

Groupe Naturaliste Loire-Atlantique

Bulletin n°58 - Juillet et août 2013

Bulletin du GNLA



Le GNLA a acquis un piège photo/vidéo infrarouge. Il peut-être prêté à chaque membre qui en ferait la demande (en précisant le contexte dans lequel ce matériel serait utilisé) et à la simple condition que les résultats obtenus soient diffusés à l'ensemble du GNLA.

N'hésitez pas à nous contacter...

Groupe Naturaliste Loire-Atlantique
1 Impasse du Surchaud - 44190 Saint-Hilaire-de-Clisson

Les actualités naturalistes...

OISEAUX (rédition H. Touzé)

Ndlr : Cette rubrique reprend les observations récentes d'oiseaux en Loire-Atlantique, parvenues au GNLA par le biais du forum électronique et de la base de saisie en ligne « faune-Loire-Atlantique » à laquelle le GNLA contribue. Les données marquées d'astérisques sont mentionnées sous réserve d'homologation régionale (*) ou nationale (**).



Puffin des Baléares bagué, Estuaire de la Vilaine (ci-dessus) et Puffin fuligineux, au large de l'île Dumet (J.-L. Dourin)

Concernant les anatidés d'origine férale, 2 **Cygnes noirs** à la Saline Plinet, Guérande le 12/07 (DD), 2 **Bernaches du Canada** le 26/08 à l'Étang des Gâtineaux, Saint-Michel-Chef-Chef (DC) et 2 **Tadornes casarca** le 20/08 à l'Île de Mazerolles, Sucé-sur-Erdre (JFC). La reproduction certaine de l'**Érismature rousse*** est notée le 13/08 à la STEP du Salineau, Les Moutiers-en-Retz avec la présence d'une femelle accompagnée de 2 poussins (DC). Un **Eider à duvet** se trouvait à la plage de l'Étang, Préfailles du 21 au 28/07 (JLN, JYB), 1 (le même ?) le 17/08 à Saint-Nazaire (MM) et 15 le 22/08 au large de l'Île Dumet (JLD) puis 19 le 31/08 au Grand Sillon, Assérac (Anonyme). Maximum de 956 **Puffins des Baléares** le 6/07 à la Pointe du Croisic, Le Croisic (AN) et 811 le 13/07 sur ce même site (WM). Observation d'un **Puffin des Anglais** le 7/08 à Port-aux-Rocs, Guérande (EA). Deux observations de **Puffin fuligineux**, 1 au large de l'île Dumet le 29/08 (JLD) et 1 le 30/08 depuis la Pointe du Croisic (WM, DC). A signaler aussi la présence d'une vingtaine d'**Océanites tempêtes** le 20/08 près de l'Île Dumet (JLD). Plus étonnant à cette époque de l'année, un **Plongeon imbrin** est observé le 16/08 au large de Pénestin (JLD).



Plongeon imbrin, au large de l'île Dumet (ci-contre en-bas) et Océanite tempête, Estuaire de la Vilaine (J.-L. Dourin)



Une **Cigogne noire** se trouvait les 10 et 13/08 à la Riaudière, Carquefou (AN), une le 14/08 à la Demenure, Joué-sur-Erdre (RB) et 5 dont 3 individus de première année le 15/08 à Pigneux, Mesquer (BP). Quelques données de rapaces avec, pour le **Balbuzard pêcheur**, 1 le 9/08 à l'Étang du Pont de Fer, Assérac (JMV), 1 le 25/08 à l'Île d'Arrouix, Thouaré-sur-Loire (JLG), 1 le 25/08 à la Saline Pioché, Guérande (Anonyme) revu jusqu'au 30/08 (DC, WM), 1 au Pavillon, Montrelais, le 31/08 (EG) et 1 au Lac de Grand-Lieu ce même jour (OPo). Un **Circaète Jean-le-Blanc** a été vu le 21/08 aux Grands marais, Bourgneuf-en-Retz (CL) et 1 (le même ?) ce même jour entre la Limouzinière et Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (DM). Un **Busard cendré** mâle était le 19/08 au Mortier rond, Teillé (PB) et 1 **Faucon pèlerin** le 20/08 à la Pointe du Croisic, Le Croisic (JB). Deux observations de **Milan Royal**, 1 est noté le 14/07 au Poteau, Lusanger (JM) et 1 le 28/07 à la Maison des Carris, Frossay (LG). A signaler aussi, cette découverte surprenante le 7/08 d'un cadavre de **Marouette ponctuée** sur le parvis du Tribunal, Nantes (PBo). Un **Chevalier stagnatile*** a été observé au Lac de Grand-Lieu le 7/08 (SR) et 1 **Bécasseau de Temminck** le 29/08 à la Rougeauderie, Anetz (LBe). Un **Grand Labbe** a été vu le 28/07 à la Pointe du Croisic, Le Croisic (WM) et 4 le 20/08 au large de l'Île Dumet (JLD). Également, au moins 5 **Labbes parasites** le 20/08 au large de l'Île Dumet (JLD). Au moins 80 mouettes pygmées se trouvaient le 16/08 dans la Rade de Saint-Nazaire (MM) et 4 **Mouettes de Sabine** le 20/08 au large de l'Île Dumet (JLD). Une **Sterne à bec orange** sp. a été observée le 4/08 à Sissable, Guérande (RLG). Il s'agit d'un oiseau présentant les caractéristiques de la Sterne élégante, mais qui est en fait un hybride entre cette espèce et la Sterne caugek. Plus classiques, deux **Guifettes leucoptères*** de première année sont notées à partir du 25/08 au Lac de Grand-Lieu (SR). Une quinzaine de **Guillemots de Troïl** le 20/08 au large de l'Île Dumet (JLD).



Chevalier stagnatile, Grand-Lieu (S. Reeber)



Guifette leucoptère, Grand-Lieu (S. Reeber)

Quelques données de **Torcol fourmilier** avec un individu le 21/08 à Saint-Joachim (VB), 1 le 22/08 au Marais de Pompas (AG), 1 le 26/08 à la Petite Grée, Fercé (DG), probablement 2 individus près de Lyarde le 28/08 (DC), 1 ce même jour à la Bosse, Plessé (SB) et un autre à Grée, Ancenis (PB), 1 le 29/08 au Platin du Fort, Préfailles (RB), 1 mort le 29/08 à Sautron (AB) et 14 bagués à Grand-Lieu entre le 21 et le 29/08 (SR, AM, YB, DC, WR). Observation le 23/07 d'un **Pouillot de Bonelli*** à la Bondre de la Paroisse, Guérande (WM). Mauvaise année pour le **Phragmite aquatique** avec un nombre très faible de captures, ainsi, seul un oiseau a été capturé et bagué au Lac de Grand-Lieu en août contre 55 en 2012 sur ce même site (SR). Capture et baguage remarquable d'une **Rousserolle verderolle*** de première année le 21/08 au Lac de Grand-Lieu constituant la première mention de l'espèce sur le Lac (SR, AM, EA, AO, DA). Une **Hypolaïs ictérine*** a été capturée et baguée le 22/08 au Marais de Pompas, Herbignac (AG). Deux **Panures à moustaches** se trouvaient le 1/07 et 5 le 21/07 au Marais de Pompas, Herbignac (Anonyme) et 1 le 7/06 au Marais de Mézérac, Saint-Lyphard (JMV). Un **Bec-croisé des sapins** le 6/07 au Bas-Rougerand, Saint-Vincent-des-Landes (WR) et 1 le 9/07 à Bourru, Saint-Vincent-des-Landes (WR).



*Circaète-Jean-le-Blanc,
Bourgneuf-en-Retz (C. Lehy)*

*Rousserolle verderolle,
Grand-Lieu (S. Reeber)*

Observateurs (toutes rubriques) : D. Angot (**DA**), E. Archer (**EA**), R. Batard (**RB**), B. Baudin (**BB**), V. Bawedin (**VB**), L. Bellion (**LBe**), M. Bellion (**MB**), P. Bellion (**PB**), S. Blanchon (**SB**), A. Boureau (**AB**), P. Bourdin (**PBo**), J. Bourlès (**JB**), J.-Y. Brié (**JYB**), Y. Brilland (**YB**), J.-F. Certin (**JFC**), T. Cherpitel (**TC**), J.-L. Chil (**JLC**), D. Cleva (**DC**), R. Cleva (**RC**), G. Cochard (**GC**), A. Corbeaux (**AC**), M. Corbeaux (**MC**), D. Dabo (**DD**), J.-L. Dourin (**JLD**), P. Frin (**PF**), S. Gantier (**SG**), J.-L. Gasnier (**JLG**), E. Gautron (**EG**), A. Gergaud (**AG**), L. Gourdel (**LG**), D. Grandière (**DG**), D. Hamon (**DH**), C. Houalet (**CH**), R. Le Gal (**RLG**), C. Lehy (**CL**), B. Livoir (**BL**), M. Maillard (**MM**), W. Maillard (**WM**), C. Martin (**CM**), J. Mérot (**JM**), D. Montfort (**DM**), A. Mousseau (**AM**), J.-L. Naudin (**JLN**), A. Neau (**AN**), A. Oates (**AO**), P. Ouvrard (**PO**), B. Poincet (**BP**), O. Poisson (**OPo**), A. Racine (**ARa**), W. Raitière (**WR**), A. Reboul (**AR**), S. Reeber (**SR**), K. Richard (**KR**), V. Tanqueray (**VT**), J.-P. Tilly (**JPT**), P. Trécul (**PT**), J.-M. Vailhen (**JMV**), J. Verger (**JV**) et A. Viaud (**AV**).

Mammifères (Rédaction B. Livoir avec l'aide de D. Montfort)

Un cadavre d'une **Genette commune** victime d'une collision routière, a été découvert le 16/08 sur la RD13 aux Moutiers-en-Retz (SG). Signalement bien triste une nouvelle fois, mais conforme à la répartition départementale du viverridé. Deux **Castors d'Europe** ont été observés en train de s'alimenter le 5/07 sur le site de la Pilardière à La Chapelle-Basse-Mer, où un territoire est fidèlement occupé depuis plusieurs années par une famille (JLN). Plusieurs observations directes de **Campagnol amphibie** ont été faites durant l'été, confirmant les tendances facilement diurnes de l'espèce dans notre région : un individu a été observé sur l'Isac à Guenrouët le 13/07 (KR), et deux autres le 13/08 sur les prairies des bords de Sèvre à Pont-Rousseau (PBo), secteur où l'espèce est fréquemment observée depuis plusieurs années. A noter aussi des données (indices et observations directes) en Presqu'île guérandaise - Batz-sur-Mer, Pointe de Sinabas - (fide DM). Le vaste secteur des marais salants guérandais présente des habitats favorables au Campagnol amphibie, mais c'est une zone qui est sous-prospectée sur le plan mammalogique. Comme pour la Vipère péliade, serpent en déclin en Presqu'île, la réhabilitation contemporaine de nombreuses oeillets et le dynamisme actuel de l'activité salicole se traduisent probablement par des incidences négatives pour quelques espèces des talus des salines, désormais trop entretenus et trop propres : micromammifères, Belette, Hermine ...



*Campagnol amphibie,
Rezé (P. Bourdin)*

Le Vison d'Europe en Pays-de-la-Loire : Vison ou Putois ?

Signalons aussi une observation régionale, relayée par A. Le Nevé et B. Marchadour, de deux **mustélidés**, capturés dans des cages-pièges au nord du Marais poitevin à Nalliers, Vendée, et déterminés par l'un des spécialistes français comme Visons d'Europe, alors qu'on pensait l'espèce disparue des Pays-de-la-Loire depuis plusieurs décennies !

Ces captures pourraient donc relancer le débat de la présence et de l'origine de ce petit carnivore dans des départements où il est considéré comme « éteint ». Toutefois, la détermination préalablement proposée a été récemment contestée par un autre spécialiste du Vison d'Europe qui considère quant à lui, que les animaux capturés à Nalliers ne sont tout simplement que des jeunes Putois sombres... Rappelons que le Vison d'Europe est une espèce aujourd'hui rarissime en France et en Europe occidentale.

Reptiles (Rédaction C. Martin)

La belle période estivale a permis de nombreuses observations de reptiles avec une belle diversité en espèces : 5 des 7 espèces de serpents présentes en Loire-Atlantique ont fait l'objet d'observations. Seules la Couleuvre verte et jaune et la Coronelle lisse, espèces dont la répartition reste limitée au sud du département pour la première ou aux moeurs très discrètes pour la seconde n'ont pas été mentionnées.

La **Couleuvre à collier** a été observée de nombreuses fois : le 25/07 à la Chapelle-Basse-Mer (JLN), le 1/08 dans le Parc de la Motte à la Turballe (JPT), le 11/08 à la Forêt de Touffou à Vertou (forêt bien connue par nos amis batrachologues) ou encore le 13/08 à l'Orevière à Saint-Herblain (TC pour les 2 dernières observations). Une autre couleuvre « aquatique » est mentionnée le 6/07 au lieu-dit Mont Piron à Oudon (VT), il s'agit de la **Couleuvre vipérine**. La **Couleuvre d'Esculape** s'est montrée apparemment peu discrète le 9/07 ! 3 observations la concernent sur des territoires totalement différents, à la Busnière à Casson (CM), à la Cavallière sur la commune de Riaillé (PB) et encore à la Trimosière à Sautron (CH). Chez les vipéridés, les observations témoignent encore et toujours de la répartition des deux espèces présentes en Loire-Atlantique (quelle chance !!!). Citons les observations de la **Vipère aspic** à la Boire du Rio sur la commune d'Oudon le 31/07 (VT), le 9/08 aux Provinces à Boussay (PT) et 2 individus sur la commune de Carquefou à la Tourbière de Logné (CM). La **Vipère péliaude** est fidèle à sa répartition (à l'ouest d'une ligne Savenay-Chateaubriant) : une observation le 16/07 au Gâvre (DA) et une autre le 24/08 à la Cantine de la Minière à Rougé (CH et al.). Tous les lézards présents en Loire-Atlantique sont mentionnés pour cette période (Juillet-Août 2013). On ne détaillera pas les nombreuses observations de **Lézard des murailles**, réparties de façon homogène sur le département, ni encore celles du **Lézard vert** hormis celle d'un chanceux, le 13/08 à Gourmalon à Pornic (LG) qui échappa des dents acérées d'un chat. La période automnale se prête moins, *a priori*, à l'observation des reptiles. Cependant, certains profitent encore des belles journées pour sortir se chauffer au soleil. Alors, l'oeil vif et les sens en éveil, une invitation à longer les haies, le bord des cours d'eau est lancée !



Vipère aspic en thermorégulation
(C. Martin)

Orthoptères (Rédaction P. Trécul)

Je tiens pour commencer à remercier les observateurs d'orthoptères de plus en plus nombreux au GNLA, ce qui laisse présager un travail abouti pour l'atlas qui devrait se clore en 2016. Voici le « best-of » de cet été 2013 :

Conocephalus dorsalis (Conocéphale des roseaux) : Cité à Saint-Lyphard le 13/07 (JPT), à Joué-sur-Erdre le 25/07 (BL), au Pellerin le 5/08 (DA), à Herbignac le 10/08 (JPT), à Carquefou le 13/08 (PF), à Basse-Goulaine le 17/08 (TC), à Rougé le 24/08 (stage orthoptères*).

Chorthippus binotatus (Criquet des ajoncs), une espèce patrimoniale, très dépendante des landes à bruyères avec des ajoncs, est signalé uniquement à Fercé le 24/08 lors du stage orthoptères.

Chrysochraon dispar (Criquet des clairières) a été entendu à Carquefou le 15/07 par MB, vu à Joué-sur-Erdre le 25/07 (BL), Herbignac le 10/08 (JPT) à Erbray le 24/08 et à la Chapelle-Glain le 25/08 (stage orthoptères).

Paracinemata tricolor (le Criquet tricolore) a été mentionné de Frossay le 24/07 (WM) de Cheix-en-Retz le 06/08 (DA) et d'Herbignac le 10/08 (JPT).

La répartition dans le département de ***Gomphocerippus rufus*** (Gomphocère roux) a pu être bien affinée grâce au stage orthoptères co-organisé par le GNLA et le GRE-TIA. Au cours du week-end du 24 et 25/08, l'espèce a été trouvée à Erbray, à Rougé et à la Chapelle-Glain. Par ailleurs, TC l'a signalé le 31/07 à Petit-Auverné et à Vritz le 01/08. Il semble donc bien présent dans tout le Castelbriantais.

Le très discret ***Pteronemobius lineolatus*** (Grillon des torrents) n'a été signalé qu'une seule fois cette année jusqu'à présent, là encore durant ce stage orthoptères, le 24/08 à Rougé.

Le nombre d'observations du Méconème fragile (***Meconema meridionale***) a véritablement explosé cet été. C'est assez logique compte tenu de la dynamique observée au niveau national de progression vers le nord de cette espèce thermophile. TC a beaucoup observé cette petite sauterelle au « battage » : à Orvault le 1/08 et le 13/08, aux Moutiers-en-Retz le 10/08, à Basse-Goulaine le 12/08, à Sucé-sur-Erdre le 27/08 et à Gétigné le 28/08. WR l'a quant à lui signalé chez lui à Saint-Vincent-des-Landes le 20/08, et le collectif du stage orthoptères l'a trouvé à Rougé le 24/08.

Enfin, ***Stenobothrus stigmaticus*** (Sténobothre nain) a été observé le 09/08 à Boussay par PT et le 28/08 à Gétigné par TC. Sa répartition départementale est une véritable énigme et son écologie dans le département pose pas mal de questions. Merci à l'avenir de bien vouloir détailler un peu vos observations concernant cette espèce afin de mieux comprendre ses exigences.

Nous aurions pu aussi rapporter toutes les observations d'espèces « rares » inféodées aux milieux littoraux (***Platycleis affinis***, ...) mais les observations les concernant sur la période estivale sont toutes restées cantonnées à des secteurs où ces espèces sont connues depuis long-temps. Que tous les observateurs concernés veuillent bien m'en excuser...

**Les observateurs du stage orthoptères sont Willy Raitière, Patrick Trécul, Dorian Angot, Franck Herbrecht, Fabrice Normand, Hugo Touzé, Caroline Houalet, Mikaël Buord, Johanna Villenave-Chasset et Jean-Alain Guilloton.*

Stenobothrus stigmaticus,
Boussay
(P. Trécul)



Coléoptères (Rédaction P. Trécul)

Le GNLA ne disposant pas d'outil pour la saisie des observations de coléoptères, voici une compilation de quelques observations remarquables de coléoptères qui sont passées sur notre liste de discussion.

Les données concernant la **Rosalie des alpes** (*Rosalia alpina*) sont assez nombreuses : ARa la signale en juillet sur La Haie-Fouassière, BL à La Montagne le 24/07, AV à Vertou à plusieurs reprises en juillet lui aussi. JLC signale 3 individus à Couëron le 17/07. D'autres témoignages sans date ni lieu précis nous sont aussi remontés.

Toujours du côté des *cerambycidae*, PT signale à Boussay ***Xylotrechus arvicola*** le 1/07 et ***Saperda punctata*** le 7/07. WM évoque ***Cerambyx cerdo*** à Saint-Michel-Chef-Chef le 5/08 et CM ***Aromia moschata*** le 30/08 à la Chapelle-sur-Erdre.

Et nous pouvons clore en beauté cette rubrique « coléos » avec quelques rares témoignages concernant l'emblématique Pique-Prune (***Osmoderma eremita***). ARa signale un arbre occupé par l'espèce (imagos et larves) à La Haie-Fouassière en juillet et DA récolte un cadavre au Loroux-Bottereau le 11/08.

Odonates (Rédaction P. Trécul)

Après un démarrage au ralenti ce printemps, les émergences se sont condensées sur cette belle période estivale, donnant lieu, finalement, à une excellente saison odonatologique...

Boyeria irene (Aeschne paisible) a été observée à plusieurs reprises en juillet sur ses bastions habituels des bords de Sèvre de Boussay à Gorges (dont de nombreuses exuvies récoltées le 13/07 lors de la deuxième session de récolte 2013 de notre « projet anisoptères »). Concernant cette espèce, nous noterons en revanche l'absence d'exuvie, toujours lors du « projet anisoptères » sur la Maine à Remouillé. L'observation de 2 individus à Corcoué-sur-Logne le 24/07 par DA porte à notre connaissance un nouveau secteur potentiellement favorable à la reproduction de l'espèce.

Brachytron pratense (Aeschne printanière), observation très intéressante d'un point de vue phénologique de DA le 16/07 au Gâvre. Il s'agit de l'un des témoignages les plus tardifs pour cette espèce dans notre département.

L'Agrion de Mercure (***Coenagrion mercuriale***) a fait comme souvent l'objet de témoignages multiples, notamment dans le secteur de Sautron et Orvault (CH et TC).

Ischnura pumilio (Agrion nain) a été bien plus souvent mentionné cet été qu'auparavant : le 17/07 sur deux sites différents à Pornic (AM), le 24/07 à Frossay (WM), le 25/07 à Saint-Michel-Chef-Chef (WM), le 1/08 aux Sorinières (AC et MC) ainsi que le 08/08 à Teillé (TC).

Anax parthenope (Anax napolitain) a été vu (plusieurs individus) à Arthon-en-Retz le 8/07 par JV et régulièrement en juillet sur le lac de Grand-Lieu (SR).



Boyeria irene,
Boussay (P. Ouvrard)



grandes espèces du département, mais il n'est pas pour autant signalé très souvent... BL l'a vu à Bouguenais le 20/07, DA au Gâvre le 10/08, TC à Saint-Herblain et Sautron le 13/08 et enfin l'équipe du « stage orthoptère » en a capturé au filet un beau mâle à Fercé le 24/08.

Des imagos d'*Oxygastra curtisii* (Cordulie à corps fin) ont été observés à Gétigné (TC) et à Arthon en Retz (JV) le 10/07. Le 12/08, l'espèce est à nouveau contactée à Arthon-en-Retz par JV et à Bouguenais (PF). Par ailleurs, lors de la deuxième session de récolte 2013 du « projet anisoptères » porté par le GNLA sur la Sèvre et la Maine, des exuvies et des imagos de l'espèce ont été vus sur tous les tronçons explorés c'est-à-dire sur la Sèvre à Clisson et Gorges et sur la Maine à Remouillé (dans des proportions toutefois bien moindres sur la Maine).

La rarissime Cordulie à tâches jaunes (*Somatochlora flavomaculata*) est observée le 17/07 à Sucé-sur-Erdre (TC). Les marais de l'Erdre semblent d'ailleurs constituer son seul véritable bastion départemental.

Erythromma viridulum (Naïade au corps vert) a été relativement abondante cette année, et les observateurs ont été assez nombreux à la signaler : CH à Saint-Etienne-de-Montluc le 7/07, PO à Saint-Hilaire-de-Clisson le 11/07, WM à Corspet le 24/07, TC à Saint-Sulpice-des-Landes le 31/07, à Teillé et Mouzeil le 8/08, à Basse-Goulaine le 17/08, PF à Bouguenais le 12/08 et à Legé le 14/08 (DC et RC).

Deux ***Orthetrum*** peu communs dans le département ont été signalés : *O. albistylum* (Orthetrum à stylets blancs) le 13/07 à Saint-Herblain (JM), le 13/08 à Carquefou (PF) et à Legé le 14/08 (DC et RC) et *O. brunneum* (Orthétrum brun) aux Sorinières le 1/08 (AC et MC).

Enfin, dernière espèce ayant retenu particulièrement notre attention : ***Sympetrum fonscolombii*** (Sympétrum à nervures orangées), signalé trois fois : le 6 et le 25/07 à Saint-Michel-Chef-Chef (WM) et le 10/07 à Arthon-en-Retz (JV).

Lépidoptères (Rédaction P. Trécul)



Parmi les lycènes remarquables, JPT nous signale une vingtaine de ***Plebejus argus*** (Azuré de l'Ajonc) le 9/08 à Guérande, alors que son petit cousin ***Plebejus idas*** (Azuré du Genêt) est observé le 6/08 sur un site déjà bien connu à Nozay par JM et YB. ***Maculinea alcon*** (Azuré des Mouillères), protégé au plan national, et inféodé à la Gentiane pneumonanthe et à une relation symbiotique avec des fourmis est observé au Gâvre par BL le 5/07. Il s'agit de la dernière population connue du département, et qui fait l'objet d'un suivi et d'une gestion particulière. ***Lampides boeticus*** (Azuré porte-queue) est une espèce méridionale, observée chez nous lors d'invasions ponctuelles par été chaud : le 31/07 à Petit-Auverné (TC), 1 couple à la Montagne les 4 et 31/08 (AO), 1 mâle le 10/08 à Boussay (PT) et le 11/08 à Pornic (LG). BB a vu et photographié ***Satyrium ilicis*** (Thécla de l'Yeuse) à Saint-Aubin-des-Châteaux le 8/07, et le discret ***Thecla betulae*** (Thécla du bouleau) est vu et photographié le 10/08 à Assérac par JPT.

Du côté des hespéries, la seule espèce vraiment remarquable mentionnée est ***Heteropterus morpheus*** (Miroir), observé le 4/07 à Derval (YB), le 5/07 (BL) et le 16/07 (DA) au Gâvre, le 6/07 à Carquefou (CM et DH), le 22/07 à Villepot (DG) et enfin le 25/07 à Joué-sur-Erdre (BL). Cinq espèces de ***Nymphalidae*** remarquables m'ont paru mériter les « honneurs » de ce bulletin : ***Neohipparchia statilinus*** (Faune), observé à Nozay le 6/08 par JM et YB. Cette espèce très localisée dans le département voit le nombre de ses populations diminuer petit à petit (J.-A. Guilloton *comm. pers.*) et un suivi annuel des sites de présence serait probablement judicieux. ***Didymaeformia didyma*** (Méliée orangée) a été observée à deux reprises, à Boussay le 17/08 (PT) et à Carquefou le 21/08 (CM). ***Nymphalis antiopa*** (Morio), nous a été signalé seulement deux fois cet été et toujours sur ses bastions briérons : le 11/08 à Herbignac (JPT) et le 14/08 dans les marais de Pompas (CL). ***Apatura ilia*** (Petit Mars changeant) a été signalé plusieurs fois sur notre liste de discussion, mais seule l'observation le 13/07 sur les bords de Maine à Saint-Lumine-de-Clisson (PT, TC et al.) a été accompagnée d'une localisation précise. Il s'agissait d'un individu de la forme *clytie*. ***Aglaia urticae*** (Petite Tortue) a été vue le 21/08 (BB) à Châteaubriant. Cette espèce autrefois très commune en Loire-Atlantique est devenu une véritable rareté. Il semblerait qu'elle puisse redevenir un peu plus commune dans les années à venir, tâchons d'y être attentifs...



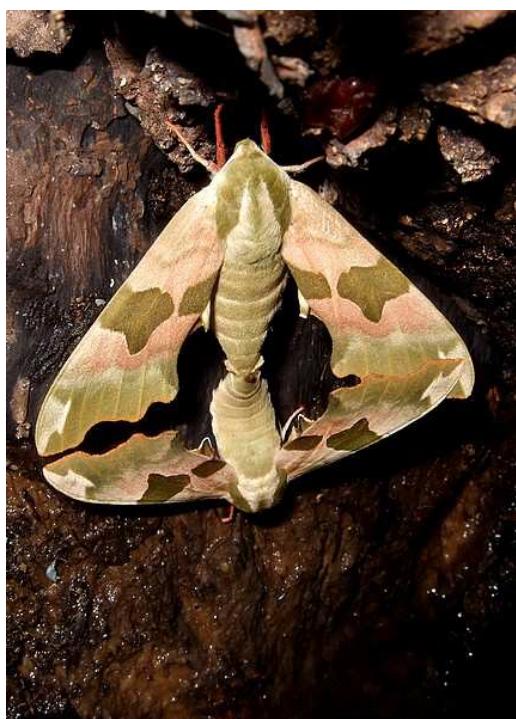
Lampides boeticus,
La Montagne (A. Oates)



Heteropterus morpheus,
Forêt du Gâvre (B. Livoir)



Thecla betulae,
Assérac (J.-P. Tilly)



Mimas tiliae,
Clisson (P. Ouvrard)

Et enfin, pour clore ce « chapitre » lépidoptérologique, voici un retour sur quelques observations de « nocturnes » marquantes : PO et AR ont observé le 13/07 un accouplement de ***Mimas tiliae*** (Sphinx du Tilleul) sur les bords de Sèvre à Clisson. Cette même espèce est attirée à la lampe, ainsi que ***Deilephila elpenor*** (Grand Sphinx de la vigne) et ***Sphinx pinastri*** (Sphinx du pin) à Sautron par CH le 15/07. Une chenille de *D. elpenor* est trouvée le 11/07 à Port-Saint-Père par PT. DC mentionne ***Agrius convolvuli*** (Sphinx du liséron) dans l'un de ces messages relatifs à divers observations entomologiques le 14/08 dans le secteur de Legé. Un ***Sphinx ligustri*** (Sphinx du troène) est observé le 23/07 à Boussay (PT).

Sphinx pinastri,
Sautron (C. Houalet)

