

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE
DES EREBIA DE L'AUBE
'LEP. SATYRIDAE'

par Roger MÉTAYE

Les données qui m'ont permis de réaliser les cartes de répartition des Erebria de l'Aube sont, pour la plupart, le résultat de mes propres récoltes ou observations effectuées dans le département de 1978 à 1980. Quelques données m'ont été communiquées par des collègues, ou ont été recueillies dans des catalogues anciens ainsi que dans des collections publiques ou privées.

En général, les données anciennes sont peu précises et difficilement utilisables. Néanmoins, j'ai pu en fixer les coordonnées myriamétriques dans les systèmes Lambert II étendu et UTM. Celles-ci figurent, entre crochets, à la suite des indications relevées dans la littérature ou les collections.

En revanche, pour les données récentes, le plus souvent personnelles, ce sont les coordonnées kilométriques Lambert II étendu qui ont été utilisées conjointement avec le quadrillage myriamétrique UTM, ce dernier à usage international. Ces indications figurent, entre parenthèses, après le nom de la commune.

Erebria medusa Schiffermüller

Dans la littérature. - JOURDHEUILLE (1883 : 24) cite les localités suivantes : "bois de Thouan, la Forêt (les Riceys), bois de Gyé, Bar-sur-Aube, Clairvaux, Lusigny, forêt de Larivour". LHOMME (1923 : 23), quant à lui, ignorant tout des indications fournies par JOURDHEUILLE, ne mentionne que deux localités : "Bar-sur-Seine, Laubrecelles (G. Durand)".

Ainsi, huit ou neuf localités, toutes antérieures à 1940, auraient pour coordonnées :

Bar-sur-Aube '77 236 - FP24'
Bar-sur-Seine '75 234 - FP03'
Clairvaux '78 235 - FP33'
Gyé-sur-Seine : bois de Gyé '75 233 - FP01'
Laubressel (= Laubrecelles) '73 236 - EP94'
Lusigny-sur-Barse : forêt de Larivour '74 236 - EP94'
Neuville-sur-Seine : bois de Thouan '75 233 - FP02'
les Riceys : la Forêt '75 233 - FP01'

Dans les collections. - Au Muséum national d'Histoire naturelle, à Paris, M. Pierre VIETTE, Sous-Directeur au Laboratoire d'Entomologie, m'a aidé à consulter les collections, ce dont je le remercie vivement.

Dans la collection générale, j'ai trouvé quelques exemplaires des localités suivantes :

Brienne-le-Château : bois du Défaut, 28 mai 1964 et 4 juin 1967
(P. Viette) '76 237 - FP16'
Dosches, 10 juin (P. Viette) '74 237 - EP95'
Maraye-en-Othe, 1946 (Dongé) '71 235 - EP63'
Vallentigny, 6 juin 1970 (P. Viette) '76 238 - FP16'

Dans la collection P. Viète, se trouve un exemplaire étiqueté :

Montier-en-l'Isle, 4-10 juin 1979 '77 236 - FP24'

Au Musée d'Histoire naturelle de Troyes, dans la collection Dupin, il existe deux exemplaires dont l'un est étiqueté "298 Ricey", et l'autre "Thouan, 7 juin 58", indications qu'il faut traduire par :

les Riceys '75 233 - FP01'

Neuville-sur-Seine : bois de Thouan , 7 juin 1858 '75 233 - FP02'

M. René PRIN (de Troyes), botaniste, possède dans sa collection quelques exemplaires provenant de :

Jeugny : bois de Jeugny, 12 juin 1965 '72 234 - EP72'

Prugny, 27 mai 1967 '71 236 - EP64'

Récoltes et observations personnelles. - Les coordonnées des lieux de récolte ou d'observation sont précises (maille de 1 km en Lambert II étendu).

Arrelles (744 2341 - 745 2342 - EP92), 4 juin 1979

Bercenay-en-Othe (716 2354 - EP63), 2 et 16 juin 1980

Bourguignons (749 2350 - EP93 - FP03), 19 mai 1980

Marcilly-le-Hayer (607 2367 - EP44), 9 juin 1980

Pâlis (698 2366 - EP44), 9 juin 1980

Villadin (699 2368 - EP55), 9 juin 1980

Autres sources. - M. P. WILLIEN, responsable du groupe Erebia, a, dans le cadre de la C.I.E., publié une carte de répartition géographique d'E. medusa (WILLIEN, 1980 : 206). Des localités qui lui sont connues, et qu'il m'a aimablement communiquées, j'ai retenu : "Forêt de Bossican, vers Longpré-le-Sec", soit :

Bligny : forêt de Bossican '76 235 - FP13'

Erebia aethiops Esper

Dans la littérature. - JOURDHEUILLE (1883 : 25) cite : "Les Riceys, Bar-sur-Seine, Bar-sur-Aube".

L'HOMME (1923 : 27) ne mentionne pas de localités précises pour l'Aube.

Ces localités anciennes ont pour coordonnées :

Bar-sur-Aube '77 236 - FP24'

Bar-sur-Seine '75 234 - FP03'

les Riceys '75 233 - FP01'

Dans les collections. - Erebia aethiops, de l'Aube, fait défaut dans la plupart des collections consultées (Muséum, P. Viète, R. Prin ...).

Toutefois, M. G. MÉTIVIER (de Nogent-sur-Seine), possède dans sa collection quelques exemplaires provenant de :

Pâlis, 27 juillet 1977, 1 ♂ '70 236 - EP54'

'Neuville-sur-Seine' : route D 70, entre Gyé-sur-Seine et les

Riceys, 20 août 1980, 1 ♂, 1 ♀ '75 233 - FP01'

Récoltes et observations personnelles. - Au cours des années 1979 et 1980, j'ai recueilli les données suivantes :

Arrelles (744 2341 - EP92), 13 août 1979
- (744 2340 - EP92), 11 août 1980
Arrentières (780 2364 - FP34), 25 août 1980
Avirey-Lingey (748 2337 - EP91), 11 août 1980
Bayel (782 2357 - 783 2357 - FP33), 25 août 1980
Bourguignons (749 2350 - FP03), 13 août 1979 et 11 août 1980
- (750 2350 - FP03), 11 août 1980
Champignol-lez-Mondeville (772 2349 - 776 2348 - FP23), 25 août 1980
Clairvaux (779 2350 - FP33), 25 août 1980
Courtenot (748 2351 - EP93), 11 août 1980
Longchamp-sur-Aujon (784 2354 - 786 2356 - FP33), 25 août 1980
Polisot (749 2342 - 750 2342 - 751 2342 - 751 2344 - FP02), 13 août 1979
les Riceys (749 2336 - FP01), 11 août 1980

Autres sources. - M. P. VIETTE m'a communiqué l'information suivante : "Montier-en-l'Isle; route de Jaucourt à Fravaux. Tous les ans, aux environs du 15 août".

Ces localités ont pour coordonnées :

Fravaux '77 236 - FP24'
Jaucourt '77 236 - FP24'
Montier-en-l'Isle '77 236 - FP24'

Par ailleurs, des diverses localités communiquées par M. P. WILLIEN qui a également publié la carte de répartition géographique d'E; aethiops (WILLIEN, 1979), j'ai retenu :

Cunfin '77 234 - FP22'

Remerciements. - Que tous ceux qui m'ont aimablement communiqué des renseignements, notamment MM. MÉTIVIER, PRIN, VIETTE et WILLIEN en soient vivement remerciés.

Fig. 1. - Carte de répartition d'Erebia medusa. - 69 236 : Marcilly-le-Hayer, Pâlis, Villadin. - 71 235 : Maraye-en-Othe, Bercenay-en-Othe. - 71 236 : Prugny. - 72 234 : Jeugny. - 73 236 : Laubressel. - 74 234 : Arrelles. - 74 235 : Bourguignons. - 74 236 : Lusigny-sur-Barse. - 74 237 : Dosches. - 75 233 : Gyé-sur-Seine, Neuville-sur-Seine, les Riceys. - 75 234 : Bar-sur-Seine. - 76 235 : Bligny. - 76 237 : Brienne-le-Château. - 76 238 : Vallentigny. - 77 236 : Bar-sur-Aube, Montier-en-l'Isle. - 78 235 : Clairvaux.

Fig. 2. - Carte de répartition d'Erebia aethiops. - 70 236 : Pâlis. - 74 233 : Avirey-Lingey, Bagnaux-la-Fosse, les Riceys. - 74 234 : Arrelles, Polisot. - 74 235 : Bourguignons, Courtenot. - 75 233 : les Riceys. - 75 234 : Bar-sur-Seine, Polisot. - 75 235 : Bourguignons. - 77 234 : Champignol-lez-Mondeville. - 77 234 : Cunfin. - 77 235 : Clairvaux. - 77 236 : Bar-sur-Aube, Fravaux, Jaucourt, Montier-en-l'Isle. - 78 235 : Bayel, Longchamp-sur-Aujon. - 78 236 : Arrentières.

RÉFÉRENCES

- JOURDHEUILLE (C.), 1883. - Catalogue des Lépidoptères du département de l'Aube. - Mémoires de la Société académique de l'Aube, 47 : 1-229.
- LHOMME (L.), 1923. - Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. Vol. I. Macrolépidoptères. - Lhomme, Douelle.
- WILLIEN (P.), 1979. - Contribution lépidoptérique française à la cartographie des Invertébrés européens (C.I.E.). VIII. Appel en faveur de la cartographie des *Erebia* de France (suite) (Lepidoptera Satyridae). - *Alexandor*, 11 (4) : 188-189, 5 cartes.
- WILLIEN (P.), 1980. - Idem. - *Alexandor*, 11 (5) : 204-208, 5 cartes.

(307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes)

SÉLECTION D'ARTICLES RÉCENTS

Coleoptera

Deux procédés simples pour obtenir des Coléoptères peu communs, par P. CANTOT. - *L'Entomologiste*, 36 (3), 1980 : 132-134, 2 fig.

Captures de Coléoptères divers, par R. VINCENT in Notes de chasses et observations diverses. - *L'Entomologiste*, 36 (4-5), 1980 : 199-200.

Contribution à l'étude de la distribution des Scarabéides en France, par J.-P. LUMARET. - *L'Entomologiste*, 36 (1) : 1980 : 38-39, 4 réf.

Lepidoptera

Hesperiidae de France, par M. LAINE. - *Bull. de Liaison de l'Assoc. ent. d'Evreux*, n° 5, 1980 : 7-11, 3 fig.

Problèmes de systématique dans la famille des Satyridae, par E.V. NICULESCU. - *Nouv. Rev. d'Ent.*, 10 (3), 1980 : 301-311, 5 fig., 10 réf.

Cas de gynandromorphisme chez *Eudia pavonia* L., par M. SAUVAGÈRE. - *Bull. de Liaison de l'Assoc. ent. d'Evreux*, n° 5, 1980 : 14-15, 4 fig.

Planipennia

Initiation à la connaissance des Névroptères Planipennes de France. II. Chasse, préparation et conservation, par Y. SÉMÉRIA. - *L'Entomologiste*, 36 (1), 1980 : 26-31, 1 fig.

Initiation à la connaissance des Névroptères Planipennes de France. III. Quelques familles : description, géonémie, aspects biologiques, par Y. SÉMÉRIA. - *L'Entomologiste*, 36 (3), 1980 : 124-131, 13 réf.

Clés d'identification des Chrysopides de France (Neur. Planipennia), par Y. SÉMÉRIA. - *Bull. de la Soc. ent. de France*, 85 (5-6), 1980 : 155-165, 10 fig., 4 réf.

R. MÉTAYE