

BULLETIN D'ENTOMOLOGIE CHAMPENOISE

Publication trimestrielle

INVENTAIRES
CARTOGRAPHIE
BIOLOGIE - ÉCOLOGIE



GROUPE ENTOMOLOGIQUE CHAMPENOIS
Musée d'Histoire naturelle
21, rue Chrestien-de-Troyes
10000 TROYES

BULLETIN D'ENTOMOLOGIE CHAMPENOISE

Directeur : Roger MÉTAYE

SOMMAIRE

Contribution à la connaissance des Coléoptères Carabiques de l'Aube et de la Marne (suite). 3. Conchifera Jeannel (3e partie) 'Col. Caraboidea'	
par Pascal LEBLANC, Henri MENU et Charles DHEURLE	181
Élégie 'Eugène IMBERT, 1875'	187
Iconographie d'Hydrocanthares champenois (suite) 'Col. Dytiscidae'	
par Pascal LEBLANC	188
Lépidoptères Noctuidae du département de la Marne. Les données du Fichier Caruel et observations complémentaires (suite)	
par Michel DEMANGE, Guy DENIZE et Claude LAMBERT	189
Malformations alaires lépidoptériques	
par Claude LAMBERT et Roger MÉTAYE	198
Répartition géographique de quelques Nymphalides dans le département de l'Aube (suite) 'Lep. Nymphalidae'	
par Roger MÉTAYE	199
Les heures de chasses nocturnes en juillet, août et septembre 1985 'Lep. Heterocera'	
par Roger MÉTAYE	202
Liste préliminaire des Pyralidae et Thyrididae de l'Aube 'Lep. Pyraloidea'	
par Roger MÉTAYE	204
Communiqué	216

Couverture : Couple de Thymelicus sylvestris Poda (♂ placé derrière la ♀), Ville-sur-Arce (Aube), juillet 1984. - R. MÉTAYE phot.

BULLETIN D'ENTOMOLOGIE CHAMPENOISE

CONTRIBUTION À LA CONNAISSANCE DES COLÉOPTÈRES CARABIQUE DE L'AUBE ET DE LA MARNE (suite)*

3. CONCHIFERA Jeannel (3e partie) 'COL. CARABOIDEA'

par Pascal LEBLANC, Henri MENU et Charles DHEURLE

Liste systématique et synonymique des espèces
existant ou ayant existé dans l'Aube ou la Marne

CONCHIFERA Jeannel (3e partie) Famille PTEROSTICHIDAE Jeannel (1re partie) Tribu Poecilini Bonelli

Genre Stomis Clairville

S. pumicatus Panzer

Genre Pedius Motschoulsky (1)

P. inaequalis Marsham (2)

Genre Lagarus Chaudoir (1)

L. vernalis Panzer (LE GRAND : *crenata* Duftschmid)

Genre Poecilus Bonelli

P. (Sogines) punctulatus Schaller

P. (Poecilus) cupreus Linné (LE GRAND, LE BRUN : *cuprea* Linné)

P. (Poecilus) coerulescens Linné

P. (Macropoecilus) (3) kugelanni Panzer (LE GRAND, LE BRUN, BETTINGER, CARUEL : *dimidiatus* Olivier)

P. (Macropoecilus) sericeus Fischer (LE GRAND, LE BRUN, BETTINGER, CARUEL : *koyi* Germar)

P. (Macropoecilus) lepidus Leske (LE GRAND, LE BRUN : *lepidus* Fabricius)

Genre Argutor Stephens

A. (Argutor) diligens Sturm (LE GRAND : *strenua* Illig., LE BRUN : *strenua* Erichson)

A. (Argutor) strenuus Panzer (LE GRAND, LE BRUN : *erythropea* Marsham)

A. (Argutor) ovoideus Sturm (LE GRAND, LE BRUN : *ovoidea* Sturm; BETTINGER, CARUEL : *interstinctus* Sturm)

A. (Bothiopterus) oblongopunctatus Fabricius (LE GRAND, LE BRUN : *oblongopunctatus* Fabricius)

A. (Bothiopterus) angustatus Duftschmid

A. (Omaseus) aterrimus Herbst (LE GRAND : *aterrimus* Fabricius; LE BRUN : *aterrimus* Paykull)

* Cf. Bull. d'Ent. champen., 3 (4), 1984 : 117-121.

1. Mis en sous-genre, par JEANNEL.

2. Nommé *inaequalis* Jeann., par BONADONA, p. 119.

3. Nommé *Parapoecilus* Jeann., par JEANNEL, p. 746.

Tribu Molopini Bonelli

Genre Molops Bonelli

M. piceus Panzer (LE GRAND, LE BRUN : terricola Fabricius)

Genre Abax Bonelli

A. ater Villers (LE GRAND, LE BRUN : striola Fabricius)

A. parallelus Duftschmid (LE GRAND, LE BRUN : parallela Duftschmid)

A. ovalis Duftschmid

Tribu Pterostichini Erichson

Genre Adelosia Stephens (1)

A. macrum Marsham (LE BRUN : picimana Duftschmid; BETTINGER, CARUEL : macer Marsham)

Genre Platysma Bonelli

P. (Omaseidius) vulgare Linné (LE GRAND : melanaria Illig.; LE BRUN, BETTINGER, CARUEL : vulgaris Linné)

P. (Platysma) nigrum Schaller (LE GRAND : nigra Fabricius; LE BRUN : nigra Schaller; BETTINGER, CARUEL : niger Schaller)

P. (Melanius) anthracinum Illiger (LE GRAND, LE BRUN : anthracina Illiger; BETTINGER, CARUEL : anthracinus Illiger)

P. (Melanius) nigrita Fabricius

P. (Melanius) gracile Dejean (LE GRAND, LE BRUN, BETTINGER, CARUEL : gracilis Dejean)

P. (Melanius) minus Gyllenhal (LE GRAND : minor Sahlberg; LE BRUN, BETTINGER, CARUEL : minor Gyllenhal)

Genre Haptoderus Chaudoir

H. (Haptoderus) pumilio Dejean

Genre Steropus Stephens

S. (Steropus) madidus Fabricius (LE GRAND, LE BRUN : madida Fabricius; CARUEL : maditus Fabricius)

S. (Feronidius) melas Creutzer

Genre Pterostichus Bonelli

P. (Pterostichus) cristatus Duftschmid (LE GRAND, LE BRUN : parapunctata Germar; BETTINGER : cristatus Heer)

Commentaire sur ces espèces

CONCHIFERA Jeannel

Famille PTEROSTICHIDAE Jeannel (1re partie)

Tribu Poecilini Bonelli

Stomis pumicatus Panzer. - Espèce largement répartie dans l'Aube et dans la Marne. Elle fréquente principalement les lieux humides et, souvent, les endroits inondés l'hiver. On la rencontre, par conséquent, dans tous les marais des vallées de la Marne, de la Vesle, de la Seine et, certainement, de l'Aube. Elle est encore commune aux environs de Troyes (Rosières, Saint-Germain, Villechétif) et de Reims. Elle sort de ses abris, l'été, si on piétine les végétaux; mais il est souvent plus facile de la déloger, l'hiver, des souches pourries.

1. Mis en sous-genre, par JEANNEL.

Pedius inaequalis Marsham. - Espèce signalée, autrefois, de la Marne, dans les détritiques d'inondation (Ay et Maurupt-lès-Montois), ainsi que de l'Aube (Trannes, juin 1939, S. ROUSSIN). Ces captures sont anciennes, et les recherches récentes n'ont donné que Marcilly-sur-Seine (Aube), février 1980 (DHEURLE).

Lagarus vernalis Panzer. - Espèce commune dans l'Aube et dans la Marne où elle fréquente les lieux humides : marais, rives des cours d'eau, bords de mares, etc. Elle a été retrouvée, récemment, dans les marais de Villechétif et dans ceux de Saint-Pouange (LEBLANC), dans l'Aube; dans la Marne : à Cormicy, Cauroy-lès-Hermonville, en juin 1984 (MENU) et dans les marais de la Vesle (DHEURLE).

Poecilus punctulatus Schaller. - Signalé seulement de la Marne, ce Carabique a été capturé autrefois à Châlons-sur-Vesle et à Merfy (LAJOYE). BETTINGER indique l'avoir repris à Châlons, et précise : " ...dans les bois sablonneux ", ce qui correspond aux observations de JEANNEL : " surtout dans les sables du bassin de Paris ". Cette espèce semble donc être localisée aux sables tertiaires marnais. Cependant, malgré les nombreuses recherches récentes dans ces biotopes, il n'a pas été possible de la retrouver, et, si elle existe encore, elle doit être fort rare. Aucune citation auboise et, semble-t-il, aucun biotope susceptible de l'abriter.

Poecilus cupreus Linné. - C'est l'espèce la plus commune du genre. Elle se trouve, en Champagne, dans de très nombreux biotopes, de la futaie au champ cultivé. On l'observe, au printemps et en été, sous les pierres, les mottes et les abris divers. Elle vient aussi facilement au piège. L'hiver, elle cohabite, avec les Carabes, dans les talus et sous les touffes de Polytric. Elle a été reprise, dernièrement, dans de nombreuses stations, tant auboises que marnaises. Avec le type, on rencontre, mais plus rarement, des variétés de couleur qui, bien qu'elles aient reçu des noms, n'ont que peu de valeur. De même, certains exemplaires peuvent posséder des pattes rouges au lieu de noires (var. affinis Sturm); un exemplaire a ainsi été récolté lors de notre sortie collective de décembre 1984 en forêt de Cussangy.

Poecilus coerulescens Linné. - Curieusement, cette espèce est uniquement signalée de la Marne (LAJOYE, puis BETTINGER) alors qu'elle existe pourtant dans l'Aube où elle ne semble pas y être excessivement rare. Nous la détenons de Saint-Pouange, Rosières (LEBLANC leg.). L'absence de citations auboises doit provenir d'une confusion de cette espèce avec d'autres Poecilus (cupreus ou lepidus). P. coerulescens se rencontre presque uniquement dans les champs ou les lieux découverts. BETTINGER avait déjà signalé ce fait : " dans les terrains nus au printemps ". C'est dans ces biotopes qu'il cohabite avec P. cupreus. À notre connaissance, il ne fréquenterait pas, dans notre région, les zones boisées.

Poecilus kugelanni Panzer. - Signalée de l'Aube et de la Marne, sous le nom de dimidiatus Olivier, cette espèce devait se rencontrer, au début du siècle, avec P. cupreus, mais elle n'a pas été reprise dernièrement dans la Marne ou dans l'Aube. Les exemplaires auboises les plus récents proviennent de : Sainte-Savine, 24 avril 1942; Rosières,

18 avril 1952; Torvilliers, 16 avril 1952 (tous in Coll. Roussin au Musée d'Histoire naturelle de Troyes). Dans la Marne, l'un de nous (MENU) capturait cette espèce, à Reims, à l'emplacement de l'actuelle Faculté de Pharmacie, de 1950 à 1957, où le type voisinait avec quelques aberrations de couleur : viridis Letzner, cupratus Letzner, nigrescens Letzner et obscurus Letzner. Elle n'a pas été retrouvée dans cette station, ni ailleurs.

Poecilus sericeus Fischer. - Espèce signalée, sous le nom de koyi Germar, de l'Aube et de la Marne. C'est d'ailleurs cette variété qui devait être indigène chez nous, mais nous ne pouvons signaler aucune capture récente tant auboise que marnaise. Elle fréquente, en général, les lieux secs (coteaux, pelouses) et pourrait peut-être encore subsister dans le sud de l'Aube.

Poecilus lepidus Leske. - LE GRAND et LE BRUN signalent cette espèce sous le nom de lepida Fabricius. Elle n'a pas été reprise dans l'Aube, mais elle existe encore dans la Marne : Pargny-lès-Reims (BETTINGER), Cauroy-lès-Hermonville (MENU), Châlons-sur-Vesle (BETTINGER, DHEURLE, LEBLANC). Elle fréquente avec assiduité les sables tertiaires; sa présence sur les sols calcaires aubois est surprenante et se rapporte peut-être à P. coerulescens.

Argutor diligens Sturm. - Espèce signalée, sous le nom de strenua Erichson (LE BRUN, LE GRAND), des détritiques végétaux de différentes stations auboises. Elle a été reprise, en 1975, à Saint-Pouange et à Saint-Léger (LEBLANC) ainsi que dans de nombreuses stations marnaises (DHEURLE). Cette espèce est commune dans les marais alluviaux des grands cours d'eau champenois.

Argutor strenuus Panzer. - Généralement mentionnée sous le nom de erythroga Marsham, cette espèce est signalée de nos deux départements. Elle est souvent mélangée à la précédente et, en général, plus abondante. Comme A. diligens, A. strenuus se rencontre, l'hiver, dans les souches pourries des marais, et, l'été, en piétinant les végétaux des mêmes lieux.

Argutor ovoideus Sturm. - Comme les deux précédents, ce Carabique vit dans les marais des grands cours d'eau. Dans l'Aube, il semble plus localisé que les autres Argutor, mais reste fréquent, même autour de Troyes. Répandu aussi dans la Marne : Cauroy, Hermonville, Germaine (MENU) et Écueil (DHEURLE).

Argutor oblongopunctatus Fabricius. - Espèce très commune dans tous les lieux boisés, de la futaie au marais. Elle se rencontre, en particulier l'hiver, sous les mousses et dans les talus, avec les Carabes, et aussi sous les écorces et dans les bois plus ou moins pourris où elle cohabite avec P. assimile Paykull, souvent par groupes de plusieurs dizaines d'individus. L'été, elle fréquente des abris divers et vient bien au piège. Signalée de nos deux départements, elle y est encore commune et les stations récentes sont nombreuses.

Argutor angustatus Duftschmid. - Signalé uniquement de Bazancourt, par CARUEL, la détermination ayant été effectuée par DEWAILLY. Elle

n'a pas été reprise depuis, mais, si elle existe encore, elle doit être fort rare dans notre région, à moins que l'habitude de rencontrer souvent A. oblongopunctatus l'ait fait quelquefois confondre. Jusqu'à ce jour, aucune capture auboise n'a été effectuée malgré toutes les recherches, en particulier dans les zones récemment incendiées.

Argutor aterrimus Herbst. - Espèce signalée de l'Aube et de la Marne; en général, rarement : une seule localité auboise (Villechétif) où les recherches récentes se sont avérées nulles. Les quelques stations marnaises (bords de la Vesle et de la Marne) ne l'ont pas livrée non plus. Sa présence actuelle, en Champagne, serait à confirmer.

Tribu Molopini Bonelli

Molops piceus Panzer. - Ce Carabique fréquente les futaies plutôt sèches. On le trouve sous les troncs, les touffes de Polytric ou les pierres, mais il affectionne particulièrement les couches épaisses de mousses, qui remontent le long des troncs, où il cohabite souvent avec Hadrocarabus problematicus. Commun dans l'Aube (forêt d'Othe, massif forestier d'Aumont-Rumilly, etc.) et dans la Marne (Cormicy, Cauroy-lès-Hermonville, Bouvancourt, Verzy, etc.).

Abax ater Villers. - Espèce commune dans les futaies, aussi bien de feuillus que de conifères. Elle se rencontre sous les pierres et les branches mortes tombées au sol, toute l'année. De nombreuses captures récentes, auboises ou marnaises, confirment sa grande répartition actuelle. Signalons seulement sa présence en forêt d'Orient (St-Blaise, mars 1985), dans le massif d'Aumont (les Bordes-Aumont, avril 1985) et à Essoyes (Colonie de Servigny, septembre 1974) (Tous LEBLANC leg.). Dans la Marne : Cormicy, Cauroy-lès-Hermonville, etc., elle est encore très abondante de nos jours.

Abax parallelus Duftschmid. - Comme la précédente, cette espèce fréquente les futaies, en particulier celles de conifères ou d'essences mélangées. Elle vit sous les mêmes abris qu'elle et cohabite souvent à Essoyes (Aube) ou dans le massif forestier de Cormicy-Cauroy-lès-Hermonville (Marne). Elle est largement répandue en Champagne.

Abax ovalis Duftschmid. - A. ovalis vit dans les mêmes lieux et aux mêmes époques que les deux précédentes. Elle est plus rare que A. ater et A. parallelus. Je l'ai rencontrée récemment, dans l'Aube, dans les mêmes localités que A. ater. Dans la Marne, elle se rencontre assez abondamment dans le massif forestier de la Montagne de Reims, mais elle n'a pas été prise aux environs de Cormicy.

Tribu Pterostichini Erichson

Adelosia macrum Marsham. - HAREZ mentionnait cette espèce comme assez commune dans les inondations de la Marne. BETTINGER signale simplement : " très rare, ailleurs " et la seule capture postérieure effectuée par lui et par FELTER provient de l'Aisne, sans date précise. Elle n'a jamais été signalée de l'Aube et n'a pas, à notre connaissance, été reprise dans les limites du territoire étudié.

Platysma vulgare Linné. - Commun aussi sous le nom de melanaria Illig., cette espèce est répandue dans l'Aube et dans la Marne. Elle fréquente presque uniquement les champs et les friches où elle se cache sous les pierres, et surtout sous la paille après la moisson. Pour l'Aube, comme pour la Marne, elle est commune dans ses localités très variées.

Platysma nigrum Schaller. - P. nigrum remplace P. vulgare dans les endroits boisés. Cette espèce se rencontre dans la mousse, sous les branches au sol ou sous les écorces, bien souvent à plus d'un mètre de hauteur. Elle cohabite souvent avec les Carabus (auronitens, problematicus ou nemoralis). Dans l'Aube, elle fréquente les grands massifs forestiers (Orient, Othe, Aumont) et aussi les forêts de la côte des Bars. Dans la Marne, elle est abondante dans le massif forestier de la Montagne de Reims, mais n'a pas encore été prise aux alentours de Cormicy.

Platysma anthracinum Illiger. - Comme tous les Platysma du sous-genre Melanius de notre région, cette espèce fréquente les lieux humides où elle se cache, l'hiver, dans les souches, les branches ou les troncs cariés, en particulier de Populus. Elle cohabite avec les espèces suivantes et tout le cortège des Carabiques des marais alluviaux. L'été, elle se cache sous les détritiques végétaux dont on la fait sortir en piétinant; elle court alors avec vélocité avant de se cacher à nouveau. Dans l'Aube, P. anthracinum est surtout abondant dans les marais de la Seine, notamment aux environs de Troyes (Villechétif, St-Léger, St-Pouange, Rosières, etc.), où elle se maintient encore actuellement malgré leur diminution constante de surface et les drainages.

Platysma nigrita Fabricius. - Cette espèce est aussi commune que la précédente et fréquente les mêmes biotopes. Sa distinction, sur le terrain, est souvent délicate. Nous l'avons reprise récemment dans les marais de la Seine et aussi dans les zones humides du massif forestier de la forêt d'Orient : forêt du Temple, la Loge-aux-Chèvres, etc. (LEBLANC), ainsi que dans la Marne : Hermonville, 9-V-1983 et IV-1983; Verzy, 21-VI-1984 (MENU leg.).

Platysma gracile Dejean. - C'est l'espèce la plus rare du sous-genre, bien qu'elle fréquente les mêmes lieux. C'est aussi la seule qui, à notre connaissance, n'a pas été reprise dans l'Aube, ni dans la Marne. Sa présence actuelle est à préciser.

Platysma minus Gyllenhal. - Espèce très commune et très répandue. Elle cohabite souvent avec les précédentes, dans les mêmes lieux et aux mêmes époques. Il est fréquent de la voir pulluler, en piétinant, dans les petites dépressions humides des forêts de l'Aube et de la Marne.

Haptoderus pumilio Dejean. - Espèce signalée uniquement de la Marne (Verzy), par BETTINGER, ce qui serait certainement sa limite ouest extrême. Elle vit surtout en montagne et doit être très localisée chez nous aux hêtraies froides (Verzy en est l'exemple); elle pourrait peut-être un jour être trouvée dans la hêtraie de la forêt de Clairvaux. Néanmoins, nous n'en connaissons pas de captures récentes.

Steropus madidus Fabricius. - Cette espèce existe dans l'Aube et dans la Marne sous la forme type et sous la variété concinus à pattes noires, cette dernière étant cependant la plus commune. Tous les exemplaires aubois ou marnais, repris récemment, sont d'ailleurs de cette variété, notamment aux alentours de Cormicy et de Cauroy-lès-Hermonville où l'espèce est très abondante (MENU).

Steropus melas Creutzer. - Espèce signalée seulement de la Marne, vallée de la Saulx (SAINTE-CLAIRE DEVILLE in BETTINGER), mais non mentionnée dans le Fichier Caruel. Elle a été capturée à Verdun (Meuse), par M. MONCEL, mais nous ne connaissons pas de captures champenoises récentes et sa présence actuelle serait à confirmer.

Pterostichus cristatus Duftschmid. - Signalée de l'Aube, sous le nom de parumpunctatus Germar; c'est d'ailleurs cette sous-espèce qui est seule présente dans nos deux départements. Elle fréquente les grands massifs forestiers mais n'est jamais très abondante. Il semblerait qu'elle soit surtout présente sur les terrains jurassiques car elle est fréquente en Côte-d'Or (forêt de Châtillon, notamment); nous la possédons d'Essoyes (Aube), septembre 1974 (LE-BLANC leg.). Dans la Marne, elle est indiquée comme rare, en général. L'un de nous (MENU) la possède de Germaine, 26-VII-1951, et de Verzy, 15-VIII-1955 (forêt de la Montagne de Reims); mais, elle n'a jamais été trouvée dans le massif forestier de Cormicy.

(À suivre)

P. L., 9, place de Montréal, 10000 Troyes
H. M., rue des Grands-Clos, Cauroy-lès-Hermonville,
51220 Hermonville
C. D., 7, rue Faidherbe, 89000 Auxerre

ÉLÉGIE

- Coléo, dit une excellence,
Toi qui fus le preu des lézards,
Le pays t'attend : je te lance
Droit à la tête des Beaux-Arts.
Prends un bain, puis au ministère
Tout de ce pas tu peux courir.
- Me baigner ? dit Coléoptère;
Me baigner ! J'aime mieux mourir.

E. IMBERT

Demoule impr., Cluny, 1875.

ICONOGRAPHIE D'HYDROCANTHARES CHAMPENOIS (suite)

'COL. DYTISCIDAE'

par Pascal LEBLANC

A) Laccophilinae : un genre (Laccophilus s. str.) avec 3 espèces.

Laccophilus variegatus Germar (Pl. 15, fig. 1)

Description. - Lg. 3,6-4 mm. Corps plat, ovale, atténué aux deux extrémités mais plus rapidement en avant; brillant; couleur brun foncé en Champagne, avec des macules claires bien tranchées et nombreuses.

Variations. - La couleur varie énormément, notamment suivant la localisation géographique, les individus nordiques étant en général plus clairs que les méditerranéens. Dans les formes mélaniques, tous les intermédiaires entre le type et une forme totalement brune existent; deux ont reçu des noms : ab. mulleri Zimmermann (fig. 1a) à fascie postérieure absente et l'ab. parumpunctatus O. Schneider (fig. 1b) entièrement brune. Une forme claire avec seulement quelques taches brunes a reçu le nom de flavidus Guignot.

Observation. - Comme tous les Laccophilus, cette espèce peut effectuer, grâce à de brusques mouvements des pattes postérieures, des sauts de plusieurs centimètres. Sa coloration évite de la confondre avec les deux espèces suivantes.

Répartition. - Aube, Marne; pas encore signalé de la Haute-Marne. Dans les étangs, les mares et les gravières âgées, notamment dans les zones à Phragmites.

Laccophilus hyalinus Degeer (Pl. 15, fig. 2)

Description. - Lg. 4,5-5 mm. Corps ovale, plus large et plus bombé que celui de l'espèce précédente; brillant; tête et pronotum foncés, antennes testacées, élytres verdâtre foncé avec des taches plus claires, mal délimitées sur le disque, un peu plus nettes sur le pourtour.

Variations. - La taille varie largement. Il existe une forme plus grande et large à dessin élytral occupant tout l'élytre (ab. testaceus Aubé). Le dessin peut aussi être réduit, mais très net sur un fond très foncé (ab. kusteri Marsham).

Observations. - Même faculté d'effectuer des sauts. Elle possède, sur les métacoxas, un appareil stridulatoire.

Répartition. - Aube, Marne et Haute-Marne, principalement dans les milieux possédant un écoulement; plus exceptionnel dans les biotopes stagnants.

Laccophilus minutus (Pl. 15, fig. 3)

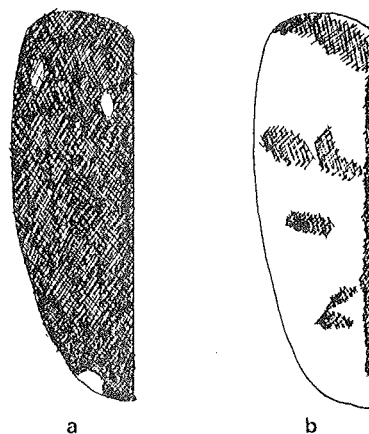
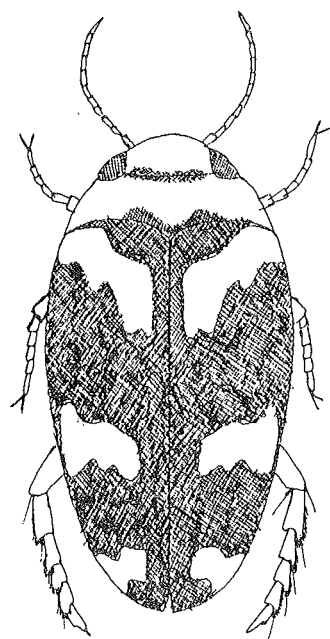
Description. - Lg. 4,2-4,8 mm. Corps plat, ovale, un peu moins large que chez hyalinus; brillant; couleur verdâtre des élytres foncée et dessin presque invisible; antennes noirâtres à l'extrémité.

Variations. - La taille et la couleur varient légèrement, mais sans offrir de variations tranchées.

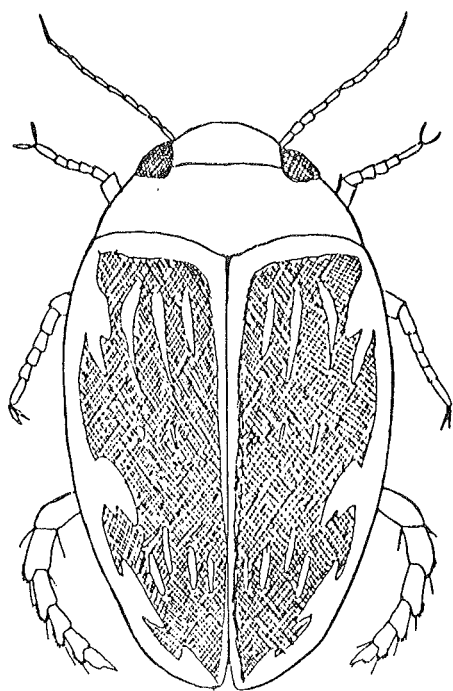
Observations. - Même faculté de sauter; pas d'appareil stridulatoire. Sur le terrain, les individus larges, à dessin un peu apparent, peuvent être confondus avec l'espèce précédente.

Répartition. - Aube, Marne et Haute-Marne. Espèce la plus commune du genre qui fréquente tous les biotopes stagnants.

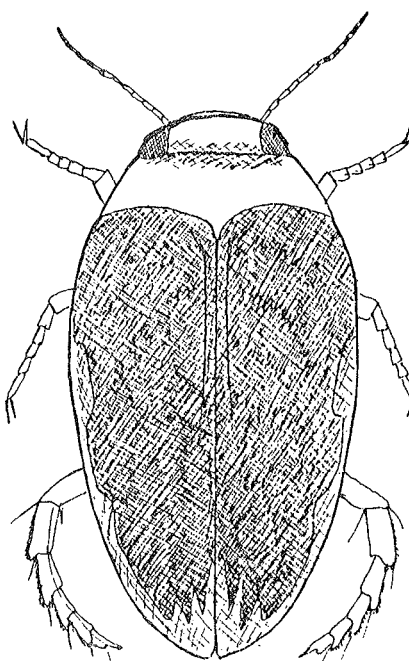
9, place de Montréal, 10000 Troyes



1. *Laccophilus variegatus* (x15)



2. *Laccophilus hyalinus* (x15)



3. *Laccophilus minutus* (x15)

LÉPIDOPTÈRES NOCTUIDAE DU DÉPARTEMENT DE LA MARNE
Les données du Fichier Caruel
et observations complémentaires (suite)
par Michel DEMANGE, Guy DENIZE et Claude LAMBERT

NOCTUIDAE Hadeninae (suite)

4147. Orthosia cruda Denis & Schiffermüller (466)

CARUEL : Reims, Rilly et partout. - III-IV.

Nouvelles observations :

Beine (733 2471), 31-III-1973 (DEMANGE);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 16-III-1965 (DENIZE);

Chenay (715 2479), 23-III-1974 (DEMANGE);

Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);

Reims (72 247), 25-IV-1984 (LAMBERT);

Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974 (DEMANGE).

4148. Orthosia miniosa Denis & Schiffermüller (464)

CARUEL : Châlons-sur-Vesle, Villers-Allerand. - III-IV.

Nouvelles observations :

Beine (732 2476), 15-IV-1971 (DEMANGE);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 24-III-1965 (DENIZE).

4149. Orthosia opima Hübner (468)

Nouveau pour le département :

Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974, 26-III-1977 (DEMANGE).

4150. Orthosia populeti Fabricius (463)

CARUEL : Reims (TUNIOT, BS, 1878 : 34), Châlons-sur-Vesle, Villers-Allerand. - III-IV.

Nouvelles observations :

Beine (733 2471), 18-III-1972 (DEMANGE);

Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);

Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974 (DEMANGE).

4151. Orthosia gracilis Denis & Schiffermüller (469)

CARUEL : Châlons-sur-Vesle, Villers-Allerand. - III-IV.

Nouvelle observation :

Reims (72 247), 25-IV-1984 (LAMBERT).

4152. Orthosia stabilis Denis & Schiffermüller (465)

CARUEL : Reims (TUNIOT, BS, 1878 : 34), Germaine (BS, 1895 : 98) et partout. - III-IV.

Nouvelles observations :

Chenay (715 2479), 1-V-1970, 14-IV-1971 (DEMANGE);

Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);

Merfy (717 2478), 17-IV-1962 (DEMANGE);

Reims (72 247), 30-III-1976 (LAMBERT);

- (724 2474), 6-III-1961 (DEMANGE);

Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974, 26-III-1977 (DEMANGE);
Verzy (733 2461), 30-IV-1972 (DEMANGE).

4153. Orthosia incerta Hufnagel (467)

CARUEL : Reims et partout. - II, III, IV.

Nouvelles observations :

Beine (733 2471), 18-III-1972 (DEMANGE);
Berru (732 2476), 15-IV-1971 (DEMANGE);
Châlons-sur-Marne (748 2442), 25 et 27-III-1965 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 1-V-1970, 20-III-1971, 14-IV-1971, 23-III-1974
(DEMANGE);
Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);
Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974, 26-III-1977, 2-IV-1977 (DEMANGE);
Villers-Allerand (723 2464), 2-IV-1976 (LAMBERT).

4154. Orthosia munda Denis & Schiffermüller (462)

CARUEL : Berru, Cernay, Merfy, Rilly (TUNLOT, BS, 1878 : 34 et 51),
Reims (PEILLET), Châlons-sur-Vesle, Villers-Allerand. - III-IV.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 22-III-1963 (DENIZE);
Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);
Ludes (727 2453), 14-V-1979 (LAMBERT);
Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974 (DEMANGE).

4155. Orthosia gothica Linnaeus (461)

CARUEL : Reims et partout. - III-IV.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 28-III-1965 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 1-V-1970 (DEMANGE);
Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);
Ludes (727 2453), 14-V-1979 (LAMBERT);
Sept-Saulx (740 2465), 26-III-1977, 22-III-1971 (DEMANGE).

4158. Mythimna turca Linnaeus (456)

CARUEL : Reims (TUNLOT manuscrit), Germaine, Rilly. Vient à la miellée mais pas à la lumière. - VI.

Nouvelle observation :

Chenay (715 2479), 8-VII-1972, 26-IV-1970 (DEMANGE).

4159. Mythimna conigera Denis & Schiffermüller (455)

CARUEL : Courcy, la Neuville, Villers-Allerand. - VI.

Nouvelle observation :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 14-VII-1964 (DENIZE).

4160. Mythimna ferrago Fabricius (470)

CARUEL : Reims et partout. - V, VI, VII, VIII.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 11-VIII-1963 (DENIZE);
Saint-Léonard (728 2471), 12-VII-1984 (LAMBERT).

4161. Mythimna albipuncta Denis & Schiffermüller (471)

CARUEL : Reims et partout. - VI, VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979, 19-IX-1980, 11-VIII-1983
(LAMBERT);

Camp de Suippes, 20 et 27-VII-1984 (LAMBERT);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 20 et 21-VIII-1965 (DENIZE);

Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);

Muizon (713 2477), 24-VIII-1974 (DEMANGE);

Sept-Saulx (739 2463), 2-VI-1978, 11-IX-1982 (LAMBERT);

- (740 2465), 18-VIII-1973 (DEMANGE);

Ville-en-Selve (727 2459), 24-VIII-1983 (LAMBERT).

4162. Mythimna vitellina Hübner (472)

CARUEL : Villers-Allerand.

4164. Mythimna pudorina Denis & Schiffermüller (497)

CARUEL : Mâco (BS, 1933 : 33), Villers-Allerand. - VI-VII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 4 et 25-VII-1980 (LAMBERT);

Muizon (713 2477), 11 et 13-VII-1970 (DEMANGE);

Prouilly (710 2479), 30-VI-1982, 12-VII-1982 (LAMBERT);

Val-de-Vesle (737 2465), 6-VII-1982 (LAMBERT).

4165. Mythimna straminea Treitschke (494)

CARUEL : Mâco, Muizon (BS, 1933 : 33), Écueil. - VI-VII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 25-VII-1980 (LAMBERT);

Muizon (713 2476), 13-VII-1973 (DEMANGE);

Val-de-Vesle (737 2465), 6-VII-1982 (LAMBERT).

4166. Mythimna impura Hübner (493)

CARUEL : Mâco (BS, 1933 : 33), Écueil, Germaine, Villers-Allerand. - VI, VII, VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 25-VII-1980 (LAMBERT);

Camp de Suippes, 20-VII-1984 (LAMBERT);

Muizon (713 2477), 13-VII-1972 (DEMANGE);

Saint-Léonard (728 2471), 12-VII-1984 (LAMBERT);

Val-de-Vesle (737 2465), 6-VII-1982 (LAMBERT).

4168. Mythimna pallens Linnaeus (495)

CARUEL : Reims et partout. - VI, VIII.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 21-IX-1979, 4-VII-1980
(LAMBERT);

Beine-Nauroy : mont Cornillet (740 2471), 24-VII-1963 (DEMANGE);

Châlons-sur-Marne (748 2442), 12-VIII-1964 (DENIZE);

Chenay (715 2479), 29-VIII-1970, 5-IX-1970 (DEMANGE);

Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);
Sept-Saulx (739 2463), 11-IX-1982 (LAMBERT);
- (740 2465), 9-VI-1973, 18-VIII-1973, 24-VIII-1974 (DEMANGE);
Ville-en-Selve (727 2459), 11-VI-1983, 24-VIII-1983 (LAMBERT).

4171. Mythimna l-album Linnaeus (481)
CARUEL : Reims (DENIS), Brimont (PEILLET), Villers-Allerand. - VII,
VIII, IX, X.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979 (LAMBERT);
Châlons-sur-Marne (748 2442), 1-VIII-1963 (DENIZE);
Reims (72 247), 6 et 10-IX-1974 (LAMBERT).

4176. Mythimna obsoleta Hübner (496)
CARUEL : Muizon (DEMAISON, Reims, 1907 : 146), Mâco (BS, 1933 : 33).
- VI.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 6-VI-1980, 4-VII-1980
(LAMBERT);
Muizon (713 2477), 23-VII-1972 (DEMANGE);
Prouilly (710 2479), 12-VII-1982 (LAMBERT);
Saint-Léonard (728 2471), 12-VII-1984 (LAMBERT);
Val-de-Vesle (737 2465), 6-VII-1982 (LAMBERT).

4182. Senta flammea Curtis (491)
CARUEL : Mâco, Muizon (BS, 1933 : 33). - V.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 26-VI-1979, 23-V-1980, 6-VI-1980
(LAMBERT);
Muizon (713 2477), 22-VII-1972 (DEMANGE).

Cuculliinae

4183. Cucullia absinthii Linnaeus (502)
CARUEL : Reims, Villers-Allerand. - VII-VIII.

4187. Cucullia artemisiae Hufnagel (499)
CARUEL : Écueil (Bull., n° 19, 1954).

4189. Cucullia chamomillae Denis & Schiffermüller (506)
CARUEL : Courcy, Villers-Allerand. - III-IV.

4194. Cucullia lactucae Denis & Schiffermüller (508)
CARUEL : Chigny, Villers-Allerand. - VI.

4196. Cucullia umbratica Linnaeus (503)
CARUEL : Reims (TUNIOT, BS, 1878 : 68), Courcy, Villers-Allerand. -
V, VI.

Nouvelle observation :

Muizon (713 2477), 13-VII-1972 (DEMANGE).

4200. Cucullia asteris Denis & Schiffermüller (513)
CARUEL : Méry-Prémecy (Ph. HENRIOT). - VII.

4201. Cucullia gnaphalii Hübner (514)

Nouveau pour le département :
Sept-Saulx (740 2465), 14-VI-1975 (DEMANGE).

4205. Cucullia lychnitis Rambur (517)
CARUEL : Brimont (PEILLET). - VI.

4206. Cucullia scrophulariae Denis & Schiffermüller (518)
CARUEL : Belval-sous-Châtillon (CHARLOT); déterminé à partir de la chenille par CARUEL.

4207. Cucullia verbasci Linnaeus (519)
CARUEL : Bazancourt, Châlons-sur-Vesle et partout où pousse le Bouillon blanc. - IV, V, VI.

Nouvelle observation :
Sept-Saulx (740 2465), 14-VI-1978 (DEMANGE).

4209. Calophasia lunula Hufnagel (534)
CARUEL : Courcy (TUNIoT, BS, 1878 : 68), Verzy (DELSUC), Reims (PIERRA), Cauroy-lès-Hermonville (MENU), Villers-Allerand. - VII.

Nouvelles observations :
Reims (724 2474), 9-VII-1963 (DEMANGE);
Sogny (751 2435), 7-VI-1964 (DENIZE).

4223. Brachylomia viminalis Fabricius (542)
CARUEL : Germaine, Rilly, Villers-Allerand, Reims (DENIS). - VI-VII.

Nouvelles observations :
Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 4 et 25-VII-1980 (LAMBERT);
Chenay (715 2479), 8-VII-1972 (DEMANGE);
Germaine (723 2458), 6-VII-1976 (LAMBERT);
Muizon (713 2477), 13-VII-1972 (DEMANGE);
Prouilly (710 2479), 12-VII-1982 (LAMBERT).

4226. Episema glaucina Esper (543)
CARUEL : Villers-Allerand, 1 ex. - VIII-IX.

4231. Brachionycha sphinx Hufnagel (540)
CARUEL : Germaine (BS, 1894 : 131).

Nouvelles observations :
Chenay (715 2479), 4-XI-1972 (DEMANGE);
Germaine (723 2458), 24-X-1965 (DENIZE).

4232. Brachionycha nubeculosa Esper (541)
CARUEL : Germaine, Rilly (TUNIoT, BS, 1878 : 34). - III.

4238. Aporophyla lutulenta Denis & Schiffermüller (545)
CARUEL : Villers-Allerand. - IX-X.

4240. Aporophyla nigra Haworth (547)
CARUEL : Reims (DEMAISON, Reims, 1907 : 148).

4244. Lithophane semibrunnea Haworth (551)
CARUEL : Courtagnon, Germaine, Villers-Allerand. - IX.

4245. Lithophane socia Hufnagel (552)
CARUEL : Courtagnon, Germaine, Rilly, Écueil. - IX.

4246. Lithophane ornitopus Hufnagel (553)
CARUEL : Germaine, Reims (TUNIoT, BS, 1878 : 34), Chigny, Rilly, Villers-Allerand. - III-IV, IX-X.
Nouvelle observation :
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT).

4247. Lithophane furcifera Hufnagel (555)
CARUEL : Courcelles, Reims (TUNIoT, BS, 1878 : 34), Villers-Allerand. - IX-X.

4253. Xylena vetusta Hübner (559)
CARUEL : Merfy (TUNIoT, BS, 1878 : 34), Pierry (DELSUC), Villers-Allerand. - IX-X.

4254. Xylena exsoleta Linnaeus (560)
CARUEL : Germaine (TUNIoT, BS, 1878 : 34), Nogent-l'Abbesse (DEUTSCH), Villers-Allerand. - X-XI.
DEUTSCH a élevé la chenille sur du Salsifis dont elle mangeait exclusivement la fleur. Éclosion, 1-X-1952.

4255. Xylocampa areola Esper (561)
CARUEL : Cauroy-lès-Hermonville (MENU), Reims, Rilly (TUNIoT, BS, 1878 : 34 et 51), Châlons-sur-Vesle, Villers-Allerand. - III-IV.

4258. Allophyas oxyacanthae Linnaeus (563)
CARUEL : Nogent-l'Abbesse (DEUTSCH), Montbré, Villers-Allerand. - IX, X, XI.

Nouvelles observations :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 11-X-1966 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 30-X-1970 (DEMANGE).

4262. Dichonia aprilina Linnaeus (567)
CARUEL : Germaine, Rilly, Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 11-X-1966 (DENIZE).

4266. Dryobotodes eremita Fabricius (577)
CARUEL : Villers-Allerand, Écueil. - IX-X.

4271. Blepharita satura Denis & Schiffermüller (571)
CARUEL : Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :
Chenay (715 2479), 5-IX-1970 (DEMANGE).

4272. Blepharita adusta Esper (572)
Nouveau pour le département :
Beine (733 2471), 13-VI-1970 (DEMANGE).

4279. Polymixis canescens Duponchel (586)
CARUEL : Reims (DEMAISON, Reims, 1907).

4282. Polymixis flavicincta Denis & Schiffermüller (582)
CARUEL : Bétheny (MANICHON), Reims, Villers-Allerand. - IX-X.
Nouvelles observations :
Germaine (723 2458), 24-IX-1963 (DENIZE);
Reims (724 2474), 26-IX-1961 (DEMANGE).

4285. Polymixis xanthomista Hübner (587)
Nouveau pour le département :
Beaumont-sur-Vesle, 20-VII-1963 (DEMANGE);
Muizon (713 2477), 24-VIII-1973 (DEMANGE).

4289. Ammoconia caecimacula Denis & Schiffermüller (394)
CARUEL : Villers-Allerand. - IX-X.

4293. Eupsilia transversa Hufnagel (595)
CARUEL : Reims (DENIS), Germaine, Rilly, Villers-Allerand, Écueil. - X-XI.

Nouvelles observations :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 1-XI-1963 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 14-IV-1971, 4-IX-1972, 7-X-1972, 1-IX-1973 (DEMANGE);
Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);
Reims (72 247), 14-I-1979, 14-X-1980 (LAMBERT).

4294. Jodia croceago Denis & Schiffermüller (596)
CARUEL : Germaine, Rilly (TUNIOT, 1878 : 34). - III-IV.

4295. Conistra vaccinii Linnaeus (601)
CARUEL : Rilly (TUNIOT, BS, 1878 : 34), Reims (DENIS), Courtagnon, Germaine, Villers-Allerand. - VII, X-XI.

Nouvelles observations :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 9-X-1963, 2-II-1966 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 30-X-1970, 7-X-1972 (DEMANGE);

Germaine (723 2458), 12-IV-1979 (LAMBERT);
Ludes (727 2453), 14-V-1979 (LAMBERT);
Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974, 26-III-1977 (DEMANGE).

4296. Conistra ligula Esper (602)
CARUEL : Nogent-l'Abbesse (DEUTSCH) (Bull., n° 15, 1953). - XI.

4298. Conistra rubiginosa Scopoli (599)
CARUEL : Nogent-l'Abbesse (DEUTSCH), Villers-Allerand. Capturé à la miellée, le 30-XII-1951, par DEUTSCH. - II-III, X, XI, XII.

Nouvelle observation :
Reims (724 2474), 3-XII-1966 (DEMANGE).

4303. Conistra rubiginea Denis & Schiffermüller (604)
CARUEL : Venteuil (DENIS), Châlons-sur-Vesle. - III-IV.

Nouvelle observation :
Sept-Saulx (740 2465), 22-III-1974, 26-III-1977 (DEMANGE).

4306. Agrochola circellaris Hufnagel (617)
CARUEL : Reims (TUNOTIOT manuscr.), Chigny, Courtagnon, Germaine, Ludes, Rilly, Villers-Allerand, Écueil. - VIII, IX, X.

Nouvelles observations :
Châlons-sur-Marne (748 2442), 7-X-1963 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 1-XI-1970, 7-X-1972, 4-XI-1972, 1-XI-1973 (DEMANGE);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);
Reims (72 247), 25-IX-1979 (LAMBERT).

4307. Agrochola lota Clerck (615)
CARUEL : Villers-Allerand. - X.
Nouvelle observation :
Chenay (715 2479), 30-X-1970 (DEMANGE).

4308. Agrochola macilenta Hübner (616)
CARUEL : Pierry (DELSUC), Villers-Allerand. - IX-X.
Nouvelle observation :
Chenay (715 2479), 12-X-1970, 1-XI-1970, 1-XI-1973 (DEMANGE).

4313. Agrochola helvola Linnaeus (618)
CARUEL : Germaine, Rilly (TUNOTIOT manuscr.), Chigny, Ludes, Montche-not, Villers-Allerand. - VIII, IX, X.
Nouvelles observations :
Chenay, étang (714 2479), 29-X-1961 (DENIZE);
Sept-Saulx (740 2465), 6-X-1973 (DEMANGE).

4317. Agrochola lychnidis Denis & Schiffermüller (612)
CARUEL : Reims et partout avec ses nombreuses variétés de coloration. - X.

Nouvelles observations :

Châlons-sur-Marne (748 2442), 27-X-1965, 1-XI-1965 (DENIZE);
Chenay (715 2479), 1-XI-1973 (DEMANGE);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT).

4319. Omphaloscelis lunosa Haworth (608)

CARUEL : Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :

Reims (72 247), 30-IX-1979 (LAMBERT).

4322. Atethmia centrargo Haworth (622)

CARUEL : Reims (TUNIoT manuscr.), Villers-Allerand. - IX.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979, 19-IX-1980 (LAMBERT);
Chenay (715 2479), 23-IX-1970 (DEMANGE);
Sept-Saulx (739 2463), 11-IX-1982 (LAMBERT).

4324. Xanthia aurago Denis & Schiffermüller (624)

CARUEL : Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :

Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT).

4326. Xanthia togata Esper (625)

CARUEL : Chigny, Ludes, Mâco, Rilly, Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :

Chenay (715 2479), 1-XI-1970 (DEMANGE).

4327. Xanthia icteritia Hufnagel (626)

CARUEL : Chigny, Ludes, Rilly, Villers-Allerand. - IX.

Nouvelles observations :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 21-IX-1979, 19-IX-1980 (LAMBERT);
Chenay (715 2479), 7 et 14-X-1972 (DEMANGE);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);
Sept-Saulx (739 2463), 11-IX-1982 (LAMBERT).

4328. Xanthia gilvago Denis & Schiffermüller (627)

CARUEL : Villers-Allerand, Champvoisy, Reims (DENIS). - VII, IX-X.

Nouvelles observations :

Chenay (715 2479), 12-X-1970 (DEMANGE);
Ludes (727 2453), 28-IX-1979 (LAMBERT);
Reims (72 247), 17-IX-1974, 27-IX-1976 (LAMBERT).

4329. Xanthia ocellaris Borkhausen (628 part. et 629)

CARUEL : Écueil, Mâco, Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :

Reims (72 247), 3-X-1974 (LAMBERT).

4330. Xanthia citrargo Linnaeus (631)

CARUEL : Villers-Allerand. - IX-X.

Nouvelle observation :

Beaumont-sur-Vesle (735 2465), 19-IX-1980 (LAMBERT).

(À suivre)

M. D., 6, rue Lucien-Leuwen, 75020 Paris

G. D., 21, avenue du Général-Leclerc,

51000 Châlons-sur-Marne

C. L., 11, cours Langlet, 51100 Reims

MALFORMATIONS ALAIRES LÉPIDOPTÉRIQUES

par Claude LAMBERT et Roger MÉTAYE

Nous avons regroupé, sur la planche ci-contre, six exemplaires présentant une malformation alaire.

Le cas de la Zygaena purpuralis (fig. 1) est particulièrement curieux et mérite d'être signalé. L'exemplaire présenté a été capturé dans une clairière de bois de Pins; il était posé sur une fleur et c'est en le préparant, le soir même, que fut constatée la malformation : l'aile postérieure gauche est remplacée par une aile pratiquement semblable à l'aile antérieure gauche.

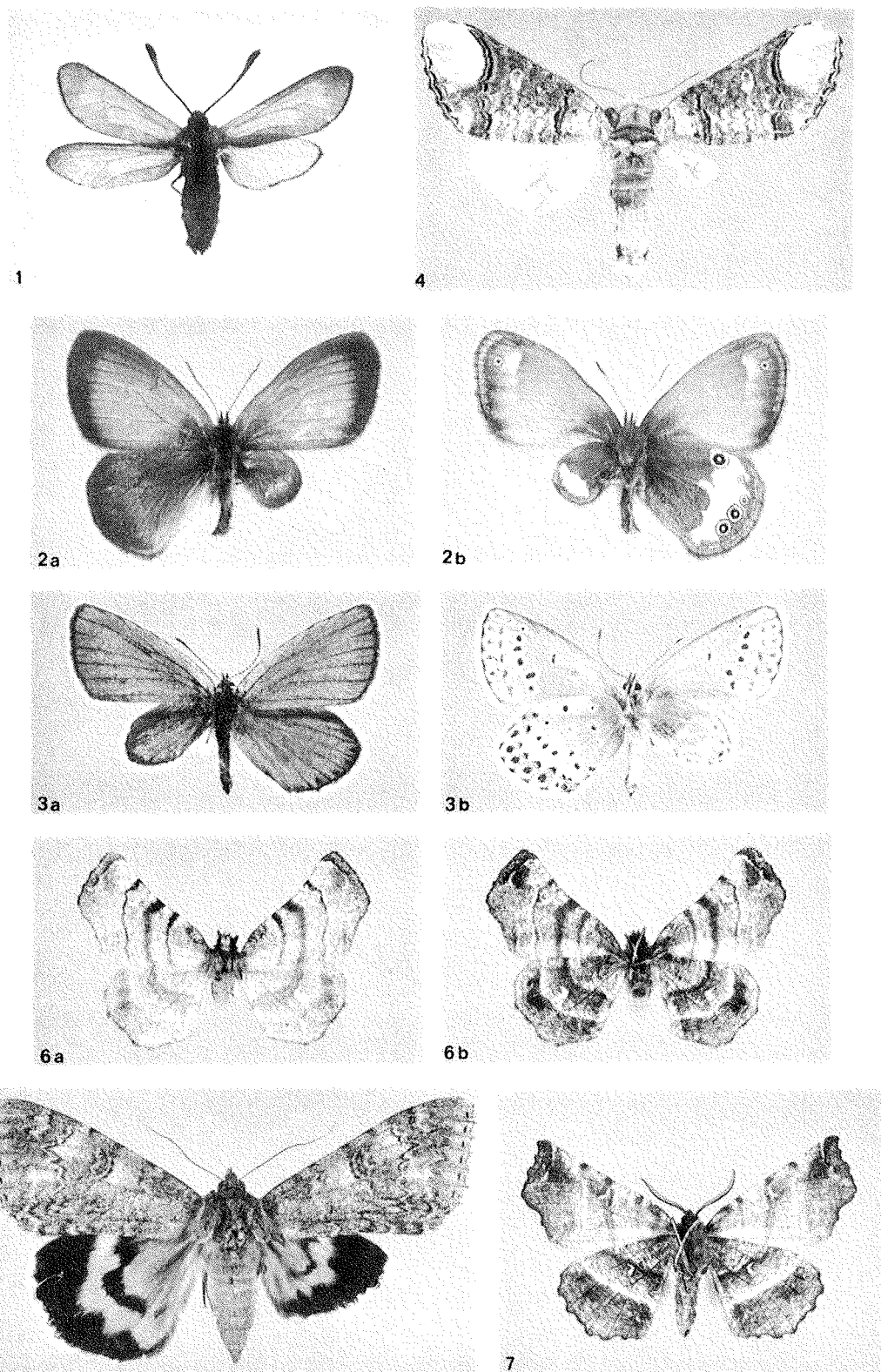
Les autres exemplaires (fig. 2 à 5) présentent un type de malformation plus fréquent qui affecte également l'aile postérieure, mais il s'agit là seulement de nanisme.

Quant au Selenia dentaria (fig. 6), la coupe de l'aile, qui est fortement arrondie, confère à l'exemplaire un habitus particulier; à remarquer, le graphisme du dessous qui est nettement curviligne.

Légende de la planche 16

1. Zygaena purpuralis Pontoppidan (256). - Le Fresne (Marne), 6-VII-1984, C. LAMBERT leg.
2. Coenonympha arcania Linné (3072), ♂. - Le Cadran, Montagne de Reims (Marne), 21-VI-1983, C. LAMBERT leg.
3. Lycaeides argyrognomon Bergsträsser (3119), ♂. - Sept-Saulx (Marne), 18-VI-1977, C. LAMBERT leg.
4. Phalera bucephala Linné (3813). - Beaumont-sur-Vesle (Marne), 25-VII-1980, lum. UV, C. LAMBERT leg.
5. Catocala nupta Linné (4607), ♀. - Viviers-sur-Artaut, val Vil-lois (Aube : 761 2347), 250 m, 27 sept. 1984, lum., R. MÉTAYE leg.
6. Selenia dentaria Fabricius (3662), ♂. - Brienne-le-Château (Aube : 761 2379), 7 avr. 1982, lum., S. PICOT leg.
7. Selenia dentaria Fabricius (3662), ♂. - Rumilly-lès-Vaudes, forêt de Rumilly (Aube : 736 2350), 150 m, 31 mars 1982, lum., R. MÉTAYE leg.

C. L., 11, cours Langlet, 51100 Reims
R. M., 307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes



1, *Z. purpuralis* (x 1,5). - 2, *C. arcania* (x 1,5). - 3, *L. argyrognomon* (x 1,5). - 4, *P. bucephala* (x 1,2). - 5, *C. nupta* (x 1). - 6, *S. dentaria* (x 1,2). - 7, *idem*, ex. normal. - R. MÉTAYE phot.

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE DE QUELQUES NYMPHALIDES
DANS LE DÉPARTEMENT DE L'AUBE (suite)
'LEP. NYMPHALIDAE'

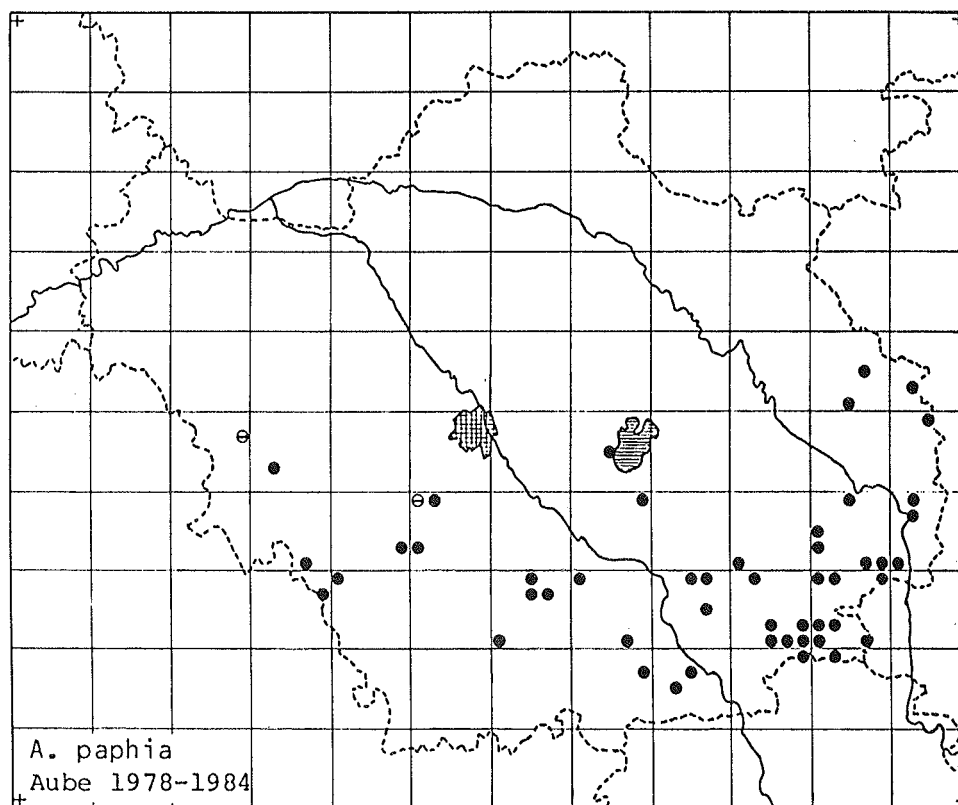
par Roger MÉTAYE

Les Nacrés sont représentés, dans l'Aube, par huit espèces soit 44 % de la faune française. La présence des diverses espèces auboises, pour la période 1978-1984, et en prenant la tétrade pour unité de situation des stations, s'établit comme suit :

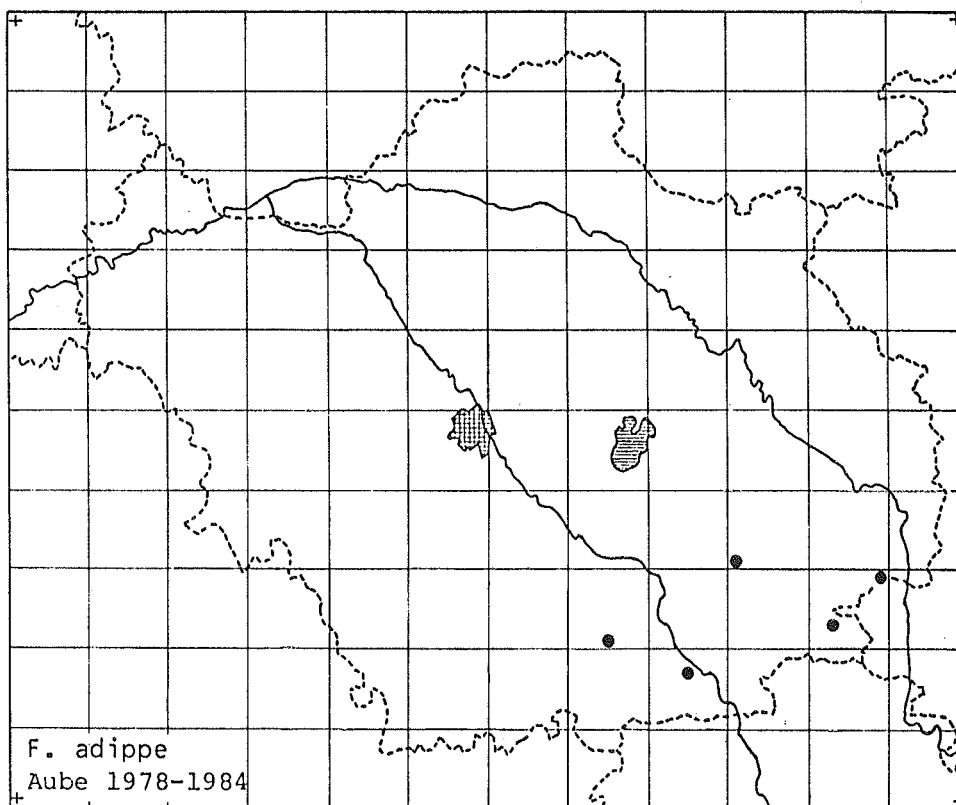
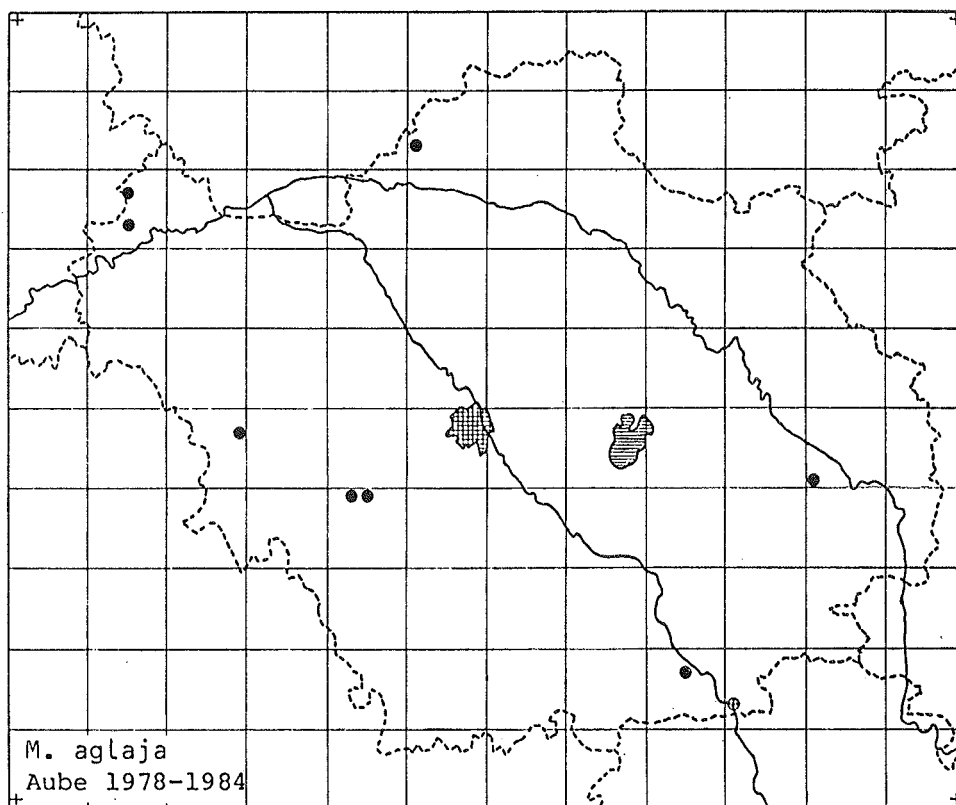
2972. <i>Argynnis paphia</i>	50	2981. <i>Brenthis ino</i>	1
2974. <i>Mesoacidalia aglaja</i>	9	2987. <i>Clossiana selene</i>	1
2975. <i>Fabriciana adippe</i>	5	2988. <i>Clossiana euphrosyne</i>	1
2978. <i>Issoria lathonia</i>	27	2990. <i>Clossiana dia</i>	18

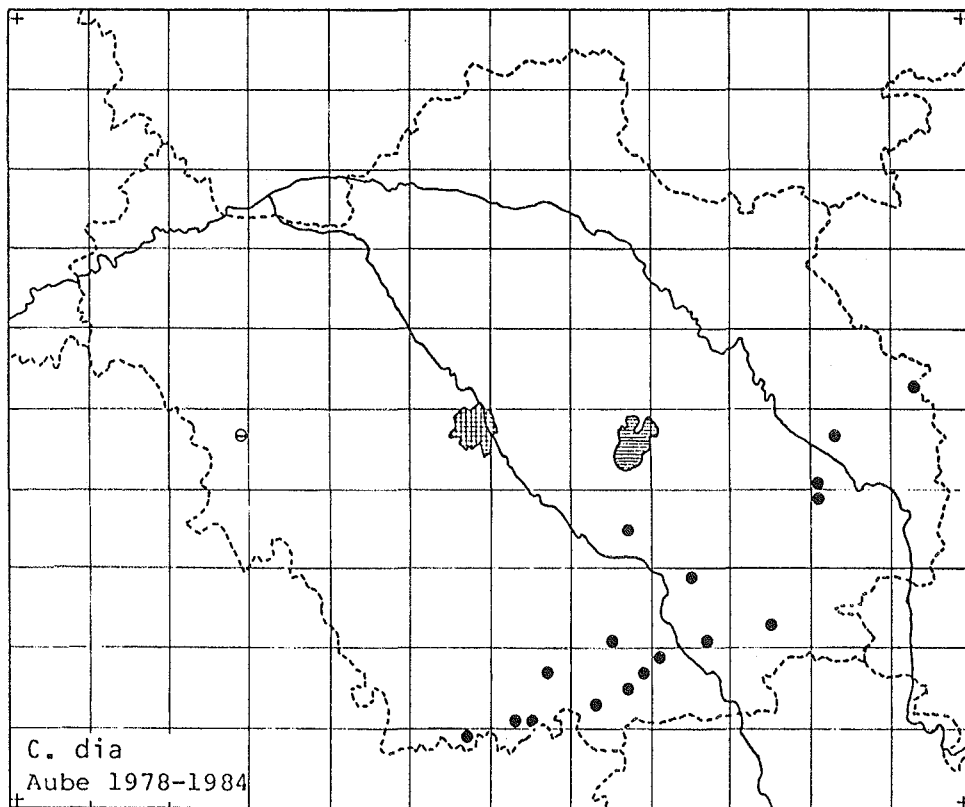
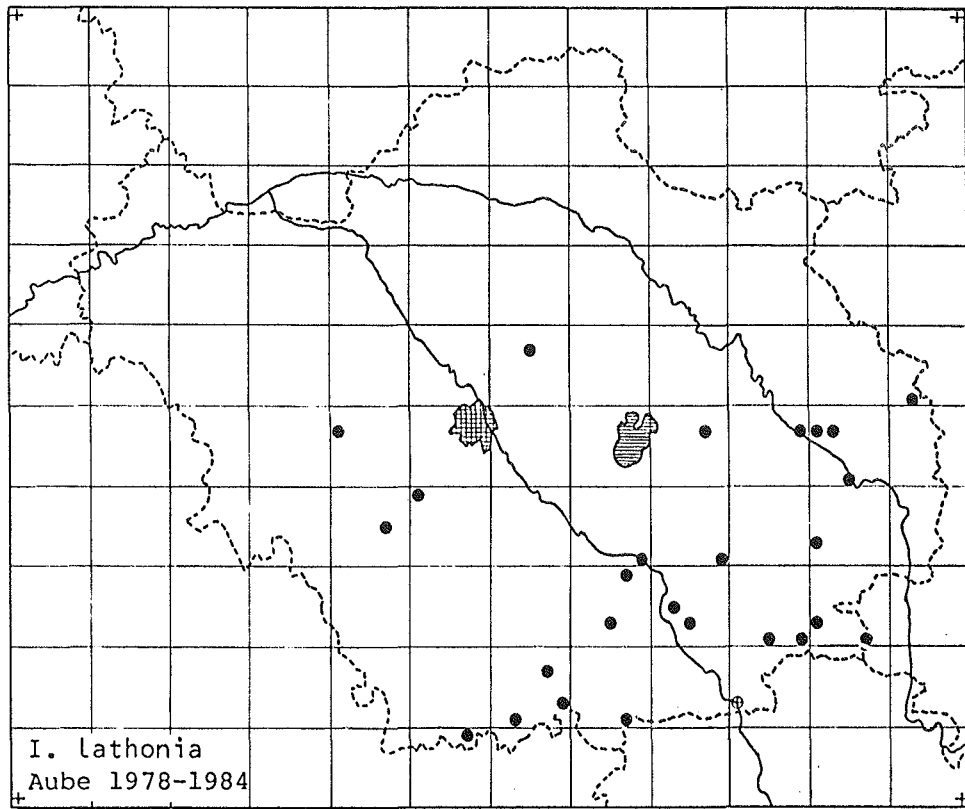
Dans la première partie de ce travail sur les *Nymphalidae* (1), j'ai indiqué que *Brenthis ino* n'avait pas été revu depuis 1960. Or, il a été retrouvé en 1983, à Mussy-sur-Seine, par DUTREIX (Bull. d'Ent. champen., 3 (1), 1984 : 21); *Hypodryas maturna* reste donc le seul Nymphalide qui ait vraiment disparu du département de l'Aube depuis plus de quarante ans. En effet, les derniers exemplaires connus ont été capturés, en 1942, par P. VIETTE, sur la route forestière du Temple (754 2366), dans le Parc naturel régional de la Forêt d'Orient.

307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes



1. Cf. Bull. d'Ent. champen., 3 (4), 1984 : 133-135.





LES HEURES DE CHASSES NOCTURNES
EN JUILLET, AOÛT ET SEPTEMBRE 1985
'LEP. HETEROCERA'

par Roger MÉTAYE

Les chasses de nuit à la lumière sont parfois si décevantes que, déjà en 1928, l'abbé BERNIER avait publié, dans L'Amateur de Papillons (4 : 55-64), un judicieux article intitulé " Restez chez vous ", article dans lequel une rose des vents nous indique pourquoi il faut s'abstenir de sortir.

Les facteurs défavorables sont multiples, et plus d'un entomologiste averti évoquera certainement : les vents de nord et d'est, le serrein, une température basse ... et, surtout, nous déconseillera vivement de chasser s'il y a clair de lune.

Faut-il écouter tous les sages conseils ? Personnellement, je n'en tiens pas tellement compte et j'installe mon tube actinique de 20 W dans les endroits les plus divers, sans trop me soucier des conditions du moment ni de celles qui ont précédé. Si les résultats ne sont pas toujours ceux que j'espérais, il n'en reste pas moins qu'une chasse est rarement nulle, et, dans le peu qui a été attiré par la lumière, je découvre parfois une espèce intéressante et inattendue.

Toutefois, pour en revenir à la lune, si nous voulons l'éviter, il faudra consulter l'almanach des P.T.T., par exemple, lequel donne les heures de levers et de couchers du Soleil et de la Lune, à Paris, en Temps Universel. Mais, il se présente une petite difficulté à cause du changement de date qui a lieu au cours de la nuit.

Afin d'éviter toute interprétation erronée, j'ai établi, à partir d'un tel calendrier, le graphique ci-contre qui permet de mieux voir les moments où il y a clair de lune.

Chaque trait horizontal correspond à une date déterminée et représente la partie de la nuit pendant laquelle on peut chasser sans être gêné par le clair de lune.

Les heures données ne sont valables que pour Paris et toutes les localités situées sur le même méridien. Dès que l'on s'écarte du méridien-origine, il faut effectuer une correction de l'heure, pouvant atteindre plus de 20 minutes, en plus ou en moins.

Calcul de la correction. - À partir d'une carte Michelin, ou de toute autre carte de l'IGN, déterminer la longitude du lieu de chasse, en grades, avec une ou deux décimales, et appliquer la formule :

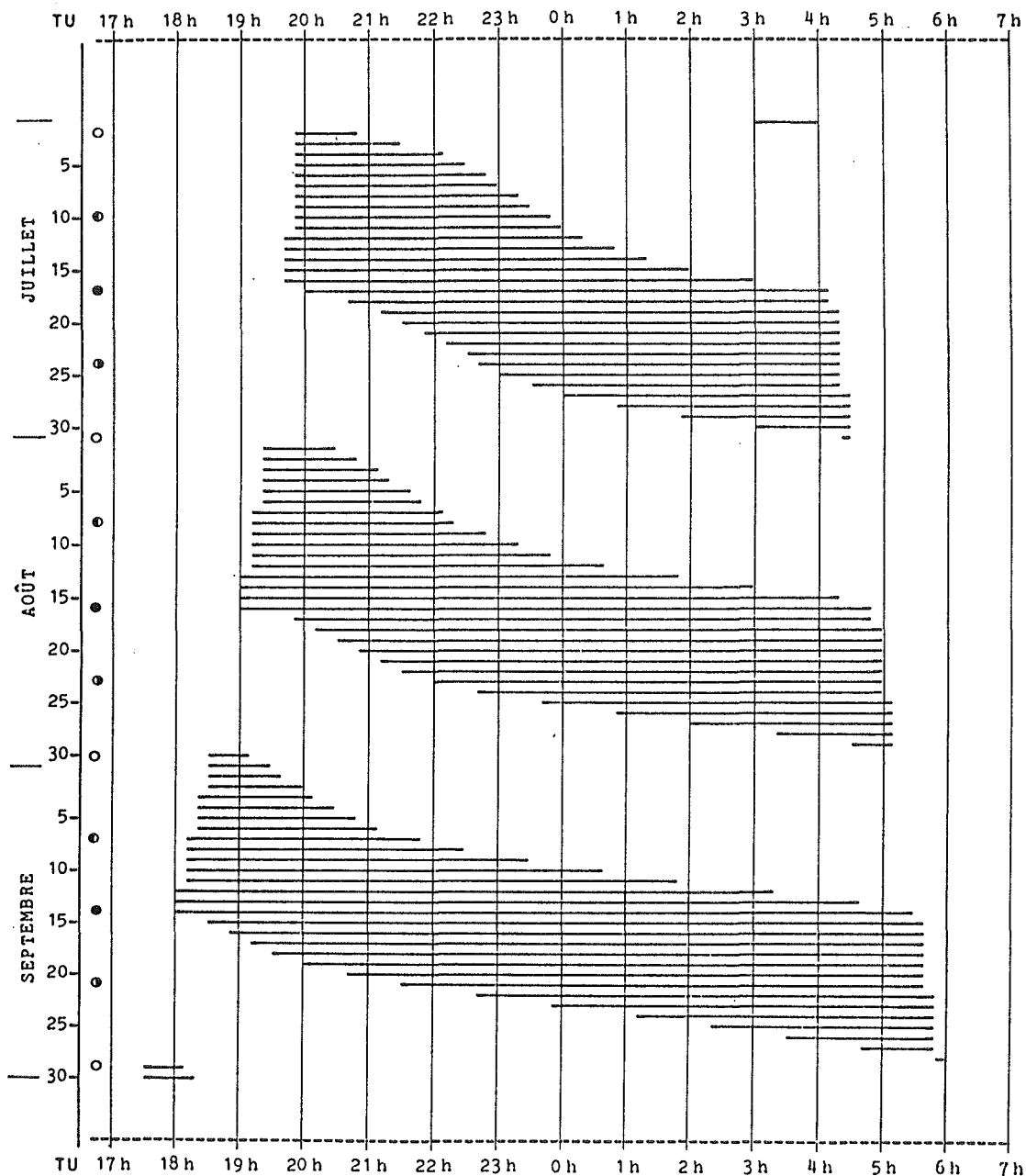
$$3,6 \times m = t$$

dans laquelle " m " est la longitude et " t " le temps.

Par exemple, si $m = 1,45$ gr, nous aurons : $3,6 \times 1,45 = 5,22$.

Ce résultat se lit : 5 min et 22/100; ne conserver que la partie entière, soit 5 minutes qu'il faudra ajouter, ou retrancher, des heures portées sur le graphique :

- ajouter, si la longitude est négative (localité à l'ouest),
- retrancher, si la longitude est positive (localité à l'est).



Graphique des périodes nocturnes sans clair de lune.

À gauche, figurent les quantièmes des mois, de cinq en cinq, et les phases de la Lune. Les heures indiquées sont fractionnées par tranches de 10 minutes.

Remarques :

- en fonction du lieu, effectuer la correction de l'heure;
- jusqu'au 29 septembre inclus, ajouter 2 h à l'heure TU.

307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes

LISTE PRÉLIMINAIRE DES PYRALIDAE
ET THYRIDIDAE DE L'AUBE
'LEP. PYRALOIDEA'

par Roger MÉTAYE

Dans son Catalogue, JOURDHEUILLE (1883 : 125-140) mentionne 101 espèces de Pyralidae s.l. et, dans son Supplément (1889 : 148-150), il cite 13 espèces dont 12 sont nouvelles pour le département de l'Aube. Ainsi, le total atteint 113 espèces.

Les changements intervenus récemment dans la nomenclature et la systématique obligent à apporter quelques modifications.

- À supprimer, une espèce : melonella (p. 136) qui est un synonyme de lignella, déjà citée (même page);
- à ajouter, deux espèces, à savoir : ostrinalis, variété de purpuralis (p. 128), qui est élevée au rang d'espèce, et nivea qui a été signalée, pour la première fois, par P. VIETTE (1978).

Le nouveau total est ainsi de 114 espèces sans qu'il soit encore possible de le confirmer à cause des espèces autrefois confondues : ambigualis, flavalis, nimbella et myellus. Néanmoins, ce total est faible puisqu'il ne représente que 25,11 % de la faune française.

Dans le présent travail d'actualisation, je continue à suivre la Liste systématique et synonymique de P. LERAUT (1980) malgré les modifications apportées par J. MINET (1982).

HEATH 1976	LERAUT 1980	MINET 1982
	PYRALIDAE	
CRAMBIDAE —	Crambinae	CRAMBIDAE
	Schoenobiinae	
	Acentropinae	
	Scopariinae	
	Cybalomiinae	
PYRAUSTIDAE —	Nymphulinae	
	Evergestinae	
	Odontiinae	
	Glaphyriinae	
	Pyraustinae	
PYRALIDAE —	Pyralinae	PYRALIDAE
GALLERIIDAE —	Galleriinae	
	Peoriinae	
PHYCITIDAE —	Phycitinae	

Les espèces énumérées ci-après sont précédées du numéro d'ordre donné par LERAUT.

Les références se rapportent au Catalogue de JOURDHEUILLE (1883, 1889) et à celui de LHOMME (1935-1949), et, pour l'iconographie, aux auteurs suivants : HERBULOT (1978), MARION (1953-1977) et NOVÁK & SEVERA (1983). Enfin, figure le numéro du cadre de la Collection générale du Musée d'Histoire naturelle de Troyes.

Pour les Remarques, cf. Bull. d'Ent. champen., 3 (2), 1984 : 62.

PYRALIDAE
Crambinae

- 2343 Chilo phragmitella Hübner. - Jourdheuille, p. 133, n° 302 (phragmitellus). - Lhomme, II (1), p. 85, n° 1920 (phragmitellus). - Novák & Severa, p. 270, fig. 11, ♂ (phragmitellus). - PYR. 3 (phragmitellus, 3 ex.).
- 2348 Calamotropha paludella Hübner. - Jourdheuille suppl., p. 149 (25), n° 304. - Lhomme, II (1), p. 61, n° 1849 (paludellus).
- 2350 Chrysoteuchia culmella Linnaeus. - Jourdheuille, p. 134, n° 335 (hortuellus). - Lhomme, II (1), p. 78, n° 1896 (cespitellus). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 220, ♂. - PYR. 3 (culmellus, 7 ex.).
- 2351 Crambus pascuella Linnaeus. - Jourdheuille, p. 134, n° 321 (pascuellus). - Lhomme, II (1), p. 81, n° 1905 (pascuellus). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 222, ♀. - PYR. 3 (pascuellus, 3 ex.).
- 2352 Crambus silvella Hübner. - Jourdheuille, p. 134, n° 324 (silvellus). - Lhomme, II (1), p. 80, n° 1903 (silvellus). - PYR. 3 (silvellus, 2 ex.).
- 2353 Crambus uliginosellus Zeller. - Jourdheuille, p. 133, n° 320. - Lhomme, II (1), p. 81, n° 1906. - PYR. 3 (4 ex.).
- 2356 Crambus pratella Linnaeus. - Jourdheuille, p. 134, n° 334 (dumetellus). - Lhomme, II (1), p. 79, n° 1899 (dumetellus). - PYR. 3 (dumetellus, 3 ex.).
- 2357 Crambus nemorella Hübner. - Jourdheuille, p. 134, n° 331 (pratellus). - Lhomme, II (1), p. 79, n° 1901 (pratellus). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 221, ♂. - Novák & Severa, p. 270, fig. 2. - PYR. 3 (pratellus, 10 ex.).
- 2360 Crambus perlella Scopoli. - Jourdheuille, p. 135, n° 398 (perlellus). - Lhomme, II (1), p. 68, n° 1872 (perlellus). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 217, ♂. - Novák & Severa, p. 270, fig. 4 (perlellus). - PYR. 3 (perlellus, 6 ex.).
- 2364 Agriphila tristella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 135, n° 392 (tristellus). - Lhomme, II (1), p. 67, n° 1868 (tristellus). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 216, ♂. - Novák & Severa, p. 270, fig. 5. - PYR. 3 (tristellus, 8 ex.).
- 2366 Agriphila inquinatella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 134, n° 381 (inquinatellus). - Lhomme, II (1), p. 64, n° 1860 (inquinatellus). - PYR. 3 (inquinatellus, 5 ex.).
- 2370 Agriphila selasella Hübner. - Jourdheuille, p. 135, n° 393 (selasellus). - Lhomme, II (1), p. 67, n° 1869 (selasellus). - PYR. 3 (selasellus, 1 ex.).
- 2371 Agriphila straminella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 134, n° 377 (culmellus). - Lhomme, II (1), p. 78, n° 1897 (culmellus). - PYR. 3 (culmellus, 7 ex.).
- 2376 Catoptria myella Hübner. - Jourdheuille suppl., p. 149 (25), n° 351 (myellus). - Lhomme, II (1), p. 74, n° 1887 (hercyniae,

- partim). - PYR. 3 (myellus, 3 ex.).
- 2396 Catoptria falsella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 134, n° 342 (falsellus). - Lhomme, II (1), p. 76, n° 1892 (falsellus). - PYR. 3 (falsellus, 3 ex.).
- 2409 Chrysocrambus craterella Scopoli. - Jourdheuille, p. 134, n° 336 (craterellus). - Lhomme, II (1), p. 77, n° 1894 bis (cas-sentiniellus). - Novák & Severa, p. 270, fig. 7 (craterellus). - PYR. 3 (craterellus, 6 ex.).
- 2410 Thisanotia chrysonuchella Scopoli. - Jourdheuille, p. 134, n° 337 (chrysonuchellus). - Lhomme, II (1), p. 76, n° 1893 (chry-sonuchellus). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 219, ♀. - Novák & Severa, p. 270, fig. 6. - PYR. 3 (chrysonuchellus, 7 ex.).
- 2413 Pediasia luteella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille suppl., p. 149 (25), n° 395 (luteellus). - Lhomme, II (1), p. 67, n° 1870. - PYR. 3 (luteellus, 8 ex.).
- 2417 Platytes cerussella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 133, n° 316 (cerusellus). - Lhomme, II (1), p. 82, n° 1911 (cerusella). - PYR. 3 (cerusellus, 6 ex.).

Schoenobiinae

- 2423 Schoenobius forficella Thunberg. - Jourdheuille, p. 133, n° 300 (forficellus). - Lhomme, II (1), p. 89, n° 1927 (forficel-lus). - Marion, pl. I, fig. 5, ♂, 6, ♀ (Rev. fr. Lép., 14 : 132). - Novák & Severa, p. 276, fig. 6 (forficellus). - PYR. 3 (forficellus, 3 ex.).

Acentropinae

- 2426 Acentria nivea Olivier. - Lhomme, II (1), p. 90, n° 1929 (ni-veus). - Marion, pl. I, fig. 4, ♂ (niveus). - Novák & Severa, p. 284, fig. 1.

Scopariinae

- 2432 Scoparia pyralella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 126, n° 52 (dubitalis). - Lhomme, II (1), p. 107, n° 1974 (du-bitalis). - Marion, pl. I, fig. 27, ♂ (Rev. fr. Lép., 14 : 132); pl. VIII, fig. 222 (arundinata) (Alexanor, 9 : 216). - Novák & Severa, p. 274, fig. 9. - PYR. 1 (dubitalis, 5 ex.).
- 2434 Scoparia ambigualis Treitschke. - Jourdheuille, p. 126, n° 47. - Lhomme, II (1), p. 106, n° 1970 (part.). - Marion, pl. VIII, fig. 220 (Alexanor, 9 : 216). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 233, ♀. - PYR. 1 (7 ex.).
- 2441 Eudonia crataegella Hübner. - Jourdheuille, p. 127, n° 70. - Lhomme, II (1), p. 112, n° 1987. - Marion, pl. I, fig. 25 (centurionalis) (Rev. fr. Lép., 14 : 132). - PYR. 1 (3 ex.).
- 2443 Eudonia truncicolella Stainton. - Jourdheuille, p. 127, n° 69. - Lhomme, II (1), p. 111, n° 1986. - Marion, pl. I, fig. 13, ♂ (Rev. fr. Lép., 14 : 132). - Novák & Severa, p. 274, fig. 7. - PYR. 1 (7 ex.).

- 2448 Eudonia lineola Curtis. - Jourdheuille, p. 126, n° 66. - Lhomme, II (1), p. 110, n° 1983. - Marion, pl. I, fig. 20, ♀ (Rev. fr. Lép., 14 : 132).
- 2451 Eudonia mercurella Linnaeus. - Jourdheuille, p. 127, n° 71 (frequentella). - Lhomme, II (1), p. 112, n° 1988 (frequentella). - Marion, pl. I, fig. 24 (mercurea) (Rev. fr. Lép., 14 : 132). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 232, ♀.
- 2454 Heliothela atralis Hübner. - Jourdheuille, p. 127, n° 78. - Lhomme, II (1), p. 159, n° 2109. - Marion, pl. III, fig. 79 (Alexanor, 2 : 18). - PYR. 1 (2 ex.).

Nymphulinae

- 2458 Nymphula nymphaeata Linnaeus. - Jourdheuille, p. 132, n° 283. - Lhomme, II (1), p. 100, n° 1954. - Marion, pl. II, fig. 42 (nymphaeata) (Alexanor, 1 : 22). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 229, ♂. - Novák & Severa, p. 276, fig. 1. - PYR. 2 (5 ex.).
- 2459 Parapoynx stratiotata Linnaeus. - Jourdheuille, p. 132, n° 288. - Lhomme, II (1), p. 100, n° 1955. - Marion, pl. II, fig. 45, ♂, 46, ♀ (Alexanor, 1 : 22). - Novák & Severa, p. 276, fig. 4, ♂, ♀. - PYR. 2 (3 ex.).
- 2460 Parapoynx stagnata Donovan. - Jourdheuille, p. 132, n° 282. - Lhomme, II (1), p. 99, n° 1953. - Marion, pl. II, fig. 43 (Alexanor, 1 : 22). - Novák & Severa, p. 276, fig. 2. - PYR. 2 (3 ex.).
- 2462 Cataclysta lemnata Linnaeus. - Jourdheuille, p. 132, n° 291. - Lhomme, II (1), p. 100, n° 1956. - Marion, pl. II, fig. 47, ♂, 48, ♀ (Alexanor, 1 : 22). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 230. ♂. - Novák & Severa, p. 276, fig. 3. - PYR. 2 (5 ex.).

Evergestinae

- 2469 Evergestis forficalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 131, n° 224. - Lhomme, II (1), p. 124, n° 2021. - Marion, pl. II, fig. 49 (Alexanor, 1 : 22). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 240, ♀. - Novák & Severa, p. 278, fig. 3. - PYR. 2 (5 ex.).
- 2471 Evergestis pallidata Hufnagel. - Jourdheuille, p. 131, n° 233 (straminalis). - Lhomme, II (1), p. 154, n° 2099 (straminalis). - Marion, pl. II, fig. 52 (Alexanor, 1 : 22). - PYR. 2 (straminalis, 6 ex.).
- 2472 Evergestis extimalis Scopoli. - Jourdheuille, p. 131, n° 232. - Lhomme, II (1), p. 154, n° 2098. - Marion, pl. II, fig. 50 (Alexanor, 1 : 22). - Novák & Severa, p. 278, fig. 4. - PYR. 2 (3 ex.).

Odontiinae

- 2479 Cynaeda dentalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 127, n° 100. - Lhomme, II (1), p. 149, n° 2083. - Marion, pl. III, fig. 74 (Alexanor, 2 : 18). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 246, ♀. - Novák & Severa, p. 278, fig. 7. - PYR. 1 (1 ex.).

- 2481 Titano pollinalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 127, n° 82. - Lhomme, II (1), p. 149, n° 2084. - Marion, pl. III, fig. 73 (Alexanor, 2 : 18). - Novák & Severa, p. 278, fig. 5. - PYR. 1 (6 ex.).
- 2482 Atralata albofascialis Treitschke. - Jourdheuille suppl., p. 148 (24), n° 93. - Lhomme, II (1), p. 148, n° 2082. - Marion, pl. III, fig. 80 (Alexanor, 2 : 18). - PYR. 1 (2 ex.).

Pyraustinae

- 2490 Pyrausta aurata Scopoli. - Jourdheuille, p. 128, n° 123. - Lhomme, II (1), p. 145, n° 2073. - Marion, pl. IV, fig. 88 (Alexanor, 2 : 304). - Novák & Severa, p. 282, fig. 6. - PYR. 1 (3 ex.).
- 2491 Pyrausta purpuralis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 128, n° 125. - Lhomme, II (1), p. 145, n° 2072 (part.). - Marion, pl. IV, fig. 87 (Alexanor, 2 : 304). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 245, ♂. - PYR. 1 (3 ex.).
- 2492 Pyrausta ostrinalis Hübner. - Jourdheuille, p. 128, n° 125 (purpuralis var. ostrinalis). - Lhomme, II (1), p. 145, n° 2072 (part.) (purpuralis var. ostrinalis). - PYR. 1 (purpuralis var. ostrinalis, 2 ex.).
- 2494 Pyrausta sanguinalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 128, n° 127. - Lhomme, II (1), p. 143, n° 2067. - Marion, pl. IV, fig. 92 (Alexanor, 2 : 304). - Novák & Severa, p. 282, fig. 7. - PYR. 1 (1 ex.).
- 2496 Pyrausta cespitalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 128, n° 134. - Lhomme, II (1), p. 143, n° 2066. - Marion, pl. IV, fig. 93 (Alexanor, 2 : 304). - PYR. 1 (11 ex.).
- 2497 Pyrausta porphyralis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille suppl., p. 148 (24), n° 121. - Lhomme, II (1), p. 144, n° 2070. - Marion, pl. IV, fig. 86 (Alexanor, 2 : 304).
- 2501 Pyrausta nigrata Scopoli. - Jourdheuille, p. 128, n° 114. - Lhomme, II (1), p. 147, n° 2077. - Marion, pl. III, fig. 82 (Alexanor, 2 : 18). - PYR. 1 (2 ex.).
- 2503 Pyrausta cingulata Linnaeus. - Jourdheuille, p. 128, n° 116. - Lhomme, II (1), p. 147, n° 2078. - Novák & Severa, p. 282, fig. 5. - PYR. 1 (6 ex.).
- 2507 Margaritia sticticalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 130, n° 204. - Lhomme, II (1), p. 119, n° 2007. - Marion, pl. V, fig. 124 (Alexanor, 8 : 76). - Novák & Severa, p. 282, fig. 9. - PYR. 2 (1 ex.).
- 2516 Ecpyrrhorhoe rubiginalis Hübner. - Jourdheuille, p. 129, n° 183. - Lhomme, II (1), p. 131, n° 2036. - Marion, pl. V, fig. 115 (Alexanor, 8 : 76). - PYR. 2 (2 ex.).
- 2517 Sitochroa palealis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 130, n° 217 et suppl., p. 149 (25). - Lhomme, II (1), p. 117, n° 1999. - Marion, pl. V, fig. 121 et 123 (dessous) (Alexanor, 8 : 76). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 237, ♀. - PYR. 2 (2 ex.).

- 2518 Sitochroa verticalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 130, n° 219. - Lhomme, II (1), p. 117, n° 2000. - Marion, pl. V, fig. 119 et 120 (dessous) (Alexanor, 8 : 76). - Novák & Severa, p. 282, fig. 8. - PYR. 2 (1 ex.).
- 2520 Paracorsia repandalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 129, n° 158. - Lhomme, II (1), p. 135, n° 2050. - Marion, pl. V, fig. 131 (Alexanor, 8 : 76). - PYR. 2 (2 ex.).
- 2522 Microstega pandalis Hübner. - Jourdheuille, p. 130, n° 199. - Lhomme, II (1), p. 125, n° 2022. - Marion, pl. IV, fig. 106 (Alexanor, 2 : 304). - PYR. 2 (3 ex.).
- 2523 Microstega hyalinalis Hübner. - Jourdheuille, p. 129, n° 155. - Lhomme, II (1), p. 104, n° 1964. - Marion, pl. IV, fig. 107 (Alexanor, 2 : 304). - PYR. 2 (4 ex.).
- 2525 Ostrinia nubilalis Hübner. - Jourdheuille, p. 129, n° 164. - Lhomme, II (1), p. 138, n° 2054. - Marion, pl. IV, fig. 104, ♂, 105, ♀ (Alexanor, 2 : 304). - Novák & Severa, p. 282, fig. 2, ♂, ♀. - PYR. 2 (3 ex.).
- 2526 Eurrhyncha hortulata Linnaeus. - Jourdheuille, p. 127, n° 109 (urticata). - Lhomme, II (1), p. 104, n° 1965 (urticata). - Marion, pl. IV, fig. 109 (Alexanor, 2 : 304). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 231, ♀. - Novák & Severa, p. 280, fig. 9. - PYR. 1 (urticata, 4 ex.).
- 2527 Perinephela lancealis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 131, n° 249. - Lhomme, II (1), p. 102, n° 1962. - Marion, pl. V, fig. 116 (Alexanor, 8 : 76). - Novák & Severa, p. 280, fig. 10. - PYR. 2 (3 ex.).
- 2528 Phlyctaenia coronata Hufnagel. - Jourdheuille, p. 129, n° 181 (sambucalis). - Lhomme, II (1), p. 135, n° 2048 (sambucalis). - Marion, pl. IV, fig. 112 (Alexanor, 2 : 304). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 242, ♂. - Novák & Severa, p. 280, fig. 11. - PYR. 2 (sambucalis, 6 ex.).
- 2533 Anania funebris Ström. - Jourdheuille, p. 128, n° 112 (octomaculata). - Lhomme, II (1), p. 148, n° 2081. - Marion, pl. IV, fig. 110 (Alexanor, 2 : 304). - Novák & Severa, p. 282, fig. 3. - PYR. 1 (octomaculata, 6 ex.).
- 2534 Anania verbascalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille suppl., p. 149 (25), n° 182. - Lhomme, II (1), p. 131, n° 2035. - Marion, pl. V, fig. 114 (Alexanor, 8 : 76). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 241, ♀. - PYR. 2 (1 ex.).
- 2535 Psammotis pulveralis Hübner. - Jourdheuille, p. 131, n° 223. - Lhomme, II (1), p. 103, n° 1963. - Marion, pl. IV, fig. 100, ♂, 101, ♀ (Alexanor, 2 : 304). - PYR. 2 (1 ex.).
- 2538 Opsibotys fuscalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 129, n° 173. - Lhomme, II (1), p. 134, n° 2045. - Marion, pl. IV, fig. 97 (Alexanor, 2 : 304). - PYR. 2 (5 ex.).
- 2541 Udea fulvalis Hübner. - Jourdheuille, p. 129, n° 185. - Lhomme, II (1), p. 127, n° 2025. - Marion, pl. VI, fig. 166 (Alexanor, 8 : 77). - PYR. 2 (6 ex.).

- 2542 Udea prunalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 130, n° 189. - Lhomme, II (1), p. 128, n° 2029. - Marion, pl. VII, fig. 187 (Alexanor, 8 : 136). - Novák & Severa, p. 280, fig. 8. - PYR. 2 (1 ex.).
- 2554 Udea institalis Hübner. - Jourdheuille suppl., p. 148 (24), n° 197. - Lhomme, II (1), p. 126, n° 2023. - Marion, pl. VII, fig. 182 (Alexanor, 8 : 136). - PYR. 2 (1 ex.).
- 2561 Udea ferrugalis Hübner. - Jourdheuille, p. 130, n° 187. - Lhomme, II (1), p. 128, n° 2026 (martialis). - Marion, pl. VI, fig. 164 (martialis) (Alexanor, 8 : 77). - Novák & Severa, p. 280, fig. 4. - PYR. 2 (4 ex.).
- 2562 Mecyna flavalis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 129, n° 152. - Lhomme, II (1), p. 136, n° 2052 (part.). - Marion, pl. V, fig. 139 et 140 (dessous) (Alexanor, 8 : 76). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 243, ♂. - PYR. 2 (4 ex.).
- 2566 Nomophila noctuella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 131, n° 222. - Lhomme, II (1), p. 117, n° 1998. - Marion, pl. VI, fig. 148 (Alexanor, 8 : 77). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 236, ♀. - Novák & Severa, p. 278, fig. 9. - PYR. 2 (5 ex.).
- 2573 Diasemia litterata Scopoli. - Jourdheuille, p. 132, n° 257. - Lhomme, II (1), p. 120, n° 2008. - Marion, pl. VI, fig. 149 (Alexanor, 8 : 77). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 238, ♀. - Novák & Severa, p. 278, fig. 8. - PYR. 2 (5 ex.).
- 2586 Pleuroptya ruralis Scopoli. - Jourdheuille, p. 130, n° 201. - Lhomme, II (1), p. 115, n° 1993. - Marion, pl. VI, fig. 144 (Alexanor, 8 : 77). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 235, ♀. - Novák & Severa, p. 280, fig. 2. - PYR. 2 (4 ex.).
- 2591 Agrotera nemoralis Scopoli. - Jourdheuille, p. 132, n° 275. - Lhomme, II (1), p. 114, n° 1991. - Marion, pl. VI, fig. 147 (Alexanor, 8 : 77). - Herbulot, III, pl. IX, fig. 234, ♀. - Novák & Severa, p. 280, fig. 1. - PYR. 2 (2 ex.).

Pyalinae

- 2592 Hypsopygia costalis Fabricius. - Jourdheuille, p. 126, n° 34. - Lhomme, II (1), p. 93, n° 1936. - Herbulot, III, pl. IX, fig. 226, ♂. - PYR. 1 (3 ex.).
- 2596 Synaphe punctalis Fabricius. - Jourdheuille, p. 125, n° 13 (angustalis). - Lhomme, II (1), p. 98, n° 1951. - Herbulot, III, pl. IX, fig. 228, ♂ (angustalis). - PYR. 1 (angustalis, 5 ex.).
- 2601 Orthopygia glaucinalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 125, n° 32. - Lhomme, II (1), p. 95, n° 1942. - Novák & Severa, p. 274, fig. 5. - PYR. 1 (4 ex.).
- 2610 Pyralis farinalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 126, n° 35. - Lhomme, II (1), p. 94, n° 1938. - Herbulot, III, pl. IX, fig. 227, ♂. - Novák & Severa, p. 274, fig. 3. - PYR. 1 (7 ex.).

- 2613 Aglossa caprealis Hübner. - Jourdheuille, p. 125, n° 26 (cuprealis). - Lhomme, II (1), p. 93, n° 1934 (cuprealis). - PYR. 1 (cuprealis, 6 ex.).
- 2614 Aglossa pinguinalis Linnaeus. - Jourdheuille, p. 125, n° 24. - Lhomme, II (1), p. 92, n° 1933. - Herbulot, III, pl. IX, fig. 225, ♂. - PYR. 1 (6 ex.).
- 2617 Endotricha flammealis Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 126, n° 40. - Lhomme, II (1), p. 91, n° 1931. - Herbulot, III, pl. IX, fig. 224, ♂. - Novák & Severa, p. 274, fig. 6. - PYR. 1 (6 ex.).

Galleriinae

- 2619 Galleria mellonella Linnaeus. - Jourdheuille, p. 139, n° 642. - Lhomme, II (1), p. 163, n° 2115. - Herbulot, III, pl. X, fig. 247, ♀. - Novák & Severa, p. 272, fig. 1. - PYR. 4 (7 ex.).
- 2620 Achroia grisella Fabricius. - Jourdheuille, p. 140, n° 647. - Lhomme, II (1), p. 161, n° 2111. - Novák & Severa, p. 272, fig. 2. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2622 Aphomia sociella Linnaeus. - Jourdheuille, p. 139, n° 643. - Lhomme, II (1), p. 162, n° 2114. - PYR. 4 (3 ex.).

Phycitinae

- 2630 Anerastia lotella Hübner. - Jourdheuille, p. 139, n° 623. - Lhomme, II (1), p. 5, n° 1679. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2633 Oncocera semirubella Scopoli. - Jourdheuille, p. 136, n° 441. - Lhomme, II (1), p. 40, n° 1785. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 207, ♂. - Novák & Severa, p. 272, fig. 6. - PYR. 4 (3 ex.).
- 2636 Pempelia palumbella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 136, n° 453. - Lhomme, II (1), p. 39, n° 1779. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 206, ♂. - Novák & Severa, p. 272, fig. 5. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2640 Pempelia obductella Zeller. - Jourdheuille suppl., p. 150 (26), n° 455. - Lhomme, II (1), p. 42, n° 1789. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2648 Nephopterix rhenella Zincken. - Jourdheuille, p. 135, n° 423. - Lhomme, II (1), p. 43, n° 1791. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2661 Selagia argyrella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 135, n° 438. - Lhomme, II (1), p. 47, n° 1802.
- 2662 Selagia spadicella Hübner. - Jourdheuille, p. 135, n° 437 (janthinella). - Lhomme, II (1), p. 46, n° 1801. - PYR. 4 (janthinella, 1 ex.).
- 2665 Phycita roborella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 135, n° 418 (spissicella). - Lhomme, II (1), p. 55, n° 1831 (spissicella). - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 212, ♂. - PYR. 4 (spissicella, 1 ex.).

- 2668 Dioryctria abietella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 135, n° 412. - Lhomme, II (1), p. 56, n° 1835. - Novák & Severa, p. 272, fig. 8.
- 2685 Hypochalcia ahenella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 136, n° 477. - Lhomme, II (1), p. 28, n° 1750. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 203, ♂. - PYR. 4 (7 ex.).
- 2686 Hypochalcia lignella Hübner. - Jourdheuille, p. 136, n° 476 (melanella). - Lhomme, II (1), p. 29, n° 1751. - PYR. 4 (melanella, 1 ex.; lignella, 1 ex.).
- 2696 Pyla fusca Haworth. - Jourdheuille, p. 136, n° 451. - Lhomme, II (1), p. 33, n° 1766. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2697 Etiella zinckenella Treitschke. - Jourdheuille suppl., p. 149 (25), n° 440. - Lhomme, II (1), p. 48, n° 1806. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 208, ♂. - Novák & Severa, p. 272, fig. 7. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2702 Abrephia compositella Treitschke. - Jourdheuille, p. 137, n° 514. - Lhomme, II (1), p. 38, n° 1777.
- 2706 Pempeliella dilutella Hübner. - Jourdheuille, p. 136, n° 457 (adornatella). - Lhomme, II (1), p. 20, n° 1724 (adornatella) et p. 19, n° 1723 (subornatella). - PYR. 4 (subornatella, 1 ex.).
- 2709 Pempeliella ornatella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 136, n° 460. - Lhomme, II (1), p. 21, n° 1728. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 202, ♂. - PYR. 4 (2 ex.).
- 2710 Oxybia transversella Duponchel. - Jourdheuille suppl., p. 150 (26), n° 581. - Lhomme, II (1), p. 21, n° 1729. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2713 Alispa angustella Hübner. - Jourdheuille, p. 138, n° 596. - Lhomme, II (1), p. 18, n° 1719. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2714 Acrobasis tumidana Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille, p. 137, n° 528 (rubrotibiella). - Lhomme, II (1), p. 50, n° 1812. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 210, ♀. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2719 Acrobasis repandana Fabricius. - Jourdheuille, p. 137, n° 527 (tumidella). - Lhomme, II (1), p. 52, n° 1818 (zelleri). - Novák & Severa, p. 272, fig. 3. - PYR. 4 (tumidella, 1 ex.).
- 2722 Acrobasis consociella Hübner. - Jourdheuille, p. 137, n° 525. - Lhomme, II (1), p. 49, n° 1807. - PYR. 4 (2 ex.).
- 2728 Catacrobasis obtusella Hübner. - Jourdheuille, p. 137, n° 515. - Lhomme, II (1), p. 51, n° 1816 (noctuana). - Novák & Severa, p. 272, fig. 4.
- 2731 Aurana marmorea Haworth. - Jourdheuille, p. 138, n° 561 (epelydella). - Lhomme, II (1), p. 58, n° 1841.
- 2733 Aurana legatella Hübner. - Jourdheuille, p. 138, n° 556. - Lhomme, II (1), p. 59, n° 1843.
- 2734 Aurana suavella Zincken. - Jourdheuille, p. 138, n° 558. - Lhomme, II (1), p. 59, n° 1844. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 214, ♀.

- 2736 Eurhodope rosella Scopoli. - Jourdheuille, p. 137, n° 532. - Lhomme, II (1), p. 60, n° 1846. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2737 Myelois cribrella Hübner. - Jourdheuille, p. 137, n° 544 (cribrum). - Lhomme, II (1), p. 53, n° 1821. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 211, ♂.
- 2754 Zophodia convolutella Hübner. - Jourdheuille, p. 138, n° 597. - Lhomme, II (1), p. 22, n° 1730. - PYR. 4 (2 ex.).
- 2776 Homoeosoma (Homoeosoma) sinuella Fabricius. - Jourdheuille, p. 139, n° 621. - Lhomme, II (1), p. 11, n° 1699. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 200, ♂. - PYR. 4 (3 ex.).
- 2779 Homoeosoma (Homoeosoma) nebulella Denis & Schiffermüller. - Jourdheuille suppl., p. 150 (26), n° 616 (nebulea). - Lhomme, II (1), p. 13, n° 1705. - PYR. 4 (1 ex.).
- 2785 Phycitodes saxicola Vaughan. - Jourdheuille suppl., p. 150 (26), n° 617 bis. - Lhomme, II (1), p. 12, n° 1702 (part.) (nimbella saxicola).
- 2786 Phycitodes albatella Ragonot. - Jourdheuille, p. 138, n° 617 (nimbella). - Lhomme, II (1), p. 12, n° 1702 (part.) (nimbella). - PYR. 4 (nimbella, 2 ex.).
- 2788 Plodia interpunctella Hübner. - Jourdheuille, p. 139, n° 641. - Lhomme, II (1), p. 7, n° 1683. - Herbulot, III, pl. VIII, fig. 199, ♀. - Novák & Severa, p. 274, fig. 2. - PYR. 4 (4 ex.).
- 2793 Ephestia (Ephestia) elutella Hübner. - Jourdheuille, p. 139, n° 633. - Lhomme, II (1), p. 9, n° 1689. - PYR. 4 (6 ex.).

THYRIDIDAE

- 2800 Thyris fenestrella Scopoli. - Jourdheuille, p. 34, n° 571 et suppl., p. 131 (7). - Lhomme, I (2), p. 704, n° 1676. - Herbulot, II, pl. XV, fig. 398, ♂. - Novák & Severa, p. 284, fig. 2. - SPH. 3 (3 ex.).

RÉFÉRENCES

- HERBULOT (C.), 1971. - Atlas des Lépidoptères de France. Vol. II, Hétérocères (4e édition). - N. Boubée, Paris, 145 p., 16 pl. coul.
- HERBULOT (C.), 1978. - Atlas des Lépidoptères de France. III, Hétérocères (fin). - Société nouvelle des Editions Boubée, Paris, 190 p. dont 12 pl. coul.
- JOURDHEUILLE (C.), 1883. - Catalogue des Lépidoptères du département de l'Aube. - Mém. de la Soc. acad. de l'Aube, 47, 1883 : 1-229.
- JOURDHEUILLE (C.), 1889. - Supplément au Catalogue des Lépidoptères de l'Aube. - Mém. de la Soc. acad. de l'Aube, 53, 1889 : 127-188. - Réimpression de 1890, 64 p.
- LERAUT (P.), 1980. - Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse. - Alexanor et Société entomologique de France, Paris, 334 p.

- LHOMME (L.), 1923-1935. - Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. I, Macrolépidoptères. - Lhomme, Douelle, 800 p.
- LHOMME (L.), 1935-1949. - Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. II, 1re partie, Microlépidoptères. - Lhomme, Douelle, 488 p.
- LUQUET (G.-C.), 1977. - Amateurs, les " Microlépidoptères " sont à votre portée !... - Bull. de la Soc. des Lépid. fr., 1 (3), 1977 : 155-185, 2 pl. (11 fig.), rés. allem., angl., 10 réf.
- MARION (H.), 1977. - Révision des Pyraustidae de France (suite et fin). - Alexanor, 10 (1), 1977 : 21-30. - Index.
- MINET (J.), 1982. - Les Pyraloidea et leurs principales divisions systématiques 'Lep. Dytrisia'. - Bull. de la Soc. ent. de France, 86 (9-10), 1981 : 262-280, 5 fig., 29 réf.
- NOVÁK (I.) et SEVERA (F.), 1983. - Le multiguide nature des Papillons d'Europe, adapt. par G.-C. LUQUET. - Bordas, Paris, 352 p. dont 128 pl. coul.
- STAUDINGER (O.) et WOCKE (M.), 1871. - Catalogue ou énumération des Lépidoptères qui habitent le territoire de la faune européenne. - Staudinger, Dresde.
- VIETTE (P.), 1978. - Capture d'Acentria nivea (Olivier) 1791 dans l'Aube. Notes sur l'espèce 'Lep. Pyralidae'. - Bull. de la Soc. ent. de France, 82 (1-2), 1977 : 6-9, 13 réf.

INDEX DES NOMS CITÉS

Les nombres correspondent aux numéros de la Liste Leraut.

abietella 2668	caprealis 2613	cribrum 2737
Abrephia 2702	cassentiniellus 2409	culmella 2350
Acentria 2426	Cataclysta 2462	culmellus 2350
Acentropinae 2426	Catacrobasis 2728	- 2371
Achroia 2620	Catoptria 2376	cuprealis 2613
Acrobasis 2714	centurionalis 2441	Cynaeda 2479
adornatella 2706	cerusella 2417	
Aglossa 2613	cerusellus 2417	dentalis 2479
Agriphila 2364	cerussella 2417	Diasemia 2573
Agrotera 2591	cespitalis 2496	dilutella 2706
ahenella 2685	cespitellus 2350	Dioryctria 2668
albatella 2786	Chilo 2343	dubitalis 2432
albofascialis 2482	Chrysocrambus 2409	dumetellus 2356
Alispa 2713	chrysonuchella 2410	
ambigualis 2434	chrysonuchellus 2410	Ecpyrrhorrhoe 2516
Anania 2533	Chrysoteuchia 2350	elutella 2793
Anerastia 2630	cingulata 2503	Endotricha 2617
angustalis 2596	compositella 2702	epelydella 2731
angustella 2713	consociella 2722	Ephestia 2793
Aphomia 2622	convolutella 2754	Etiella 2697
argyrella 2661	coronata 2528	Eudonia 2441
arundinata 2432	costalis 2592	Eurhodope 2736
Atralata 2482	Crambus 2351	Eurrhyncha 2526
atralis 2454	Crambinae 2343	Evergestinae 2469
Aurana 2731	crataegella 2441	Evergestis 2469
aurata 2490	craterella 2409	extimalis 2472
	craterellus 2409	
Calamotropha 2348	cribrella 2737	falsella 2396

- falsellus 2396
 farinalis 2610
 fenestrella 2800
 ferrugalis 2561
 flammealis 2617
 flavalis 2562
 forficalis 2469
 forficella 2423
 forficellus 2423
 frequentella 2451
 fulvalis 2541
 funebris 2533
 fusca 2696
 fuscalis 2538
- Galleria 2619
 Galleriinae 2619
 glaucinalis 2601
 grisella 2620
- Heliothela 2454
 hercyniae 2376
 Homoeosoma 2776
 hortuellus 2350
 hortulata 2526
 hyalinalis 2523
 Hypochalcia 2685
 Hypsopygia 2592
- inquinatella 2366
 inquinatellus 2366
 institalis 2554
 interpunctella 2788
- janthinella 2662
- lancealis 2527
 legatella 2733
 lemnata 2462
 lignella 2686
 lineola 2448
 litterata 2573
 lotella 2630
 luteella 2413
 luteellus 2413
- Margaritia 2507
 marmorea 2731
 martialis 2561
 Mecyna 2562
 melanella 2686
 mellonella 2619
 mercurea 2451
 mercurella 2451
 Microstega 2522
- myella 2376
 myellus 2376
 Myelois 2737
- nebulea 2779
 nebulella 2779
 nemoralis 2591
 nemorella 2357
 Nephopterix 2648
 nigrata 2501
 nimbella 2785
 - 2786
 nivea 2426
 niveus 2426
 noctuana 2728
 noctuella 2566
 Nomophila 2566
 nubilalis 2525
 nymphaeata 2458
 nympheata 2458
 Nymphula 2458
 Nymphulinae 2458
- obductella 2640
 obtusella 2728
 octomaculata 2533
 Odontiinae 2479
 Oncocera 2633
 Opsibotys 2538
 ornatella 2709
 Orthopygia 2601
 ostrinalis 2492
 Ostrinia 2525
 Oxybia 2710
- palealis 2517
 pallidata 2471
 paludella 2348
 paludellus 2348
 palumbella 2636
 pandalis 2522
 Paracorsia 2520
 Parapoynx 2459
 pascuella 2351
 pascuellus 2351
 Pediasia 2413
 Pempelia 2636
 Pempeliella 2706
 Perinephela 2527
 perlella 2360
 perlellus 2360
 Phlyctaenia 2528
 phragmitella 2343
 phragmitellus 2343
 Phycita 2665
- Phycitinae 2630
 Phycitodes 2785
 pinguinalis 2614
 Platytes 2417
 Pleuroptya 2586
 Plodia 2788
 pollinalis 2481
 porphyralis 2497
 pratella 2356
 pratellus 2357
 prunalis 2542
 Psammotis 2535
 pulveralis 2535
 punctalis 2596
 purpuralis 2491
 - 2492
 Pyla 2696
 pyralella 2432
 PYRALIDAE 2343
 Pyralinae 2592
 Pyralis 2610
 Pyrausta 2490
 Pyraustinae 2490
- repandalis 2520
 repandana 2719
 rhenella 2648
 roborella 2665
 rosella 2736
 rubiginalis 2516
 rubrotibiella 2714
 ruralis 2586
- sambucalis 2528
 sanguinalis 2494
 saxicola 2785
 Schoenobiinae 2423
 Schoenobius 2423
 Scoparia 2432
 Scopariinae 2432
 Selagia 2661
 selasella 2370
 selasellus 2370
 semirubella 2633
 silvella 2352
 silvellus 2352
 sinuella 2776
 Sitochroa 2517
 sociella 2622
 spadicella 2662
 spissicella 2665
 stagnata 2460
 sticticalis 2507
 straminalis 2471
 straminella 2371

stratitotata 2459	transversella 2710	urticata 2526
suavella 2734	tristella 2364	
subornatella 2706	tristellus 2364	
Synaphe 2596	truncicolella 2443	verbascalis 2534
	tumidana 2714	verticalis 2518
Thisanotia 2410	tumidella 2719	
THYRIDIDAE 2800		zelleri 2719
Thyris 2800	Udea 2541	zinckenella 2697
Titanio 2481	uliginosellus 2353	Zophodia 2754

307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes

COMMUNIQUÉ

La Chaire de Zoologie Générale et Faunistique de la Faculté des Sciences Agronomiques de l'État à Gembloux (BELGIQUE) organise les 18 et 19 septembre 1985, dans le cadre du 125e Anniversaire de la Faculté, une grande Conférence-Débat sur le thème :

" INVERTÉBRÉS MENAÇANTS - INVERTÉBRÉS MENACÉS
- LEUR SURVEILLANCE "

- Adresse de contact :

Faculté des Sciences Agronomiques de l'État
Chaire de Zoologie générale et Faunistique
2, passage des Déportés
B-5800 GEMBOUX

- Droit de participation :

800 FB (12 \$), à verser au compte
N° 250-0020288-03 du Patrimoine de la FSAGx
avec la mention " pour le compte 545 ".

Imprimé par Roger MÉTAYE, 307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes
Tirage : 150 ex. - Date de publication : 15 juin 1985
Dépôt légal : 2e trimestre 1985

GROUPE ENTOMOLOGIQUE CHAMPENOIS (G.E.C.)
(Loi 1901)

Président d'Honneur : M. Robert GALLEY, Maire de Troyes
Vice-Président honoraire : M. Gérard MÉTIVIER

CONSEIL D'ADMINISTRATION 1985

Président	M. Pascal LEBLANC
Vice-Présidents	MM. Olivier PILLON et Laurent SCHOTT
Secrétaire	Mme Nadine LEBLANC
Trésorier	M. Laurent SCHOTT
Directeur du Bulletin et Bibliothécaire ...	M. Roger MÉTAYE
Membre	M. Pierre VIETTE

Le " GROUPE ENTOMOLOGIQUE CHAMPENOIS " a pour but l'étude de la faune entomique de la Champagne : inventaires, répartition, biologie et écologie. De plus, il contribue à l'étude et à l'enrichissement des collections du Musée d'Histoire naturelle de Troyes.

Les membres du G.E.C. se livrent à des recherches individuelles ou collectives portant essentiellement sur la faune entomique des départements champenois : Aube, Marne et Haute-Marne. Les résultats de leurs travaux sont publiés dans un bulletin trimestriel dont les dates de publication correspondent à celles des réunions.

Les réunions ont lieu le 3e samedi des mois de mars, juin, septembre et décembre, à partir de 15 heures, à Troyes, en un lieu dont l'adresse est précisée sur les convocations.

Pour adhérer au Groupe entomologique champenois, ainsi que pour tout renseignement, s'adresser au Président du G.E.C. :
Pascal LEBLANC - Musée d'Histoire naturelle - 26, rue Chrestien-de-Troyes - 10000 Troyes. - Téléphone : (25) 73.49.49 (poste 382).

Le Bulletin est servi aux membres du G.E.C. Il est également adressé aux diverses sociétés et organismes suivants :
(L'astérisque signale les échanges)

Ardennes - *La Maison des CPN (Boult-aux-Bois).

Aube - *Association des Amis du Parc naturel régional de la Forêt d'Orient (Piney) - *Bibliothèque municipale de Troyes - *Groupe d'Étude d'Histoire naturelle 'Gentiana' (Troyes) - Musée d'Histoire naturelle de Troyes - *Société académique de l'Aube (Troyes).

Côte-d'Or - Université de Dijon : Laboratoire d'Écologie.

Creuse - Musée de Guéret.

Eure - *Association entomologique d'Évreux 'AEE'.

Gironde - *Association naturaliste de Guyenne (Port-Sainte-Foy) - *Société linnéenne de Bordeaux.

Haute-Marne - *Société de Sciences naturelles et d'Archéologie de la Haute-Marne (Chaumont) - *Union régionale Champagne-Ardenne pour la Nature et l'Environnement 'URCANE' (Chaumont).

Meurthe-et-Moselle - *Association lorraine des Amis des Sciences de la Terre 'ALAST' (Nancy).

Nord - *Société entomologique du Nord de la France (Villeneuve-d'Ascq).

Oise - *Société Sciences nat (Venette).

Paris - *Alexanor - *Bibliothèque centrale du Muséum national d'Histoire naturelle - Bibliothèque du Laboratoire d'Entomologie du Muséum - *L'Entomologiste - *Société de Biogéographie - *Société entomologique de France.

Haut-Rhin - *Société entomologique de Mulhouse.

Rhône - *Société linnéenne de Lyon.

Saône-et-Loire - *Société d'Histoire naturelle et des Amis du Muséum d'Autun.

Seine-Maritime - *Centre de Documentation sur le Milieu (Rouen) - *Société d'Étude des Sciences naturelles et du Musée d'Elbeuf.

Seine-et-Marne - *Association des Naturalistes de la Vallée du Loing (Fontainebleau).

Yvelines - *Office pour l'Information éco-entomologique 'OPIE' (Versailles).

ALLEMAGNE - *Deutsche Forschungszentrale für Schmetterlingswanderungen 'Atalanta' (Marktlee) - *Entomofauna (München).

BELGIQUE - *Faculté des Sciences agronomiques de l'État (Gembloux) - *Linneana Belgica (Bruxelles).

GRANDE-BRETAGNE - General Library, British Museum (N.H.) (London) - *Zoological Society of London.

PAYS-BAS - Bibliotheek van de Nederlandse Entomologische Vereniging (Amsterdam).

SUISSE - *Société vaudoise d'Entomologie (Lausanne).

Les demandes d'échange sont acceptées. Pour tous renseignements se rapportant au Bulletin, s'adresser au Directeur de la Publication :
Roger MÉTAYE - 307, rue du Fbg-Croncels - 10000 Troyes

ABONNEMENT 1985
(4 fascicules)

France et Étranger ... 35 FF (net à nous)

Les années anciennes, au tarif de l'année en cours + frais de port

Les chèques doivent être libellés au nom du " Groupe entomologique champenois " et être adressés au Trésorier :

Laurent SCHOTT - 15, rue Lucien-Morel-Payen - 10000 Troyes

Les abonnés peuvent, au même titre que les membres du G.E.C., publier dans le Bulletin toutes observations ou études relatives à la faune entomique champenoise.

Prix : 10 F