

Groupe Naturaliste Loire-Atlantique

Bulletin n°44 - Mars et avril 2011

Bulletin du GNLA



Photo F. Roche

Le GNLA contribue désormais à la base de données en ligne *faune-loire-atlantique* (<http://www.faune-loire-atlantique.org/>). Nous encourageons tous ceux qui ne l'ont pas déjà fait à s'y inscrire, à en prendre connaissance et à y contribuer à leur tour...

Groupe Naturaliste Loire-Atlantique
9 , rue de Nantes - 44830 Bouaye

Les actualités naturalistes...

OISEAUX (rédaction S. Reeber)

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 (**).



Quelques observations d'**Oie rieuse** sont venue égayer cette fin d'hiver, avec notamment 3 oiseaux du 4 au 9/03 dans le Marais de Grée (HT, PB, WM) et encore 3 le 6/03 à Pierre-Rouge (WM), où se trouvait également une **Bernache nonnette** le même jour (WM). En Brière, ce sont 14 Bernaches nonnettes qui ont été signalées le 3/03, découvertes à la même date que 2 **Cygnes de Bewick** adultes qui fréquenteront les lieux jusqu'au 27/03 (JLD, AT, DM). Côté oies, à signalé encore une **Bernache cravant** dans l'intérieur des terres, le 19/03 à la sablière de Vritz (PB) et une autre le 28/03 à Grand-Lieu (SR). Les premières **Sarcelles d'été** sont notées plutôt tardivement, avec 1 femelle au Marais de Grée le 4/03 (HT) et 3 mâles et une femelle le 7/03 à Goulaine (FC). Un mâle de **Fuligule nyroca*** a été observé à Goulaine le 19/03 (LB, PO, JLT) et plusieurs observations de **Garrot à œil d'or** sont à relever, avec encore un oiseau le 6/03 au Croisic (FR), 4 mâles le 7/03 puis 6 mâles les 8 et 9/03 au Marais de Grée (PB, WM) et une présence continue à Grand-Lieu jusqu'au 28/03 (SR, DD). Sur le même site, les deux **Erismatures à tête blanche**** de l'hiver sont vues jusqu'au 4/03 (SR). A signaler également 4 **Eiders à duvet** le 10/03 à la Pointe de la Bile (AO). Côté plongeons, à noter 1 **Plongeon imbrin** le 7/03, 2 le 2/04 et 1 le 20/04 devant le Tréhic (FR, AG et al.), 1 **Plongeon catmarin** toujours à Couëron le 9/03 (AL), 1 le 14/03 devant le Tréhic (WM) et 1 le 19/03 à la Pointe Saint-Gildas (WM) et enfin 3 **Plongeons arctiques** le même jour et au même endroit (WM) .



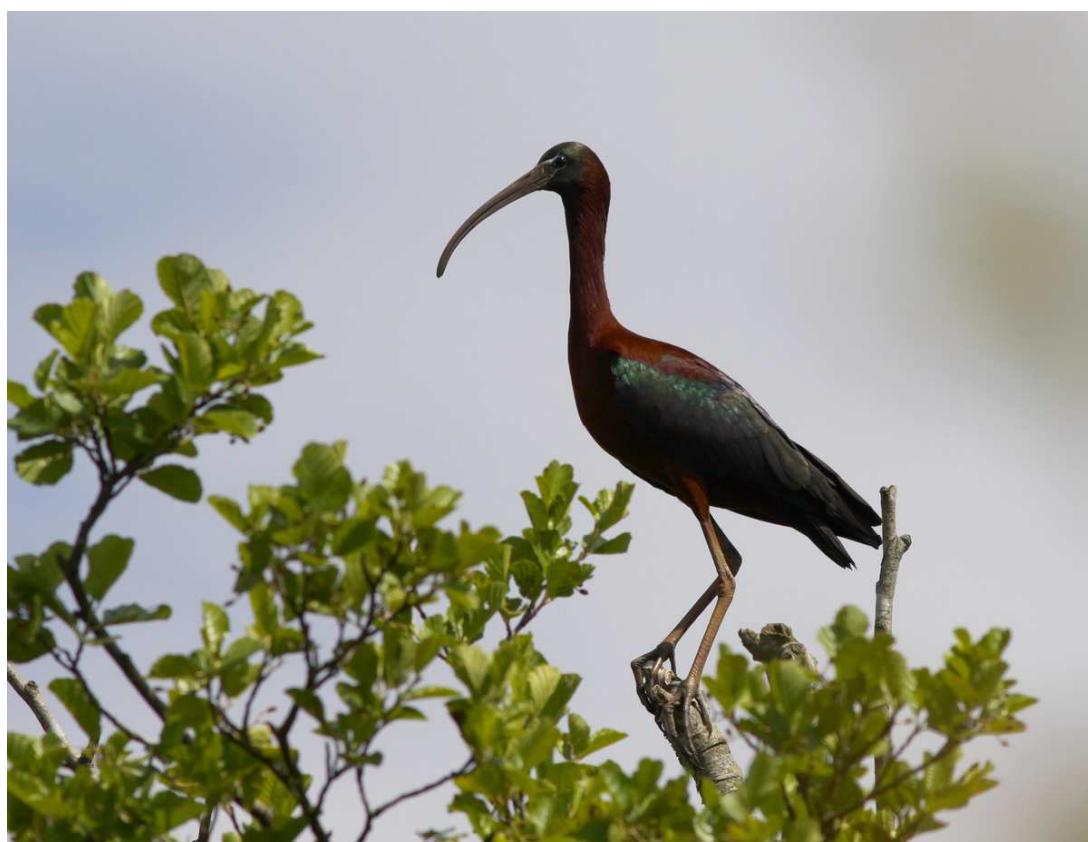
Quelques **Grèbes esclavons** sont notés classiquement en Rade du Croisic, avec 1 les 2 et 5/03 (JMV, CK), puis 3 le 10/03 (PB), ainsi qu'un oiseau en plumage nuptial à Grand-Lieu du 27/04 au 4/05 (SR), où 1 **Grèbe jougris*** également en beau plumage a été vu du 28/04 au 3/05 (SR). Toujours bien peu de **Butor étoilé** en dehors de la Brière, avec à signaler cet oiseau le 2/03 dans le Marais de Goulaine (AR). L'installation de l'**Ibis falcinelle*** en tant que nicheur en Loire-Atlantique s'est enfin produite cette année, avec 1 oiseau le 28/03, puis jusqu'à 4 le 7/04 sur les Prées neuves à Saint-Mars-de-Coutais (SR, YB, JM). Un couple fréquente une des colonies du lac, s'y installe début-avril pour débuter sa ponte vers le 15/04. Le 9/05, un premier poussin est né, trois oiseaux s'envoleront fin-juin... Quelques observations printanières de **Balbuzard pêcheur**, qui pourraient elles-aussi aboutir à une nidification un jour, avec une douzaine de données sur la Loire, le Marais de Grée et le Marais de Goulaine et 1 le 2/04, 2 le 18/04 puis 1 du 22 au 27/04 à Grand-Lieu (DD, SR et al.). Ce printemps fut manifestement favorable à la **Marouette ponctuée**, avec des contacts en Brière (5 chanteurs sur un secteur sud le 15/04 (JLD, AT, DR, SR)), dans le Marais de Goulaine (1 chanteur les 16 et 17/04 (FP)) et à Grand-Lieu (13 sites de chant pour jusqu'à 9 chanteurs simultanés entre le 16/04 et le 23/05 (SR, HT)).



Grèbe esclavon, lac de Grand-Lieu (S. Reeber)



*Grèbe jougris,
lac de Grand-Lieu
(S. Reeber)*



*Ibis falcinelle,
lac de Grand-Lieu
(S. Reeber)*

Encore 60 **Bécasseaux violets** sont observés le 9/03 à la Pointe Saint-Gildas (PO), puis 36 le 25/04 (WM), alors que 2 **Bécasseaux de Temminck*** ont été signalés en Brière le 26/04 (JLD, AT, DM) et 1 **Bécassine double**** l'a été le 28/04 à Grand-Lieu (SR). Peu de labbes à cette saison, mais 3 **Labbes parasites** sont notés le 1/05 en Estuaire de la Vilaine (JLD, FCa). Une **Sterne caspienne** a été vue le 31/03 sur la Loire à Anetz (PB) et une **Guifette leucoptère** a été observée du 20 au 27/04 à Grand-Lieu (SR). Observations intéressantes du **Pic mar** en forêt du Cellier avec 2 oiseaux le 15/03 (HT), de 2 **Guêpiers d'Europe** le 17/04 au Croisic (CGe) et d'un **Coucou-Geai*** les 26 et 27/04 à Guérande (PDV, MK, CG). Quelques observations de passereaux également remarquables : 1 **Pipit rousseline*** a été vu le 21/04 à Donges (AO, EA), 1 **Merle à plastron** le 28/03 à Bouguenais (MR), 1 **Sizerin flammé** le 8/03 à Nort-sur-Erdre (TP).



*Guifette leucoptère,
lac de Grand-Lieu (S. Reeber)*



Sterne caspienne, Anetz (P. Bellion)



Observateurs (toutes rubriques) : E. Archer (EA), L. Bauza (LB), P. Bellion (PB), Y. Briand (YB), F. Carrié (FCa), D. Cleva (DC), F. Crossouard (FC), Ph. Defernez (PhD), P. Della Valle (PDV), F. Diemert (FD), J.-L. Dourin (JLD), D. Dupont (DD), J.-Y. Frémont (JYF), R. Gadais (RG), C. Gentric (CGe), A. Gergaud (AG), C. Gouraud (CG), D. Hamon (DH), C. Kerihuel (CK), D. Lafage (DL), J.-M. Larchevêque (JML), F. Latraube (FL), T. Le Campion (TLC), A. Lekieffre (AL), J. Lemore (JL), B. Livoir (BL), W. Maillard (WM), J. Mérot (JM), J.-P. Merlaud (JPM), D. Montfort (DM), O. Noël (ON), B. Normand (BN), F. Normand (FN), A. Oates (AO), P. Ouvrard (PO), O. Penard (OP), D. Pilvin (DP), F. Potiron (FP), P. Proux (PP), T. Puel (TP), D. Raboin (DR), A. Racine (AR), W. Raitière (WR), F. Recoquillon (Fre), S. Reeber (SR), M. Robert (MB), F. Roche (FR), L. Teulade (LT), H. Touzé (HT), P. Trécul (PT), J.-L. Trimoreau (JLT), A. Troffigué (AT), J.-M. Vailhen (JMV) et A. Viaud (AV).

Chiroptères (rédition Ph. Defernez)

Les deux mois qui nous intéressent dans cette période sont ceux de la reprise généralisée de l'activité des Chiroptères après la période hivernale. Le 4/03, PhD signale deux Chauves-souris sous un pont de la commune de Pierric (un **Murin de Natterer** et un **Myotis sp**) et le 7/03, trois **Murins de Daubenton** sous un autre pont de la même commune. BN relate, le même jour, l'observation fugace d'un individu d'une grande espèce indéterminée dans une grange de Sainte-Pazanne et AV rapporte le même type d'observation sur un côteau de Château-Thébaud. Le lendemain, BL lance un appel à information au sujet d'une colonie de Pipistrelles : il serait bien venu d'installer des gîtes artificiels chez son voisin afin de reloger les 130 et (plus) individus menacés par des travaux imminents.

Le 15 du mois, une **Pipistrelle sp.** est trouvée dans un sac de farine suspendu depuis 25 ans dans le garage d'un ancien meunier de Sion-Les-Mines, et un **Myotis sp** se loge derrière le bardage de bois de l'ancien moulin (PhD). A la même date, PhP entend des cris sociaux de chauves-souris indéterminées à la Chapelle Basse Mer. PB enregistre des émissions de Pipistrelles et des cris sociaux situés dans des fréquences basses. De même, le 16, AV perçoit des cris sociaux de **Pipistrelles sp.** à Château-Thébaud, puis, au détecteur, un signal en fréquence quasi-constante à 36 KHz sur la Chaussée des Moines. Une sortie nocturne le 19/03 permet à BN d'observer trois probables **Murins de Daubenton** au-dessus de l'étang de la forêt de la Groulaie à Blain ainsi qu'un autre individu au-dessus du Canal de Nantes à Brest, à Héric, au comportement attribuable lui aussi au Murin de Daubenton. Le même BN rapporte encore l'observation d'un **Murin de Daubenton** à la confluence entre le ruisseau de la Goujonnaire et du canal de Nantes à Brest, le samedi 26 et de trois autres le mercredi précédent, toujours au-dessus du canal à Héric. Le 26/03 également, TLC était au marais de Goulaine. Au château de Goulaine, il détecte la **Pipistrelle commune**, la **Pipistrelle de Kuhl**, le **Murin de Natterer** et un **Oreillard sp..** Au pont de l'Ouen, les espèces contactées sont la **Pipistrelle commune**, une Pipistrelle sp. et la **Pipistrelle de Nathusius** ainsi que le **Murin de Daubenton**. Au bourg de Basse Goulaine, il perçoit la **Pipistrelle commune**, la **Pipistrelle de Kuhl**, et une probable **Noctule de Leisler**.

En avril, c'est DL qui ouvre le registre des observations avec la **Pipistrelle commune**, la **Pipistrelle de Kuhl**, la **Pipistrelle de Nathusius** et le **Murin de Daubenton** contactés sur les marais au bord du lac de Grand-Lieu, le 6/04. Le 11 au soir, à Indret, près du bac, cherchant la **Pipistrelle de Nathusius**, FD ne perçoit que la **Pipistrelle commune**. Puis à Bouaye il contacte la **Sérotine commune** et encore la **Pipistrelle commune**. Dans le Nord, le 14/04, PhD découvre huit **Murins de Daubenton** et un **Oreillard roux** sous un pont de Pierrick, puis dénombre cinq autres **Murins de Daubenton** sous un autre pont de la même commune. Le 21, BN observe trois **Pipistrelles communes** ainsi qu'un **Murin de Daubenton** à l'étang de la mine d'Abbaretz. Encore sous un pont, à Rougé, PhD signale un **Murin de Natterer** ainsi qu'un **Murin de Daubenton** sous un pont de Mouais, le 22/04. Le 24, PhD observe un **Murin de Daubenton** et un **Murin de Natterer** sous un pont de Conquereuil et dénombre, le 25, huit **Murins de Daubenton** sous un pont de Guémené-Penfao. Le 26, au cours d'une session accoustique, PB note une importante présence de **Noctules communes**, des signaux hésitant entre la **Pipistrelle de Kuhl** et la **Pipistrelle de Nathusius**, peu de **Pipistrelles communes**, mais la **Sérotine commune**, le **Murin de Daubenton** et une hypothétique **Noctule de Leisler**.

Autres mammifères (réécriture F. Normand avec l'aide de D. Montfort)

Signalons tout d'abord ce micromammifère bien présent en Loire-Atlantique mais pas toujours détecté en raison de sa discréetion, le **Rat des moissons**, dont 15 nids ont été trouvés sur les bords du Tenu à Saint-Même-le-Tenu le 02/03 (PT). L'espèce peut en effet être abondante localement, avec, dans certains cas, plusieurs dizaines de nids à l'hectare, à l'occasion de pullulations et de fluctuations annuelles, parfois difficiles à expliquer... S'agissant des mustélidés, notons ces fèces de **Putois d'Europe** sur la Sèvre à Vertou (AV, RG) le 04/03, ces reliefs de repas (carnages sur zones de frai de Crapauds communs) trouvés à l'Etang de la Blisière le 12/03 (DM), et un individu mort à Machecoul le 06/03 (LB). Plus localisée, la présence de la **Loutre** a été mise en évidence par des épreintes à Saint-Mars-la-Jaille le 12/03 (DM, JML), secteur géographiquement extrêmement intéressant (limite 44-49), et sur la Maine à Maisdon/Sèvre le 19/04 (PT), ainsi que par l'observation d'une piste le long du Don à Guéméné-Penfao (PD) le 11/03.

Nids de Rat des moissons,
Saint-Même-le-Tenu
(P. Trécul)



La **Genette** a été très suivie, et des crottiers ont été trouvés, notamment à la Bordelière et au Danguy le 06/03 sur les coteaux de la Sèvre à Maisdon/Sèvre, le même jour à Pont Caffino (PT, AV), le 10/03 à Boussay (PT), le 15/03 sur les coteaux de la Maine à la Pépière, Maisdon/Sèvre (AV, WM). Une journée de formation consacrée à ce beau viverridé a été organisée le samedi 16 avril sur ces mêmes coteaux de Sèvre et Maine par le Groupe Mammologique Breton en association avec les Naturalistes Vendéens et le GNLA, représenté par Patrick Trecul et Didier Montfort : elle a réuni plus d'une vingtaine de participants, et s'est traduite par de fructueux échanges et de nombreuses observations.

Amphibiens (réécriture F. Normand avec l'aide de D. Montfort)

L'activité de reproduction se poursuit chez les diverses espèces d'amphibiens. Ainsi, la **Rainette verte** est observée le 7/03 au Marais de Lyarne, les Moutiers-en-Retz (OP), le 8/03 à l'Etang, Préfailles (FN, OP), le 18/03 et le 1/04 en Forêt de Touffou (LB), le 26/03 en Forêt de la Groulaie (BN), le 27/03 au Carnet (WM) et en Forêt de la Groulaie (BN), le 1/04 à Nozay (WR), le 2/04 à Montoir-de-Bretagne (WM, FRe), le 2/04 en Forêt de Domnaïche (LT *et al.*). Plus précoce, le **Pélodyte ponctué** est néanmoins encore détecté le 7/03 au Marais de Lyarne (OP), le 1/04 à Anetz (PB), le 2/04 à Montoir-de-Bretagne (WM, FRe). Il en est de même pour la **Grenouille agile** que l'on retrouve le 14/03 à Sainte-Reine-de-Bretagne (DM), le 18/03 et le 30/03 en Forêt de Touffou (LB, CG), le 31/03 à Nozay (WR), le 2/04 en Forêt de Domnaïche (LT), le 22/04 à la Mine d'Abbaretz (BN). Notons également cette **Grenouille de Lessona** à Sainte-Reine-de-Bretagne le 14/03 (DM).

Plusieurs données de **Crapaud calamite** nous sont parvenues : certaines proviennent de zones où l'espèce est bien connue : Le Carnet le 27/03 (WM), Montoir-de-Bretagne le 2/04 (WM, FRe), d'autres font références à des stations anciennes ou inconnues jusqu'alors : Pont-Rousseau, Rezé le 31/03 (DH), la Mine d'Abbaretz le 31/03 (CG). Une observation d'**Alyte accoucheur** a été réalisée en Forêt de Domnaïche le 2/04 (LT *et al.*) : cette une espèce dont la distribution mériterait de faire l'objet de recherches et de suivis concertés en Loire-Atlantique, où sa répartition actuellement connue semble assez disparate. Enfin, la **Grenouille rousse** est signalée en Forêt de la Groulaie le 26/03 et le 27/03 (BN), station déjà connue du département où cette espèce, désormais très localisée, est devenue rare.

S'agissant des Urodèles, notons la présence du **Triton crête** le 7/03 au Marais de Lyarne (OP), à Sainte-Reine-de-Bretagne le 14/03 (DM), le 31/03 à Nozay (WR), le 20/04 au Moulin-des-Landes, la Haye Fouassière (CG). Un **Triton de Blasius** est observé le 1/04 en Forêt de Touffou (LB). Plus courante, la présence du **Triton marbré** est régulièrement relevée, notamment le 14/03 à Sainte-Reine-de-Bretagne (DM), le 18/03 en Forêt de Touffou (LB, CG), le 2/04 en Forêt de Domnaïche (LT *et al.*). Enfin une unique mention de **Triton ponctué** nous est parvenue : l'animal a été observé à Sainte-Reine-de-Bretagne le 14/03 (DM).



Rainette verte, forêt de Touffou (L. Bauza)



Triton marbré, forêt de Touffou (L. Bauza)

Reptiles (rédition F. Normand avec l'aide de D. Montfort)

Sans surprise, le **Lézard vert** est régulièrement noté : le 8/03 sur les coteaux de la Sèvre à la Haye-Fouassière (AR), à Aigrefeuille/Maine le 10/03 (PT), en Forêt de Domnaiche le 2/04 (LT *et al.*) au Carnet le 19/04 (AO)... La **Vipère aspic** est assez régulièrement observée au cours de la période avec une première apparition (3 individus) le 6/03 sur les coteaux de la Sèvre à Maisdon/Sèvre (PT, AV), puis des observations à la Haye-Fouassière (un individu le 8/03, AR), entre Saint-Philbert-de-Grand-Lieu et Saint-Lumine-de-Coutais le 7/04 (3 individus morts, JYC), à Anetz le 12/04 (PB). La **Vipère péliaude** n'a fait l'objet que de quelques données le 2/04 en Forêt de Domnaiche (LT *et al.*). Des **Couleuvres à collier** sont détectées le 27/03 en bordure du Marais de Goulaine (TLC), le 2/04 en Forêt de Domnaiche avec notamment un superbe et rare individu mélanique (LT *et al.*), le 7/04 au Marais de Grée (PB), le 9/04 au Marais de Goulaine (CG). Un peu plus rares et localisées dans le département, deux **Couleuvres vipérines** sont signalées, l'une morte à Varades le 19/04 (PB), l'autre vivante, le même jour, le 19/04 à Pont Caffino (PT). Enfin, une première **Couleuvre d'Esculape** est observée le 30/04 à Treillières (CL). L'**Orvet** est signalé le 20/03 au Marais de Goulaine (PT) et le 02/04 en Forêt de Domnaiche (LT *et al.*).

LEPIDOPTERES (rédition P. Trécul)

L'année chaude et sèche semble aussi précoce et favorable pour les papillons, avec parfois des émergences impressionnantes pour certaines espèces. A retenir pour cette période, les observations de **Nymphalis antiopa**, le Morio, rare en Loire-Atlantique, sauf sur ses bastions traditionnels de Brière et Grand-Lieu, est observé le 14/03 à Saint-Joachim (WM), le 15/03 à Saint-Lumine-de-coutais (SR), le 24/03 et le 18/04 sur Grand-Lieu même (SR). L'an passé nous n'avions eu aucun témoignage concernant cette espèce... **Euphydryas aurinia**, le Damier de la Succise, rare et protégé a été noté plusieurs fois. Une quinzaine d'individus observés à la Haye-Fouassière le 20/04 par CG, 12 individus notés le 22 avril et environ 25 le 26/04 par SR sur Grand-Lieu. **Iphiclides podalirius** : le Flambé, espèce thermophile en progression un peu partout en France, jusqu'ici rare en Loire-Atlantique, est noté le 27/04 à Montrelais par PB.



Petit Nacré (*Issoria lathonia*) (W. Maillard) à g.,
Morio (*Nymphalis antiopa*) en haut et Damier de la
Succise (*Euphydryas aurinia*) ci-dessus (S. Reeber).

ODONATES (réécriture P. Trécul)

Les premières émergences d'odonates sont notées le 1/04 pour *Pyrrhosoma nymphula* par FR et AO, puis le 9/04 pour *Libellula depressa* par FR pour ne citer que ces deux espèces communes et traditionnellement de tout début de saison. L'année 2011, comme pour bien d'autres groupes taxonomiques, s'avère donc particulièrement précoce avec une bonne dizaine de jours d'avance pour la plupart des émergences.

Concernant les informations les plus remarquables, commençons par l'événement odonatologique de l'année, à savoir l'invasion d'*Hemianax ephippiger* (Anax porte-selle). Une espèce africaine, réputée pour sa capacité à parcourir de grandes distances vers le Nord certaines années. Elle n'avait jusqu'alors, à priori, jamais été observée en Loire-Atlantique, mais ce printemps nous a offert des observations répétées, d'individus isolés, mais aussi de tandems ou de femelles isolées occupées à pondre. Ainsi SR note les 3 premiers mâles le 21/04 à Saint-Mars-de-Coutais, PT signale une femelle pondant seule à Gézigné le 22/04. CM signale 3 individus à Haute-Goulaine le 23/04 et WM signale l'espèce en grands effectifs à Corsept le 24/04 (mini 16 individus dont 5 tandems). PT observe à nouveau une dizaine d'individus à La Marne le 25/04. Les observations sur ces différents sites deviendront par la suite régulières jusqu'au 1/05 (l'avenir nous dira ce qui suivra). Un article sur ce phénomène sera publié dans la chronique 2011 du GNLA.

Par ailleurs, les observations de *Sympetrum fusca*, peu nombreuses les années passées, ont été multiples en ce début de printemps : 1 le 6/03 à Saint-Lumine-de-Clisson sur les bords de Maine (PT et AV), au moins 3 au Loroux-Bottereau dans le marais de Goulaine le 20/03 (PT), au moins 2 le 23/03 à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (SR), 4 le 5/04 à Saint-Hilaire-de-Clisson (PO), 6 ce même jour à Saint-Mars-de-Coutais (SR), 1 à Oudon (VT) et 1 à Saint-Mars-de-Coutais (FR) le 9/04, 1 à Saint-Aignan-de-Grand-Lieu le 12/04 (SR), une dizaine à Joué-sur-Erdre le 14/04 (VT), 1 à Saint-Julien-de-Concelles dans le marais de Goulaine le 15/04 (LB), 1 à Bouaye le 19/04 (SR), un minimum d'une centaine (dont de nombreux tandems) observé à Gézigné le 22/04 (PT), 1 à Haute-Goulaine le 23/04, 2 à Bouaye le 27/04 (AM), une dizaine à La Marne le 28/04 (PT) et enfin 2 le 29/04 à Haute-Goulaine (AR). Les autres observations remarquables concernent : *Erythromma najas* : un minimum d'une centaine d'individus sur le lac de Grand-Lieu, où l'espèce est abondante, dès le 19/04 (SR) et un individu isolé le 25/04 à la Marne sur les grands étangs du lieu-dit « La Rivière » (PT), *Ischnura pumilio* : 6 observés par AV le 19/04 à Vertou et 2 observés à Bouaye par AM le 27/04, *Sympetrum fonscolombii* : 3 observés à La Planche le 23/04 par AV, *Brachytron pratense* : une vingtaine d'individus observés par PT le 23/04 sur la vallée de la Maine entre le bourg de Château-Thébaud et le Pont de la Turmelière, *Gomphus vulgatissimus* : au moins 2 mâles observés au dessus de la Maine à Aigrefeuille le 26/04 (PT). A noter, une exuvie de cette espèce a été découverte dans les rochers de la passerelle de Reusard quelques jours plus tard, confirmant la reproduction de l'espèce sur cette station et *Orthetrum albistylum* : 1 individu émergeant à La Marne le 28/04(PT).



Sympetrum fusca (P. Ouvrard)
en-haut, *Sympetrum fonscolombii*
(A. Viaud) ci-dessus et
Hemianax ephippiger
(W. Maillard) ci-dessous.



© Willy MAILLARD