

TROIS CHASSES NOCTURNES DANS LA MARNE, EN 1986
'LEP. HETEROCERA'

par Claude LAMBERT

La première sortie fut effectuée le 20-VI-1986, en compagnie d'Antoine FOUCART et de son jeune frère Hugues; elle eut lieu dans la Montagne de Reims, en forêt de Sermiers, non loin de la Maison forestière du Cadran (719 2460 en Lambert II étendu).

Nous avons utilisé une lampe à vapeur de mercure, à verre blanc, de 125 W, alimentée par un groupe électrogène; le temps était très favorable, et la chasse put durer de 22 h 30 à 1 h du matin (heures locales d'été) soit 20 h 30 à 23 h, en heures solaires.

Dans la liste suivante, la nomenclature des espèces est celle de la Liste Leraut (1980); j'ai utilisé les abréviations suivantes : ex. = exemplaires; C = commun; A.C. = assez commun; T.C. = très commun; qqs = quelques.

LIMACODIDAE

257. *Apoda limacodes* Hufnagel. - 1 ex.

LASIOCAMPIDAE

3157. *Macrothylacia rubi* Linné. - 3 ♀.

DREPANIDAE

3180. *Drepana falcataria* Linné. - Quelques ex.
3184. *Thyatira batis* Linné. - Quelques ex.
3187. *Tethea* or Denis & Schiffermüller. - A.C.
3188. *Tetheella fluctuosa* Hübner. - 1 ex.

GEOMETRIDAE

3205. *Comibaena bajularia* Denis & Schiffermüller. - 1 ex.
3317. *Idaea aversata* Linné. - Quelques ex.
3357. *Xanthorhoe montanata* Denis & Schiffermüller. - T.C.
3401. *Ecliptopera silaceata* Denis & Schiffermüller. - Quelques ex.
3406. *Chloroclysta truncata* Hufnagel. - A.C.
3427. *Colostygia pectinataria* Knoch. - 2 ex.
3430. *Hydriomena impluviata* Denis & Schiffermüller. - A.C.
3436. *Horisme tersata* Denis & Schiffermüller. - Quelques ex.
3441. *Melanthia procellata* Denis & Schiffermüller. - Quelques ex.
3445. *Spargania luctuata* Denis & Schiffermüller. - 1 ex.
3596. *Asthena albulata* Hufnagel. - C.
3613. *Ligdia adustata* Denis & Schiffermüller. - Quelques ex.
3639. *Petrophora chlorosata* Scopoli. - Quelques ex.
3644. *Plagodis pulveraria* Linné. - Quelques ex.
3645. *Plagodis dolabraria* Linné. - 2 ex.
3665. *Ondontopera bidentata* Clerck. - 1 ex.
3671. *Angerona prunaria* Linné. - ♂ et ♀ T.C. avec de nombreuses variétés de coloration.
3713. *Alcis repandata* Linné. - Quelques ex.

3719. *Serraca punctinalis* Scopoli. - C.
3736. *Cabera pusaria* Linné. - Quelques ex.
3778. *Siona lineata* Scopoli. - Quelques ex.

SPHINGIDAE

3793. *Sphinx ligustri* Linné. - 2 ex.
3798. *Laothoe populi* Linné. - 2 ex.

NOTODONTIDAE

3815. *Cerura vinula* Linné. - 1 ♂.
3816. *Cerura erminea* Esper. - 3 ♂.
3834. *Pheosia gnoma* Fabricius. - 1 ♂.
3837. *Pterostoma palpina* Clerck. - 2 ♂.
3841. *Eligmodonta ziczac* Linné. - 1 ♂.

LYMANTRIIDAE

3863. *Elkneria pudibunda* Linné. - ♂ T.C., quelques ♀.
3866. *Leucoma salicis* Linné. - Quelques ♂.

ARCTIIDAE

3878. *Miltochrista miniata* Forster. - C.
3921. *Spilosoma lubricipeda* Linné. - C.
3922. *Spilosoma luteum* Hufnagel. - A.C.

NOCTUIDAE

4049. *Diarsia mendica* Fabricius. - C.
4062. *Xestia triangulum* Hufnagel. - 1 ex.
4098. *Polia nebulosa* Hufnagel. - 2 ex.
4113. *Mamestra oleracea* Linné. - 1 ex.
4116. *Mamestra pisi* Linné. - 1 ex.
4158. *Mythimna turca* Linné. - 1 ex.
4166. *Mythimna impura* Hübner. - 1 ex.
4340. *Moma alpium* Osbeck. - 1 ex.
4341. *Acronicta megacephala* Denis & Schiffermüller. - Quelques ex.
4347. *Acronicta leporina* Linné. - 1 ex.
4350. *Acronicta auricoma* Denis & Schiffermüller. - 1 ex.
4353. *Craniophora ligustri* Denis & Schiffermüller. - 1 ex.
4385. *Euplexia lucipara* Linné. - A.C.
4386. *Phlogophora meticulosa* Linné. - 1 ex.
4519. *Elaphria venustula* Hübner. - 1 ex.
4551. *Lithacodia pygarga* Hufnagel. - Quelques ex.
4571. *Pseudoips fagana* Fabricius. - 1 ex.
4588. *Plusia festucae* Linné. - 1 ex.
4591. *Autographa pulchrina* Haworth. - A.C.
4592. *Autographa jota* Linné. - 1 ex.
4644. *Laspeyria flexula* Denis & Schiffermüller. - 1 ex.
4645. *Colobochoyla salicalis* Denis & Schiffermüller. - 3 ex.
4661. *Herminia tarsicrinalis* Knoch. - Quelques ex.
4664. *Herminia nemoralis* Fabricius. - Quelques ex.
4665. *Trisateles emortualis* Denis & Schiffermüller. - 1 ex.
4669. *Hypena proboscidalis* Linné. - Quelques ex.

À noter que, parmi les 65 espèces observées, figurent 5 Noctuidae qui n'avaient pas été citées de la Marne depuis CARUEL : E. venustula, P. festucae, A. jota, C. salicalis et T. emortualis.

Les deux autres chasses de nuit eurent lieu dans les marais de la Vesle, sur la commune de Trigny (712 2477); j'ai utilisé le même matériel que précédemment, installé auprès des rares tourbières favorables que recèlent encore ces marais, considérablement dégradés depuis l'époque de CARUEL. La première chasse fut effectuée le 30-VI-1986, de 22 h 30 à 0 h 30 (heures locales d'été), soit 20 h 30 à 22 h 30 (heures solaires), l'autre, le 3-VII-1986, aux mêmes heures.

	COSSIDAE	30-VI	3-VII
207.	<i>Phragmataecia castaneae</i> Hübner	qqs ♂	
	PYRALIDAE		
2343.	<i>Chilo phragmitella</i> Hübner	2 ex.	
	LASIOCAMPIDAE		
3161.	<i>Philudoria potatoria</i> Linné		♂ C.
	DREPANIDAE		
3184.	<i>Thyatira batis</i> Linné	qqs ex.	
3185.	<i>Habrosyne pyritoides</i> Hufnagel	qqs ex.	qqs ex.
3186.	<i>Tethea ocularis</i> Linné	1 ex.	1 ex.
3189.	<i>Ochropacha duplaris</i> Linné		1 ex.
	GEOMETRIDAE		
3250.	<i>Scopula immutata</i> Linné		1 ex.
3291.	<i>Idaea biselata</i> Hufnagel	qqs ex.	qqs ex.
3295.	<i>Idaea humiliata</i> Hufnagel	qqs ex.	
3396.	<i>Eulithis prunata</i> Linné	qqs ex.	
3406.	<i>Chloroclysta truncata</i> Hufnagel		C.
3429.	<i>Hydriomena furcata</i> Thunberg	C.	
3450.	<i>Rheumaptera undulata</i> Linné		1 ex.
3454.	<i>Philereme vetulata</i> Denis & Schiffermüller		C.
3455.	<i>Philereme transversata</i> Hufnagel	A.C., mais toujours dans l'ombre	Idem
3468.	<i>Perizoma alchemillata</i> Linné		qqs ex.
3573.	<i>Chloroclystis v-ata</i> Haworth		1 ex.
3575.	<i>Chloroclystis rectangulata</i> Linné	qqs ex.	
3598.	<i>Hydrelia flammeolaria</i> Hufnagel	1 ex.	
3629.	<i>Itame wauaria</i> Linné	qqs ex.	A.C.
3650.	<i>Epione repandaria</i> Hufnagel	qqs ex.	
3669.	<i>Ourapteryx sambucaria</i> Linné		1 ex.
	SPHINGIDAE		
3793.	<i>Sphinx ligustri</i> Linné	1 ex.	
3796.	<i>Mimas tiliae</i> Linné		1 ex.

	Sphingidae (suite)	30-VI	3-VII
3797.	<i>Smerinthus ocellata</i> Linné		1 ex.
3810.	<i>Deilephila elpenor</i> Linné		2 ex.
NOTODONTIDAE			
3832.	<i>Tritophia tritophus</i> Denis & Schiffer.		1 ex.
LYMANTRIIDAE			
3865.	<i>Euproctis similis</i> Fuessly	1 ♂	
3866.	<i>Leucoma salicis</i> Linné	1 ♂	
ARCTIIDAE			
3873.	<i>Thumatha senex</i> Hübner		qqs ex.
3883.	<i>Pelosia muscerda</i> Hufnagel	qqs ex.	
3894.	<i>Eilema lurideola</i> Zincken	1 ex.	
3931.	<i>Callimorpha dominula</i> Linné	C.	C.
NOCTUIDAE			
4031.	<i>Noctua janthina</i> Denis & Schiffer.		1 ex.
4037.	<i>Graphiphora augur</i> Fabricius	qqs ex.	qqs ex.
4061.	<i>Xestia ditrapezium</i> Denis & Schiffer.	qqs ex.	A.C.
4076.	<i>Anaplectoides prasina</i> Denis & Schif.	qqs ex.	
4107.	<i>Mamestra persicariae</i> Linné	A.C.	qqs ex.
4113.	<i>Mamestra oleracea</i> Linné	qqs ex.	
4164.	<i>Mythimna pudorina</i> Denis & Schiffer.	qqs ex.	qqs ex.
4166.	<i>Mythimna impura</i> Hübner	qqs ex.	qqs ex.
4168.	<i>Mythimna pallens</i> Linné	qqs ex.	
4176.	<i>Mythimna obsoleta</i> Hübner	qqs ex.	qqs ex.
4223.	<i>Brachylomia viminalis</i> Fabricius	C.	A.C.
4341.	<i>Acronicta megacephala</i> Denis & Schiff.		1 ex.
4391.	<i>Eucarta amethystina</i> Hübner	1 ex.	
4393.	<i>Ipimorpha subtusa</i> Denis & Schiffer.		1 ex.
4394.	<i>Enargia paleacea</i> Esper	1 ex.	
4395.	<i>Dyschorista ypsilon</i> Denis & Schiff.	C.	A.C.
4426.	<i>Apamea scolopacina</i> Esper		3 ex.
4437.	<i>Photedes minima</i> Haworth	1 ex.	
4440.	<i>Photedes extrema</i> Hübner	1 ex.	
4474.	<i>Arenostola phragmitidis</i> Hübner		2 ex.
4481.	<i>Hoplodrina alsines</i> Brahm	qqs ex.	
4551.	<i>Lithacodia pygarga</i> Hufnagel	qqs ex.	
4585.	<i>Diachrysia chrysis</i> Linné	qqs ex.	
4633.	<i>Lygephila pastinum</i> Treitschke		1 ex.
4642.	<i>Scoliopteryx libatrix</i> Linné		1 ex.
4644.	<i>Laspeyria flexula</i> Denis & Schiffer.	qqs ex.	
4653.	<i>Macrochilo cribrumalis</i> Hübner	1 ex.	
4669.	<i>Hypena proboscidalis</i> Linné	1 ex.	

Parmi les Noctuidae, 2 espèces n'avaient pas été reprises dans la Marne depuis plus de trente ans (époque du Fichier Caruel) : P. extrema et surtout E. amethystina; cette dernière capture me donne d'ailleurs l'occasion de rectifier une erreur qui s'est glissée dans notre récent travail sur les Noctuidae marnaises (DEMANGE et

al., 1985), et qui m'est imputable; à la place de :

4391. Eucarta amethystina Hübner (687)

CARUEL : Rilly (DEMAISON, Reims, 1907 : 146), Mâco. - VI.

Il faut lire :

4391. Eucarta amethystina Hübner (687)

CARUEL : Vrilly (DEMAISON, Reims, 1907 : 146), Mâco. - VI.

Vrilly n'est pas le nom d'une commune, mais celui d'un lieu-dit situé sur la commune de Cormontreuil (726 2471), aux abords de Reims. On remarquera que les trois lieux de capture de E. amethystina : Vrilly (commune de Cormontreuil), Mâco (commune de Merfy) et Trigny, sont tous situés dans les marais de la Vesle.

RÉFÉRENCE

DEMANGE (M.), DENIZE (G.) et LAMBERT (C.), 1985. - Lépidoptères Noctuidae du département de la Marne. Les données du Fichier Caruel et observations complémentaires (suite). - Bull. d'Ent. champen., 3 (7), 1985 : 239-250 'E. amethystina, p. 242'.

11, cours Langlet, 51100 Reims

UNE REMARQUABLE ABERRATION DE SEMIOTHISA CLATHRATA Linné

'LEP. GEOMETRIDAE

par Roger MÉTAYE

Dans la commune de Bourguignons (Aube), des landes s'étendent sur une formation calcaire du Barrois (Portlandien - j6). Elles sont d'un intérêt entomologique certain (1), et c'est au cours d'une prospection de routine que j'y ai capturé une curieuse aberration de Semiothisa clathrata Linné (pl. 13, fig. 10 et 11).

Cette forme est tellement remarquable que je propose de la nommer fasciata f. nov.

Aux ailes antérieures et postérieures, l'espace compris entre les lignes antémédiane et médiane est entièrement rempli de brun. En revanche, la ligne postmédiane n'est représentée que par un léger semis d'écailles brunes.

Dessous des quatre ailes sensiblement comme en dessus; toutefois, aux ailes postérieures, un faible semis d'écailles claires apparaît dans la bande brune.

Sur les deux faces des ailes, le graphisme tranche sur un fond d'un blanc presque pur.

Type : 1 ♂, Bourguignons, val de Fôl (749 2350), 150 m, 23-V-1986 (R. MÉTAYE leg. et in coll.).

307, rue du Fbg-Croncels, 10000 Troyes

1. Cf. Bull. d'Ent. champen., 4 (2), 1986 : 51-56, pl. 7, fig. 2.