelle des Crustacés, des Arachnides et des Insectes. Encyclopédie Méthodique. Agasse, Paris. Tome Neuvième : 828 p. : p. 1-328 (1819), 329-803 (1824), 804-828 = supplément (1824) [*Polyommatus Tithonus* (= *eros*), Polyommate Tithonus : p. 692-693]
http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k58338273/f703.item.zoom

HERRICH-SCHÄFFER, G.A.W., 1843-1856 – Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa, zugleich als Text, Revision und Supplement zu Jakob Hübner's Sammlung europäischer Schmetterlinge. Manz, Regensburg. 6 Bände. [*Lycaena Eros* : vol. 1, p. 120 (1844) ; pl. 46 (1844), fig. 212, 213 (♀). *Lycaena Boisduvalii* : vol. 1, p. 121 (1844) ; pl. 2 (1843), fig. 7-9. «De la Russie méridionale». Actuellement considéré comme une ssp. de *Polyommatus eros*.]

Bibliothèque privée anonyme
http://www.biodiversitylibrary.org/item/135431#page/122/mode/1up

HOFFMANSEGG, J.C. GRAF VON, 1804 – Alphabetisches Verzeichniss zu J. HÜBNER's Abbildungen der Papilionen mit den beigefügten vorzüglichsten Synonymen. Magazin für Insektenkunde von Karl ILLIGER (edit.), Bd. 3 : 181-206.]


* *Tithonus.* T. 108. f. 555. 556.

http://www.biodiversitylibrary.org/item/137689#page/214/mode/1up

HÜBNER, J., 1796-1838, dès 1827 (pl. 182, fig. 896) suivi par C. GEYER – Sammlung europäischer Schmetterlinge. Augsburg. 7 volumes (9 parts). Diurnes, part 1. Hübner décrivit les Diurnes jusqu'à la planche 124 (fig. 636). La date imprimée des descriptions est 1805 tandis que l'année de parution est 1806. [*Papilio Tithonus* (= *eros*), Dünnblauer Falter : pl. 108, fig. 555, 556 (1804). Description : p. 48. Patrie : Alpes du Tyrol et de la Suisse. De la collection de Monsieur le gestionnaire économique Pfeiffer, et de Mr. Wallner.]

Bibliothèque privée anonyme
http://www.biodiversitylibrary.org/item/89180#page/56/mode/1up
https://www.biodiversitylibrary.org/item/89172#page/219/mode/1up

HURDES, W., 1977 – Ein aussergewöhnlich spätes Auftreten von *Lycaena eros* Ochs. und *Lycaena pheretes* Hb. (Lep.) im Kapruner Tal (Hohe Tauern) unterhalb eines Lawinenkegels. *Berichte der Arbeitsgemeinschaft für ökologische Entomologie in Graz* 8 : 33-34.
http://www.zobodat.at/pdf/BerArbOekEnt_8_0033-0034.pdf

JUTZELER, D., 1989 – Einige weitere Eiablage- und Futterpflanzen von *Polyommatus eros* (OCHS.) und *Cupido minimus* (FUESSL.). Lepidoptera : Lycaenidae. *Mitteilungen der entomologischen Gesellschaft Basel* 39 (3) : 82-97.

↑↓ – 1 a, b : de plusieurs chenilles de *Polyommatus eros* que David Jutzeler avait dépistées en mai 1989 sur l'alpage Palfries (Churfirsten, canton de St. Gall) sur *Oxytropis jacquinii*, une seule (celle-ci) était accompagnée de *Myrmica gallienii*.

↑↓ – 2 a, b : la plupart des chenilles de *Polyommatus eros* que D. Jutzeler trouva en mai 1989 sur l'alpage Palfries sur *Oxytropis jacquinii* étaient entourées, comme ici, de *Myrmica lemani*.

Photographies David Jutzeler

KEHRMANN, F., 1925 – Neue Entdeckungsreisen ins Land der Lycaeniden. I. Zur Kenntnis der Biologie von *Lyc. Thitonus* (sic) Hb. (- *Eros*, O.). *Schweizer Entomologischer Anzeiger* 4 (12) : 69-71.
[En mai 1923, Frédéric Kehrmann, professeur de chimie et naturaliste à Lausanne, trouva deux chenilles d'une lycène sur *Oxytropis halleri* aux environs de Zermatt (Valais) dont résultèrent en élevage des imagos de *P. eros*. Le 21.05.1925, il trouva 18 autres chenilles sur le même site sur *O. halleri* qui donnèrent des *P. eros*. Auparavant, seul Püngeler avait observé une ponte d'*eros* sur *Oxytropis campestris*. En 1925, Kehrmann trouva également une unique chenille d'*eros* sur *Oxytropis campestris*, plante poussant pourtant dans la population d'*O. halleri* mentionnée ci-dessus. Le 13.08.1925, il trouva des œufs appartenant probablement à *eros* sur une autre population d'*O. Campestris.* Sur *O. halleri*, les chenilles d'*eros* se nourrissent surtout des fleurs. Elles ont une strie latérale le plus souvent blanchâtre et plus ou moins nette. Les chenilles sont de teinte bleu-vert avant la nymphose.]

KEHRMANN, F., 1926 – Neue Entdeckungsreisen ins Land der Lycaeniden. *Schweizer Entomologischer Anzeiger* 5 (12) : 3-6 [II. Zur Kenntnis der Biologie von *Lyc. Thitonus* Hb (*Eros* O.) : p. 4-5. En se basant sur d'autres expériences faites à Zermatt en mai et en juin 1926, Kehrmann parvint à la conclusion que *P. eros* est une espèce polyphage suite à sa découverte de chenilles sur *Astragalus leontinus*, *Astragalus foetida* et sur *Oxytropis campestris*, toutes donnant en élevage des imagos d'*eros*. En plus, il trouva des œufs sur *Astragalus aristatus* (voir en bas). Après deux mues, les chenilles se rendirent dans leurs quartiers d'hiver.]

KEHRMANN, F., 1928 – Neue Entdeckungsreisen ins Land der Lycaeniden. *Mitteilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft* 14 (2) : 41-44. [V. Zur Kenntnis der Biologie von *Lyc. Thitonus* (= eros) : p. 41. Au début de l'été 1927, Kehrmann trouva des chenilles sur *Astragalus aristatus* près de Zermatt donnant également *eros* en élevage et quelques chenilles sur *Astragalus exscapus*. Kehrmann conclût que *P. eros* parasite la plupart des espèces d'*Astragalus* et d'*Oxytropis* présentes en altitude.]
https://www.e-periodica.ch/digbib/volumes?UID=seg-001

LAFRANCHIS, T., JUTZELER, D., GUILLOSSON, J.-Y., KAN, P. & B., 2015 – La Vie des Papillons. Ecologie, Biologie et Comportement des Rhopalocères de France. Diatheo, Paris, 751 p. [*P. eros* : p. 342-343]

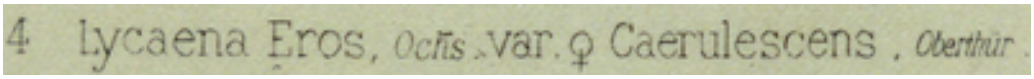
http://diatheo.weebly.com/la-vie-des-papillons.html

LEPIDOPTEROLOGEN-ARBEITSGRUPPE, 1987 –Tagfalter und ihre Lebensräume, Schweizerischer Bund für Naturschutz & Fotorotar AG, Egg ZH. [*Polyommatus eros* : p. 401-402 ; pl. 25, fig. 9 a-e. Le 4e individu de la série de *P. eros* peinte par H. P. Wymann montre la ♀ *f. caerulescens* Obth. du Col de la Bernina (Grisons), 2050 m, 16.07.1981.

MUNGUIRA, M.L., GARCÍA-BARROS, E. & MARTÍN, J., 1997 – Plantas nutricias de los licénidos y satirinos españoles (Lepidoptera : Lycaenidae y Nymphalidae). *Boletín de la Asociación española de Entomología* 21 (1-2) : 29-53. [*Polyommatus eros* : p. 40]
http://www.entomologica.es/cont/publis/boletines/633.pdf

MUÑOZ SARIOT, M.G., 2011 – Biología y ecología de los licenidos españoles. 383 p. Primera edición, 2011. Edita : Miguel Gines Muñoz Sariot Atarfe, Granada. D.L. GR 4633-2011. ISBN : 978-84-615-4713-5. [*Polyommatus eros* (Ochsenheimer, 1808) : p. 370-371]

OBERTHÜR, CH., 1884 – Observations sur les Lépidoptères des Pyrénées, Rhopalocera, *Études d'Entomologie* 8 : 13-28. [*Lycaena Eros*, Ochs. ab. ♀ *Caerulescens*, Oberthür : p. 17-18 ; pl. 1, fig. 4♀. Verity (1951) en remarque : «Race *caerulescens* Obth. (...) : Au delà du lac de Gaube, dans la direction de Vignemale, est la localité où Oberthür avait récolté cette espèce dans ces montagnes et où la forme de la femelle, dont les ailes sont complètement lavées de bleu, prédomine largement ; d'après cet auteur, ces femelles sont moins argentées et plus bleues que la forme correspondante, mais exceptionnelle, des Alpes. Puisque le nom *caerulescens* est valide pour une race, parce que c'est celui, donné à eros, qui est le plus ancien, il me semble que ce soit dans ce sens qu'il doive être employé».]

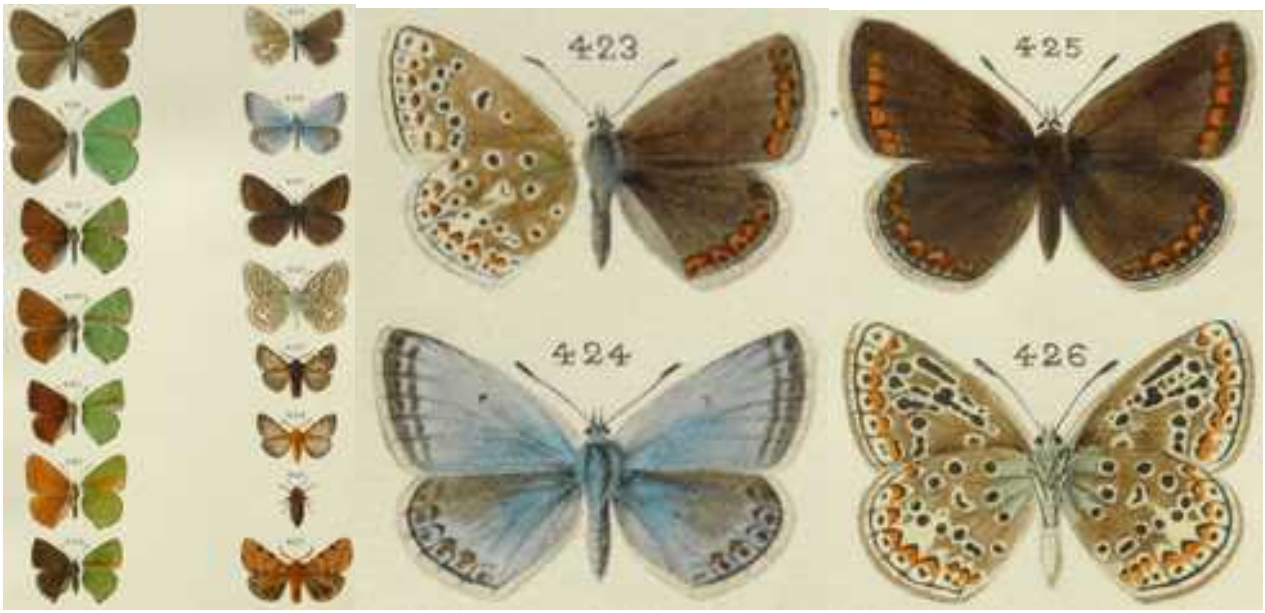


Entomologische Sammlung der ETH Zürich
http://www.biodiversitylibrary.org/item/38027#page/23/mode/1up
http://www.biodiversitylibrary.org/item/38027#page/63/mode/1up

OBERTHÜR, CH., 1896 – De la variation des lépidoptères. Rhopalocera : p. 1-42 (Papilionidae p. 1, Pieridae p. 3, Lycaenidae p. 8, Nymphalidae p. 29, Satyridae p. 31, Hesperidae p. 38). *Études d'Entomologie*, vol. 20. [*Lycaena Eros*, Ochs., ♂ ab. *subtus-radiata*, Valais : p. 24 ; pl. 3, fig. 39]

Bibliothèque privée anonyme
http://www.biodiversitylibrary.org/item/39622#page/11/mode/1up

OBERTHÜR, CH., 1910 – Notes pour servir à établir la faune française et algérienne des Lépidoptères (Suite). Rhopalocera. *Etudes de Lépidoptérologie comparée* 4 : 15-417 (Diurnes). [*Lycaena Tithonus* Huebner (*Eros*, Ochs., etc.), p. 230-235 ; pl. 50 (fig. **423** : *L. Tithonus-Italica* ♀, Obthr. ♀ Mont Majella, dans les Abruzzes (Italie centrale) ; **424** : *Lycaena Tithonus-caerulescens*, Obthr. ♀ Larche, dans les Basses-Alpes ; **425**, **426** : *Lycaena Tithonus-Eroides* H.-S. ♀, Tâ-tsien-Lou)]



Bibliothèque privée anonyme
http://www.biodiversitylibrary.org/item/40144#page/238/mode/1up
http://www.biodiversitylibrary.org/item/40144#page/684/mode/1up
http://www.biodiversitylibrary.org/item/40144#page/731/mode/1up

OBERTHÜR, CH., 1923 – Catalogue des Lépidoptères des Pyrénées-Orientales, Rhopalocera. *Études de Lépidoptérologie comparée* 20 : 1-54. [*Lycaena Eros*, Ochs. : p. 45]

OCHSENHEIMER, F., 1807-1835 – Die Schmetterlinge von Europa. Gerhard Fleischer, Leipzig. 10 Bände. 1. Theil, 2. Abtheilung (1808) : Falter, oder Tagschmetterlinge, 240 p. [*Papilio Eros* : p. 42 (1808). Tyroler und Schweizer Alpen. Ochsenheimer remarqua dans une note sur le nom *Eros* : «Puisque le nom *Tithonus* fut déjà attribué par Linné, je donne à ce papillon le nom de *P. Eros* sous lequel je l'avais reçu en premier».]
http://www.biodiversitylibrary.org/item/107172#page/76/mode/1up

STAUDINGER, O., & WOCKE, M., 1861 – Catalog der Lepidopteren Europa's und der angrenzenden Länder. Staudinger, Dresden. 192 p. [*Lycaena Eros* O. : p. 5]

130. **Eros** O. I, 2 p. 42.; Dup. I, 12, 5. 6.; B. Ic. 14, 4—6.; HS. 212—3.; Tithonus Hb. 555—6.

http://books.google.ch/books?id=9I8qAAAAYAAJ&printsec=frontcover&hl=de&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false

STAUDINGER, O., & WOCKE, M., 1871 – Catalogue ou énumération méthodique des Lépidoptères qui habitent le territoire de la faune européenne. I. Macrolepidoptera. Rhopalocera : p. 1-35. [*Lycaena Eros* O. : p. 11]

159. Erós O. I, 2, 42; Dup. I, 12, 5. 6; B. Ic. 14, 4-6; HS. 212-3; Tithonus Hb. 555-6. — *Alp; Pyr; Alt. (form. interm.)*

a. v. *Eroides* Friv. Imm. 1835; HS. 12. 13. Anteros Frr. 386, 3. 4; Everos Dup. Cat. p. 32. Boisduvalii HS. 7-9, I p. 121. Ab. (v. major in planis). — *Germ. s. or; Ross. m; As. min.*

b. v. *Myrrha* HS. 508-11, VI p. 26 (v. pallidior, an propr. sp.?). — *As. min. (exc. Pont.).*

c. v. *Candalus* HS. 502-5 (1851), VI p. 26 (v. minor asiatica). Cornelia Frr. 572, 1 (Febr. 1852); Gerh. Pl. 29, 1 a—c. — *As. min. alp.*

https://archive.org/stream/catalogderlepido00stau#page/10/mode/2up

STRADOMSKY, B.V. & FOMINA, E.A., 2010 – The developmental stages of some blue butterflies (Lepidoptera : Lycaenidae) of Russian South, Part 2. *Caucasian Entomological Bulletin* 6 (1) : 91-95 (en russe). [*Polyommatus eros boisduvalii* : p. 94-95 ; pl. 12, fig. 7. Oblast Volgograd. La chenille se développe en 5 stades, elle se nourrit de *Chamaecytisus ruthenicus* et hiberne au 3e stade. La ssp. *boisduvalii* de *P. eros* est présente à basse altitude. Au Caucase, *P. eros* est représenté par les ssp. *tshetverikovi* Nekrutenko, 1977 (jusqu'à 3000 m) et *meoticus* Zhdanko & Stshurov, 1998 (1300 m). Des analyses génétiques moléculaires ont montré que ces taxons représentent des sous-espèces de *P. eros*. (voir Wiemers, Stradomsky & Vodolazhsky, 2010)]

http://www.ssc-ras.ru/ckfinder/userfiles/files/17_BV%20Stradomsky_EA%20Fomina.pdf

VERITY, R., 1947-1957 – Les variations géographiques et saisonnières des papillons diurnes en France. Le Charles, Paris, 472 p. Parution : p. 1-6 (1947), 17-128 (1948), 129-160 (1949), 161-199 (1951), 201-311 (1952), 313-364 (1952), 365-472 (1957). [*P. eros* : p. 147-148. *P. eros* Ochsenheimer (provenance : Alpes du Tyrol et de la Suisse) = *tithonus* Hübner (même provenance), homonyme primaire de Linné, 1771. (…).]

VODOLAZHSKY, D.I. & STRADOMSKY, B.V., 2010 – Molecular Phylogeny of the Subgenus *Polyommatus* (s.str.) (Lepidoptera: Lycaenidae) based on the Sequence of the COI Mitochondrial Gene. *Moscow University Biological Sciences Bulletin* 65 (4) : 158–160. ISSN 0096-3925. DOI: 10.3103/S0096392510040097.
https://link.springer.com/article/10.3103/S0096392510040097

WIEMERS, M., STRADOMSKY, B.V. & VODOLAZHSKY, D.I., 2010 – A molecular phylogeny of *Polyommatus* s. str. and *Plebicula* based on mitochondrial COI and nuclear ITS2 sequences (Lepidoptera: Lycaenidae). *European Journal of Entomology* 107 : 325–336.
https://www.eje.cz/artkey/eje-201003-0005.php

1-4 : Photographies de *Polyommatus eros* des Alpes suisses par différents photographes

1 : Mâle de *Polyommatus eros*, environs de Vals (Grisons). 30.7.2008, Markus Haab.

2 : mâles de *Polyommatus eros* et de *Cyaniris semiargus* sur l'alpage Leisialp, Vals (Grisons), été 2015, Markus Haab.

3 : mâles d'*Agriades glandon* et de *Polyommatus eros*, Rosswald (Valais), 11.07.2009, Stephan Bosshard.

3 : trois mâles de *P. eros* (moitié gauche) dans un groupe d'individus de *Cupido minimus* et de *Plebejus idas* au Col de Campolungo/ Passo di Campolungo au-dessus du village Fusio (Tessin, Suisse), juillet 1981, David Jutzeler.