

Bulletin
du
GNLA



**L'Assemblée Générale 2009 est fixée au 6 mars prochain,
à 14h30 à la Maison de la réserve naturelle à Bouaye.
Le programme prévu pour cette journée sera communiqué
prochainement, mais réservez d'ores et déjà cette date !**

Les actualités naturalistes...

(période du 1^{er} septembre au 31 octobre 2009)

OISEAUX (rédaction S. Reeber)

Ndlr : Cette rubrique reprend les observations récentes d'oiseaux en Loire-Atlantique, parvenues au GNLA.
Les données marquées d'un astérisque sont mentionnées sous réserve d'homologation nationale.

Commençons avec les premières données de l'hiver pour le **Harle huppé** (1 ♀/juv. du 23 au 26/10 à Pen Bron (DR)), le **Grèbe esclavon** (1 le 28/10 dans les Traicts du Croisic (AM)) et le **Plongeon catmarin** (1 le 30/10 à la Turballe (JM)). Données intéressantes également, un regroupement de 80 à 90 **Grèbes castagneux** le 25/10 à Herbignac (DM) et le retour de quelques **Cormorans huppés**, devenus rares en Loire-Atlantique, à partir du 27/10 (HT et al.). Un stationnement de **Puffins des Baléares** d'une ampleur remarquable a été bien suivi dans l'embouchure de la Vilaine (JLD, AT) : 20 le 6/09, 150-200 le 12/09 (HCC), 1000+ le 18/09 (AT, JLD, HCC), 1500-2000 le 21/09 (JLD, AT, JLT, FC), 1000 le 4/10 (JLD), 500 le 11/10 entre Kervoyal et Damgan-56 (JLD), 100 le 18/10 (JLD, AD) et encore 10 le 31/10 (JLD, AT). Le rôle de l'estuaire de la Vilaine, connu de longue date pour ses stationnements d'oiseaux de mer, prend ainsi une importance considérable pour ce puffin, considéré comme globalement menacé. A ce titre, le suivi de l'espèce sur ce site devient plus que jamais nécessaire ! Seuls autres puffins notés durant cette période, 3 **Puffins fuligineux** le 13/09 en le Croisic et Hoëdic-56 (WR).

*Puffins des Baléares
(J.-L. Dourin)*



Puffin des Baléares (O. Penard)





Milan royal (F. Roche)

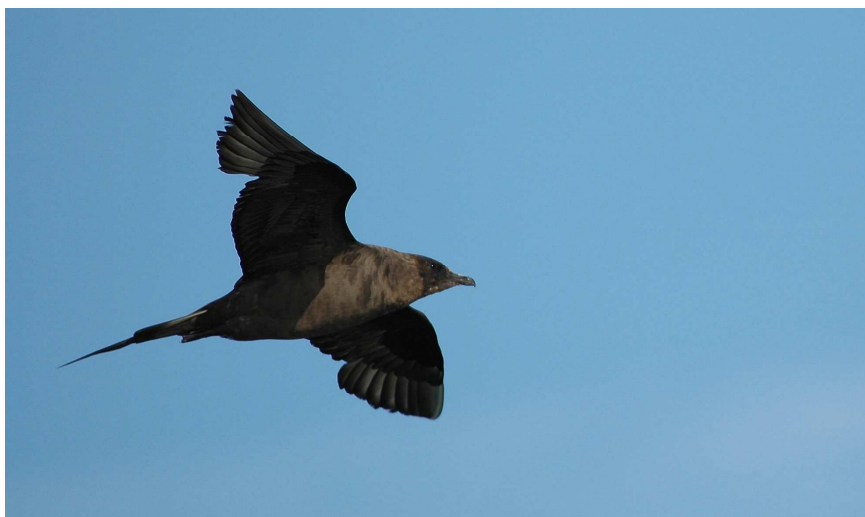


Balbuzard (O. Penard)

Concernant ensuite les grands échassiers, quelques observations classiques de **Hérons pourprés** en dehors de Grand-Lieu et de la Brière, entre le 20/07 et le 27/09 dans le Marais Audubon avec jusqu'à 4 juv. (FR), et 1 autre juv. le 23/09 dans le marais de Fresnay-en-Retz (LB). Egalement à signaler, 1 **Butor étoilé** le 30/09 au Massereau (FL). Côté rapaces, on retiendra surtout le nombre élevé d'observations de **Milans royaux** : 1 le 20/09 à Vallet (HT), 1 le 30/09 à Lyarne (WR), 1 le 1/10 à Montbert (CP), 2 le 17/10 dans le Marais Audubon (FR), 2 le 20/10 à l'Effettrie, lac de Grand-Lieu (JMG) et 1 le même jour au Collet (LB). Egalement quelques plus classiques **Balbuzards pêcheurs** : 1 le 8/09 à Grand-Lieu (SR), 1 le 16/09 sur le Banc de Bilho (FL) et 1 le 3/10 dans le Petit Traict (DR). Retour également des **Faucons pèlerins** hivernants, avec 1 à partir du 11/09 sur le pont de Saint-Nazaire (SD), 1 à partir du 25/10 à Gorges (WM) et plus atypique, 1 le 26/09 à Malakoff, Nantes (AM). Le site de regroupement bien connu des **Oedicnèmes criards** de Saint-Hilaire-de-Clisson a été bien suivi, avec 31 oiseaux le 5/09, 41 le 1/10, et encore 30 le 29/10 (PO, PT). L'été et le début d'automne auront été bien pauvres en surprises en ce qui concerne les limicoles, mais à noter tout de même jusqu'à 31 **Bécasseaux cocorlis** le 19/09 à Fresnay-en-Retz (OP), 6 **Bécassines sourdes** le 16/10 dans le marais de Pompas, Herbignac (JLC), 2 **Bécasseaux violets** le 23/10 puis 3 le 25 à la Pointe Saint-Gildas (WR, JLT, LB, PO) et un **Phalarope à bec large**, probablement blessé, le 6/09 au Collet (OPI). Quelques observations classiques de **Labbes parasites**, avec une trentaine d'oiseaux le 12/09 sur l'estuaire de la Vilaine (HCC), où le dernier oiseau sera contacté le 18/10 (JLD, JLT, FC), alors qu'un autre sera contacté le 27/10 à la Pointe Saint-Gildas (WR).



*Labbes parasites -
Estuaire de la Vilaine
(J.-L. Dourin)*





Mouette de Sabine
(J.-L. Dourin)



Fauvette pitchou
(P. Ouvrard)



Pouillot à grands sourcils
(O. Penard)

Toujours dans l'estuaire de la Vilaine, de beaux rassemblements de **Mouette de Sabine**, avec 23 oiseaux le 6/09 (JLD, AT), 60 le 18/09 (JLD, AT, HCC) et encore 25 le 11/10 (JLD), ainsi qu'une **Mouette tridactyle** juv. le 6/09. Deux **Mouettes de Sabine** ont également été notées le 21/09 puis les 6 et 7/10 à Grand-Lieu, où a également stationné un juv. de **Guifette leucoptère** du 6 au 8/09 (SR). Une sortie en mer effectuée le 31/10 entre l'estuaire de la Vilaine et Dumet a permis de contacter 15 **Petits Pingouins** et 50 **Guillemots de Troil** (JLD, AT) avec en prime sur Dumet, un **Hibou des marais**... Si le **Torcol fourmilier** est régulièrement contacté au travers du baguage, il est plus rarement observé : 1 le 5/09 dans le Marais Audubon (FR), 1 le 12/09 dans le Marais de Rostu, Mesquer (MF), 1 le 14/09 à Saint-Vincent-des-Landes (WR) et 1 le 21/09 à Donges (JM). Sur le front des passereaux, à noter entre autre 1 **Pipit rousseline** le 9/09 à Erbray (WR), 1 **Pipit des arbres** un peu tardif le 21/10 aux Moutiers-en-Retz (OP), la première **Bergeronnette de Yarell** le 2/10 à Grand-Lieu (SR), la première **Grive mauvis** sur ce site le 7/10 (SR), 2 **Fauvettes pitchous** les 25 et 31/10 à la pointe Saint-Gildas (PO et al.) et surtout une **Hirondelle de rochers** le 29/10 sur ce même site (WR). Il s'agit ici de la première mention départementale de cette espèce... Trois mentions de **Pouillot à grands sourcils** de cet automne proviennent des Moutiers-en-Retz (1 le 30/09 à Lyarne (WR, OP), 1 le 29/10 rue de la Source (JYF) et 1 aux « Maisons neuves » le 30/10), et une autre du sud de Préfailles, avec un oiseau le 27/10 (WR). A noter également, 1 **Rousserolle turdoïde** tardive le 2/10 à Grand-Lieu (SR et al.), 3 **Rémiz pendulines** le 1/10 au Massereau (FL), 1 **Pie-grièche grise** le 30/10 en Brière (JLD), deux **Bouvreuils pivoines** le 24/10 à la Montagne (FL) et deux observations de **Bruant des neiges** : 1 à partir du 23/10 à la pointe Saint-Gildas (WR, PO, OP et al.) et 1 le 27/10 à Pen Bron (YB). Pour finir, signalons enfin le peu d'observations, en ce début d'hiver, de Pinsons du Nord et de Mésanges noires...



Guillemots de Troil (J.-L. Dourin)



Bruant des neiges - pointe Saint-Gildas (P. Ouvrard à g. et F. Thal à d.)

Observateurs (toutes rubriques) : L. Bauza (**LB**), Y. Brillard (**YB**), F. Carrié (**FC**), R. Chaussis (**RC**), J.-L. Chil (**JLC**), J.-Y. Clénet (**JYC**), H.-C. Couronné (**HCC**), F. Diemert (**FD**), A. Dourin (**AD**), J.-L. Dourin (**JLD**), S. Dulau (**SD**), M. Filou (**MF**), J.-Y. Frémont (**JYF**), J.-M. Gillier (**JMG**), F. Latraube (**FL**), B. Livoir (**BL**), W. Maillard (**WM**), J. Mérot (**JM**), D. Montfort (**DM**), A. Mousseau (**AM**), F. Normand (**FN**), A. Oates (**AO**), P. Ouvrard (**PO**), C. Paré (**CP**), O. Penard (**OP**), O. Plantard (**OPI**), D. Raboin (**DR**), W. Raitière (**WR**), S. Reeber (**SR**), S. Rineau (**SRI**), F. Roche (**FR**), F. Thal (**FT**), H. Touze (**HT**), P. Trécul (**PT**), J.-L. Trimoreau (**JLT**), A. Troffigué (**AT**) et A. Viaud (**AV**).

Odonates (rédaction P. Trécul)



Aeschna cyanea (A. Oates)



Sympetrum sanguineum (F. Roche)

Fin de saison pour les odonates ! A signaler tout de même 2 *Aeschna mixta* et *Aeschna cyanea* le 14/09 à Mauves-sur-Loire (PT), 1 *A. mixta* à Grand-Lieu le 17/09 (SR), 1 autre *A. cyanea* le 6/09 à la Montagne (AO) et 1 le 12/10 à Vertou (AV). Egalement les derniers *Sympetrum striolatum* et *Chalcolestes viridis* le 17/10 dans le Marais Audubon (FR).

Mammifères (rédaction F. Normand avec l'aide de D. Montfort)

Commençons par cette observation d'une **Belette d'Europe** observée avec ses huit jeunes à Sainte-Reine-de-Bretagne le 04/07 (DM). C'est une observation remarquable car habituellement, chez la Belette, on ne compte qu'une ou deux portées par an, de quatre à six petits. Autre mustélidé, c'est un **Putois d'Europe** qui a été furtivement remarqué dans les marais de l'Erdre le 18/07 (BL). Une **Fouine** est observée à l'Effettrie, Grand-Lieu le 05/09 (LB), alors que sur le site de baguage du nord du lac, une **Crossope sp.**, probablement aquatique, s'est laissée attraper à la main le 30/09 (SR, FD et al.). Des épreintes et des reliefs de repas de **Loutre** ont également été trouvés le 17/10 à Boussay (PT). Toujours chez les petits carnivores, notons cette **Genette** morte sur la route près de Haute-Goulaine, le 20/08 (PO). Petit rongeur menacé encore bien présent en Loire-Atlantique, un **Campagnol amphibie** a été observé sur l'île de Mazun en Brière le 12/10 (DM). La Loutre, le Putois, la Genette et le Campagnol amphibie figurent désormais dans la liste des mammifères prioritaires des Pays de la Loire (cf. « Mammifères, amphibiens et reptiles prioritaires en Pays de la Loire », Conseil Régional, LPO Pays de la Loire, 2009, 125 pages).



Crossope sp. (F. Diemert)

Reptiles et amphibiens (rédaction F. Normand avec l'aide de D. Montfort)



Triton marbré (P. Trécul)

Couleuvre vipérine (P. Trécul)

La commune **Coulevre à collier** n'a fait l'objet que de deux observations relatées, l'une au Massereau le 02/07 (FN), l'autre à Corcoué/Logne le 30/09 (PT). Sur la même commune, une **Coulevre d'Esculape** a également été notée le 29/07 (WM). Une **Coulevre vipérine** a également été notée en action de pêche dans la Sèvre à Boussay le 23/08 (PT). Une donnée de **Vipère aspic** nous est également parvenue avec un individu rencontré à La Marne le 26/09 (PT).

Chez les amphibiens, notons les habituelles manifestations automnales de **Rai-nettes arboricoles** chanteuses le 06/10 à La Chevrolière (JYC), le 03/10 à Gétigné (SRI), le 04/10 à Crossac (SRI) et au Massereau (FN). L'automne est également propice à l'observation des amphibiens forestiers, avec déjà quelques **Salamandres tachetées** à Vertou le 06/10 (AV), 2 **Salamandres tachetées** et un **Triton marbré** en forêt de Touffou le 07/10 (PT, PO, LB) et même un



maximum de 187 (!) **Salamandres tachetées** et 7 **Crapauds communs** au même endroit le 20/10 (PT, PO, LB). Un **Triton marbré** est également rencontré dans le bois de Brossais entre La Montagne et Bouguenais le 27/10 (AO).

Identifier... les bruyères ciliée et à quatre angles

par Stéphane Dulau

Ces deux espèces de bruyères sont commune (Bruyère ciliée) à assez commune (Bruyère à quatre angles) en Loire-Atlantique. La Bruyère ciliée, typique des landes mésophiles peut se retrouver sur les talus bocagers, tandis que la Bruyère à quatre angles, plus hygrophile, est caractéristique des landes tourbeuses. Les deux espèces peuvent s'hybrider pour donner *Erica watsonii* (très rare en Loire-Atlantique)

Bruyère ciliée *Erica ciliaris*

Fleurs purpurines en tube arqué, d'un cm, disposées le long de la tige et presque d'un seul côté



Anthères sans corne

Feuilles ovales aiguës de 2-3 mm (plus petite graduation = 0,5 mm)



Capsule glabre

Feuilles verticillées par 3-4

Style dépassant nettement la corolle

Bruyère à quatre angles *Erica tetralix*

Fleurs roses en grelot ovale de 5-7 mm, en ombelle de 5-12 fleurs



Anthères cornues (caractère important pour diagnostiquer l'hybride avec *E. ciliaris*)



Feuilles linéaires de 4-5 mm (plus petite graduation = 0,5 mm)

Capsule velue soyeuse

Feuilles verticillées par 4

Style dépassant à peine la corolle

Bibliographie

- Fournier P. (1990). *Les quatre flores de France*. Ed. Lechevalier. 1103 p.
 Lacroix P., Le Bail J., Brindejonc O. (2006). *Liste rouge de la flore vasculaire indigène rare et menacée de Loire-Atlantique*. Conservatoire botanique national de Brest/CG 44. 12 p.
 Rich T.C.G. & Jermy A.C. (1998). *Plant Crib 1998*. Botanical Society of the British Isles, London.

Note sur... les Chauves-souris et visons en Loire-Atlantique

par Didier Montfort

Il existe de nombreux écrits sur la faune et la flore d'antan. Certains sont accessibles *via* les muséums et bibliothèques, mais d'autres sont rares et n'existent que sous forme de documents inédits et uniques. C'est le cas du récit anonyme ci-dessous, que m'a communiqué Olivier Prévost, chiroptérologue de Vienne.

*Journal d'observations de chauve-souris au milieu du XIXe. Manuscrit anonyme d'un journal d'observations de chauve-souris et de visons capturés dans la région de Clisson (Loire-Atlantique). L'auteur fait une description anatomique des différentes espèces et évoque des traques autour du fort de Clisson. «Samedi 8 novembre. Rien dans les oubliettes, pas une seule chauve-souris dans le premier puits à droite, je suis descendu au fond sans rien trouver ; ces petits animaux auront cherché des lieux encore plus abrités, des cheminées probablement. Dans la prison des hommes, dans le premier cachot au bas de l'escalier se trouvait un *vespertilio* semblable à celui que je pris le 28 février 1856 dans les mêmes lieux ; ce sont de jeunes individus du nord du donjon. Dans le premier caveau à droite, tout dans le bas de la prison, j'ai trouvé un *Rhinolophus ferrum-equinum* et un *Rhinolophus hipposideros* dans la prison des femmes dans le 1er caveau à droite de la cheminée. Coloration : gris-foncé en dessous uniforme, le fer à cheval et les oreilles sont de la même couleur [...]».*

Rhinolophus hipposideros est l'un des anciens noms du Petit Rhinolophe, dont le nom scientifique est aujourd'hui *Rhinolophus ferrum-equinum* (V. à ce sujet le numéro 1-Tome XII de la revue Arvicola/S.F.E.P.M., 2000 : « Noms vernaculaires des Chiroptères d'Europe dans les ouvrages francophones », S.Aulagnier, pp.6-11). Le Petit Rhinolophe est une espèce peu courante dans cette partie du département.

Le texte intégral ne figure pas sur le site internet, et nous n'avons donc pas, hélas, accès aux autres mentions. Le document original étant extrêmement onéreux, des demandes ont été entreprises auprès de la librairie de Neussargues qui détient ce précieux document, de manière à consulter l'intégralité du texte. L'évocation du Vison y est en effet très intéressante aussi, notamment vis-à-vis d'éventuelles nouvelles informations relatives à l'histoire et la géographie, dans notre département, de l'espèce aujourd'hui disparue *Mustela lutreola*.

De tels écrits sont une mine d'informations, non seulement pour les espèces présentes à l'époque, mais également pour le signalement de sites demeurant encore inconnus et qui, pourquoi pas, pourraient nous réserver de belles surprises naturalistes... Nous n'avons pour le moment aucun retour, mais vous serez informés de la suite.

Invitation à l'Assemblée Générale 2009...

L'Assemblée Générale 2009 se tiendra le samedi 6 mars prochain dans les locaux de la Maison de la Réserve Naturelle à Bouaye. L'AG statutaire aura lieu de 14h30 à 15h30 environ, et sera suivie d'une ou de deux présentations de photos qui restent à définir. C'est évidemment là l'occasion de nous connaître ou de nous revoir...

Toute proposition de projection d'images sur un thème particulier (site que vous connaissez bien, voyage naturaliste, groupe d'espèces...etc) sera la bienvenue ! Conformément aux statuts de l'association, les candidatures spontanées au Conseil d'Administration doivent être adressées au Président du GNLA au moins un mois avant la date de l'AG, de même que les questions et points que vous souhaiteriez voir abordés à l'ordre du jour. Le programme définitif de l'AG sera communiqué bientôt, mais retenez déjà cette date dans votre calendrier...