

Mise au point sur les nicheurs occasionnels en Maine-et-Loire durant la période 2002-2011

Jean-Claude BEAUDOIN
Illustrations d'Olivier LOIR

À la suite d'un article précédent (BEAUDOIN, 2010) cette note vise à souligner des faits de nidification qui se sont produits entre 2002 et 2008 et qui n'ont jusque-là fait l'objet d'aucune publication. Il a aussi paru utile de les compléter par les acquis les plus récents.

La notion de « nicheurs occasionnels » désigne, ici, aussi bien des espèces dont la reproduction a un caractère tout à fait accidentel que des espèces dont l'apparition en Maine-et-Loire semble s'inscrire dans une dynamique d'expansion bien établie au niveau national.

1. Spatule blanche *Platalea leucorodia*

En 2006 deux couples se sont reproduits avec succès au sein de la héronnière du lac de Maine près d'Angers (HALLIGON *et al.*, 2008), ce qui constituait une première départementale.

Par la suite l'espèce n'est pas revenue sur ce site mais un couple s'est établi, en 2008, sur un étang situé au sud-ouest d'Angers. Sa découverte, tardive, remonte au 27 juillet et concerne un nid occupé par quatre grands jeunes au sein d'une héronnière mixte comportant Hérons cendrés *Ardea cinerea*, Aigrettes garzettes *Egretta garzetta* et Hérons garde-bœufs *Bubulcus ibis*. Le nid est construit au sommet d'un Saule roux *Salix atrocinerea* dans une situation proche de celle observée au lac de Maine. Le 1^{er} août les quatre jeunes

paraissent proches de l'envol et, le 7 août, seuls deux jeunes demeurent sur la plateforme.

En 2009 un couple a produit deux jeunes à l'envol vers le 18 juillet sur l'étang occupé l'année précédente mais la mise en assec de celui-ci entre l'hiver 2009-2010 et l'hiver suivant a entraîné l'abandon de la héronnière.

2. Échasse blanche *Himantopus himantopus*

En 2005 l'espèce fournit des indices de nidification sur deux sites, l'étang de Chevigné et la gravière des Bretonnières. L'étang de Chevigné, situé sur la commune de Saint-Georges-sur-Loire à une douzaine de kilomètres au sud-ouest d'Angers, présente au printemps 2005 des caractéristiques tout à fait attractives pour des limicoles. En effet son plan d'eau, exceptionnellement bas depuis l'automne précédent, est entouré d'une vaste auréole de surfaces nues ou peu végétalisées.

Le 28 avril, 16 échasses y sont comptées soit l'effectif le plus élevé enregistré en Maine-et-Loire depuis les années 1960 ; le record antérieur étant de 13 oiseaux les 6 et 7 mai 1965 (FOSSÉ, 1998).

Par la suite trois échasses demeurent sur place jusqu'au 13 mai avec 2 oiseaux constituant manifestement un couple. En outre, le 13 mai, sept espèces de limicoles migrateurs sont présentes ainsi qu'un Vanneau huppé *Vanellus vanellus* mâle qui parade en vol. Le 22 mai une femelle d'échasse est aperçue puis un adulte est repéré le 12 juin en position de couveur tandis qu'un autre adulte s'alimente non loin. Le nid est édifié sur une plage de la rive nord-ouest comportant quelques herbes rases et clairsemées. Le 20 juin l'incubation se poursuit puisqu'un relais du mâle par la femelle est observé mais, dix jours plus tard, le couple s'alimente très à l'écart du nid et on peut alors supposer que la ponte, en situation très exposée, a fait l'objet d'une prédation.

La gravière des Bretonnières est localisée dans une boucle du Loir sur la commune de Montreuil-sur-Loir. Désaffectée depuis peu, elle comporte un plan d'eau assez bas et divers îlots. Des observations réalisées le 10 avril y

Résumé : Entre 2002 et 2011 la reproduction épisodique de cinq espèces est constatée en Maine-et-Loire. Parmi celles-ci trois font preuve d'un dynamisme d'expansion marqué en France, la Spatule blanche, l'Échasse blanche et le Guépier d'Europe. Pour l'échasse il s'agit du second cas connu en Anjou après une mention remontant à 1823. Les deux autres, le Hibou des marais et le Bec-croisé des sapins, sont des espèces à tempérament nomade. Le bec-croisé fournit une première preuve de nidification certaine après avoir suscité des soupçons depuis les années 1980 tandis que le Hibou des marais est connu pour se reproduire irrégulièrement depuis le XX^e siècle.

montrent la présence de l'Édicnème criard *Burhinus oedicephalus* et de quelques couples de Vanneaux huppés. Le 8 mai deux couples d'échasses sont présents dont un avec couveur. Peu après, un second nid occupé est repéré et, le 16 mai, des pontes de deux et trois œufs sont visibles dans les nids. Les 26 et 30 mai l'incubation se poursuit pour les deux couples. Le 3 juin l'un des couples surveille trois jeunes poussins nés entre les 31 mai et 2 juin tandis que l'autre qui continue alors à couvrir, aura deux poussins à l'éclosion vers le 6 juin. Le 11 juin un des poussins de la nichée de trois est capturé par une Buse variable *Buteo buteo*. Le 13 juin les deux poussins les plus âgés sont bagués et les deux familles contrôlées le 17 juin. Dans les jours qui suivent un des poussins bagués disparaît. Le 14 juillet un adulte et le poussin bagué survivant sont présents et deux adultes et un juvénile le 31 juillet. Le 14 août deux juvéniles sont encore présents dont un bagué.

Ces données documentent les premiers cas récents de nidification en Maine-et-Loire, l'espèce étant jusque-là considérée comme un migrateur essentiellement pré-nuptial, de passage irrégulier en avril et mai et n'ayant donné lieu à aucune observation entre le 16 juin et le 15 juillet (FOSSÉ, 1998). Auparavant MILLET (1828 : 494) avait mentionné une reproduction occasionnelle dans les marais de la Dive près de Distré en 1823. Cette mention a ensuite donné lieu à quelques précisions de la part de deux autres auteurs. Ainsi VINCELOT (1853 : 154) rappelle qu'un couple a construit son nid près de la Dive et que la femelle a été tuée sur son nid, puis COURTILLER (1868 : 33), conservateur du musée de Saumur, signale dans une note infrapaginale que l'espèce, figurant dans les collections, a été prise dans les marais de Distré. Enfin VINCELOT (1872, T. II : 233) précise qu'il s'agit d'une femelle tuée sur son nid et ajoute avoir reçu « à une autre époque » des œufs provenant « de la même localité ».

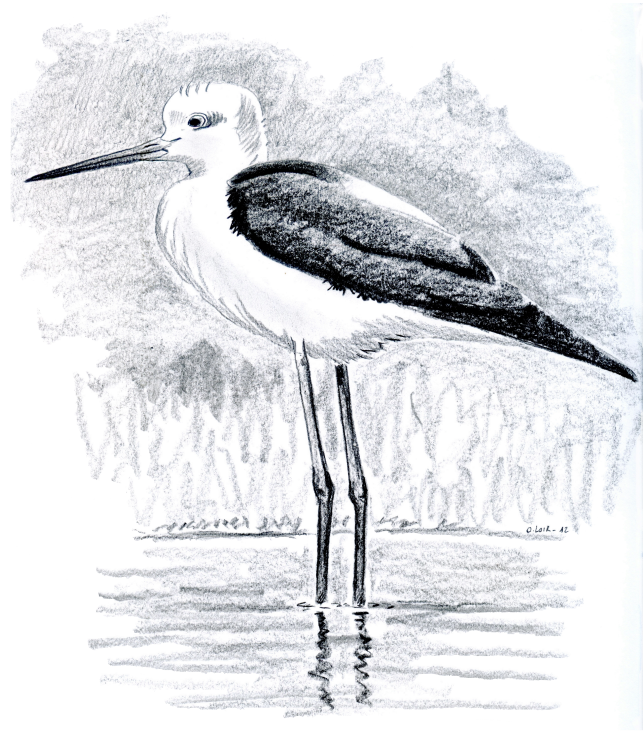
En 2006 un adulte est noté à fin mai et le 10 juin sur l'étang de Chevigné mais sans suite. En revanche une femelle adulte accompagnée de trois juvéniles est repérée du 13 au 30 juillet sur l'ancienne gravière de la Charpenterie, située à environ un kilomètre de celle des Bretonnières où aucune échasse n'est réapparue.

Enfin, en 2008, un couple est présent le 3 mai au nord du communal de Soulaire, dans les Basses Vallées Angevines, puis, le lendemain, un couple est repéré dans la gravière des Bretonnières.

Par la suite l'espèce n'est plus signalée jusqu'à ce qu'il soit fait état de la présence d'un couple accompagné de trois juvéniles le 10 juillet sur une boire au nord du communal de Soulaire. Dans le cas de la Charpenterie il est difficile d'affirmer qu'il y a bien eu nidification sur place en raison du manque de suivi sur le site. La reproduction près du communal de Soulaire semble par contre douteuse en raison du manque d'habitat a priori favorable mais le site n'est distant que d'une dizaine de kilomètres des gravières de la vallée du Loir. Toutefois une nidification locale les deux années paraît vraisemblable d'après ce qui est connu du calendrier de dispersion des nicheurs français du Centre-Ouest atlantique (DELAPORTE & DUBOIS, 2000) : regroupement des familles après la mi-juillet, apogée de

l'effectif des juvéniles vers les 5-10 août et baisse rapide à partir de la mi-août.

DUBOIS *et al.* (2008 : 186) indiquent que l'espèce a renforcé ses effectifs reproducteurs sur la façade atlantique dans les années 1990 et colonisé des régions de l'intérieur au cours des années 2000 dont la Touraine en 2002. Dans les Pays de la Loire, SUDRAUD (2008 : 112-113) mentionne une augmentation des nicheurs du littoral Vendée - Loire-Atlantique, avec une multiplication souvent proche de 10 des effectifs en 10 ans ; ceux-ci étant compris dans une fourchette de 760 à 1 080 couples en 2005-2007.



3. Hibou des marais *Asio flammeus*

Un couple s'est reproduit en 2002 dans une jachère de la Champagne de Méron près de Montreuil-Bellay. Deux adultes transportant des proies sont vus les 27 avril, 4 et 16 mai. À cette dernière date un jeune âgé d'environ trois semaines est découvert et d'autres étaient présents non loin.

L'espèce a donné lieu à des mentions en période de reproduction au cours de huit années depuis 1960 à l'exclusion des observations du mois d'avril :

- 1969 : un couple agressif et transportant des proies le 1^{er} juin dans des landes du massif de Nuaille-Chanteloup (ANONYME, non daté) ;
- 1984 : un oiseau près de Méron le 3 juin (BEAUDOIN *et al.*, 1986) ;
- 1988 : un oiseau près de Toutlemonde le 27 juin (BEAUDOIN *et al.*, 1991) :

- **1992** : un couple échoue dans sa tentative de nidification sur les Basses Vallées Angevine en raison d'une crue tardive (BEAUDOIN *et al.*, 1996) ;
- **1993** : nidification d'un couple dans une friche du bocage près d'Yzernay avec production de quatre jeunes (LOGEAS, 1993) ;
- **1996** : un le 10 mai près de Méron (BEAUDOIN *et al.*, 1999) ;
- **2000** : deux près de Méron le 3 mai et 1 près de Coutures le 7 mai (BEAUDOIN *et al.*, 2003) ;
- **2009** : un les 12 et 14 mai près de Méron.

Au XIX^e siècle MILLET (1828 :77-79) ne le considère pas comme nicheur mais, par la suite, MAYAUD (1958) signale sa nidification dans les landes de Fontevraud lors de deux années à campagnols, en 1926 et 1927.

Le statut de « nicheur occasionnel » en Maine-et-Loire, comme aussi à l'échelle nationale (KÉRAUTRET, 1994 : 406-407), semble bien convenir à ce hibou dont la présence en période de nidification suit généralement une abondance hivernale provoquée par des pullulations de sa proie favorite. Ainsi la nidification de 1993 a-t-elle été précédée d'un afflux record en plusieurs points du département dont 21 individus le 19 janvier 1993 près du lac du Verdon (BEAUDOIN *et al.*, 1997). Toutefois cela ne semble pas être le cas pour la reproduction enregistrée en 2002 sur la Champagne de Méron, site par ailleurs le plus fréquenté par l'espèce en période de nidification mais aussi objet d'un intense suivi ornithologique.



4. Guêpier d'Europe *Merops apiaster*

En 2005 était apportée la première preuve de nidification de l'espèce en Maine-et-Loire avec la reproduction réussie d'un couple dans une ancienne carrière de sable près de

Saint-Michel-et-Chanveaux (RAITIÈRE & NOURRY, 2008). L'année suivante un adulte isolé s'est maintenu sur ce site du 23 mai au 15 juillet.

Aucune mention n'est obtenue en 2007 mais, en 2008, un couple nourrissant au nid est découvert en Loire le 17 juillet sur l'île du Buisson Rouge, en aval de Saint-Hilaire - Saint-Florent. Le nid est creusé dans le sommet d'une berge abrupte de l'île, non loin d'une colonie d'Hirondelles de rivage *Riparia riparia* comportant au moins 35 couples. Les jours suivants le couple est observé ravitaillant régulièrement mais le 29 juillet le site est déserté. Les causes précises de cet échec n'ont pu être établies.

En 2009 deux couples isolés sont repérés sur la Loire entre Saint-Mathurin-sur-Loire et La Ménittré. L'un est installé en rive gauche près de Saint-Rémy-la-Varenne dans une berge abrupte à proximité d'une colonie d'Hirondelles de rivage et l'autre dans la berge de la rive droite située à environ 1,6 km en amont. Le couple le plus en aval est vu pénétrant dans un terrier le 24 juin et avec un jeune juste volant les 27 et 30 juillet ; celui de l'amont nourrit au nid le 8 juillet. Par la suite 12 oiseaux sont vus dans ce secteur le 11 août et encore cinq le 6 septembre.

Les deux années suivantes ne fournissent aucun indice de nidification mais, en 2011, neuf guêpiers sont signalés le 20 juin près de Faveraye-Mâchelles et un individu est noté les le 25 mai et le 15 juin près de Saint-Michel-et-Chanveaux.

5. Bec-croisé des sapins *Loxia curvirostra*

Le 24 avril 2006 un couple, accompagné de deux juvéniles volant bien, est repéré sur des chênes proches d'une mare de la forêt domaniale de Milly sur la commune de Louresse-Rochemenier. Les deux jeunes quémangent sans cesse et la femelle nourrit l'un d'eux puis le groupe familial se déplace un moment avant de venir se poser au bord de la mare pour s'y abreuver (obs. pers. avec Jean-Lou Jacquemin).

Cette observation avait été précédée de contacts réguliers avec l'espèce lors de sorties effectuées dans le même massif en compagnie d'Alain Bajan-Banaszak et François Halligon : de petits groupes et des isolés les 20 et 27 mars, des couples paraissant formés les 31 mars et 3 avril. En ces occasions la taille des plus grands groupes ne dépassait pas la dizaine d'individus. La présence de ces becs-croisés au printemps 2006 est à mettre en relation avec une invasion survenue l'été précédent. Détectée dans la première semaine de juin 2005, cette irruption a donné lieu à une vingtaine d'observations jusqu'en mars 2006. La répartition de ces observations sur six secteurs forestiers de l'est et du sud du département et quelques habitats périurbains, permet d'envisager un mouvement d'une certaine ampleur.

Après l'envol le nourrissage des jeunes par les parents s'étale sur trois à six semaines (CRAMP & PERRINS, 1994 : 702) ce qui ne permet pas d'affirmer que la nidification se soit bien déroulée dans la forêt de Milly mais elle est toutefois vraisemblable car ce massif est très fortement enrésiné, comportant une majorité de Pins maritimes et

laricios *Pinus pinaster* et *P. nigra laricio* et quelques parcelles plantées en Douglas *Pseudotsuga menziesii*.

Cette mention constitue la présomption la plus forte d'une reproduction du Bec-croisé des sapins en Maine-et-Loire mais ce n'est pas la première fois que des indices de nidification y sont obtenus. Des couples formés, voire paradant ou même construisant, sont notés entre janvier et avril 1991 sur cinq sites à la suite de l'invasion massive de l'été et l'automne précédents (MOURGAUD, 1994). Un accouplement est aussi observé le 7 janvier 2000 en forêt de Nuaillé-Chanteloup (FERRAND *et al.*, 2004).

En France les nidifications à l'écart des zones habituelles de peuplement ne sont pas exceptionnelles à l'issue d'invasions périodiques et des mentions proviennent de la plupart des départements des Pays de la Loire depuis les années 1980 (DUBOIS *et al.*, 2008 : 486 ; MOURGAUD, 1994).

Par ailleurs il faut souligner l'exceptionnelle fréquence de l'espèce en Maine-et-Loire sur la période 2002-2011 puisqu'elle est contactée au cours de neuf années sur dix dont cinq (2002, 2004, 2005, 2008 et 2009) connaissant des afflux plus ou moins marqués à partir des mois de juin ou juillet. Depuis le milieu du XX^e siècle DUBOIS *et al.* (2008 : 487) mentionnent des invasions au cours de toutes les décennies sauf durant les années 1970 et il apparaît une tendance à l'augmentation de ces phénomènes au long des deux dernières décennies où six années avec invasions sont signalées dans les années 1980 et cinq dans les années 1990. Curieusement ces mêmes auteurs ne relèvent pas « d'invasion notable » au cours des années 2000. □



Remerciements

Aux observateurs ayant communiqué des données entre 2002 et 2008 : A. Bajan-Banaszak, G. Balesme, D. Bizien, P. Bizien, A. Blet, J.-M. Bottereau, A. Bruggeman, S. Courant, H. Cozannet, Gr. Duffez, L. Emily, A. Fossé, Fr. Halligon, B. Hubert, A. Larousse, Br. Legendre, G. Mourgaud, Fr. Noël, P. Raboin, F. Rayer, E. Séchet, Th. Printemps et à ceux ayant saisi des données sur Faune-Anjou <http://www.faune-anjou.org/> pour 2009-2011.

À Olivier Loir qui a bien voulu réaliser des croquis originaux.

Bibliographie

- ANONYME, non daté. — Étude de la nidification des oiseaux en Maine-et-Loire pour l'année 1969. *Bull. Gr. Angevin Ét. Orn.*, 1 (3) : 1-7.
- BEAUDOIN J.-CL., FERRAND D., GENTRIC A., JACQUEMIN J.-L., LE MAO J.-P., LERAY V., LOGEAS J.-M., 1986. — Compte rendu ornithologique sur la saison postnuptiale 1983, l'hivernage 1983-1984 et la saison prénuptiale 1984 et la nidification 1984 en Maine-et-Loire. *Bull. Gr. Angevin Ét. Orn.*, 15 (38) : 1-52.
- BEAUDOIN J.-CL., FERRAND D., GENTRIC A., JACQUEMIN J.-L., LE MAO J.-P., LERAY V., LOGEAS J.-M., MOURGAUD G., 1991. — Compte rendu ornithologique de la saison postnuptiale 1986 à la nidification 1988 en Maine-et-Loire. *Bull. Gr. Angevin Ét. Orn.*, 19 (42) : 3-45.
- BEAUDOIN J.-CL., FOSSÉ A., MOURGAUD G., 1996. — Sélection des faits marquants ornithologiques de la saison postnuptiale 1991 à la nidification 1992 en Maine-et-Loire. *Crex*, 1 : 7-15.
- BEAUDOIN J.-CL., FOSSÉ A., MOURGAUD G., 1997. — Sélection des faits marquants ornithologiques de la saison postnuptiale 1992 à la nidification 1994 en Maine-et-Loire. *Crex*, 2 : 5-22.
- BEAUDOIN J.-CL., FOSSÉ A., MOURGAUD G., 1999. — Sélection des faits marquants ornithologiques de la saison postnuptiale 1995 à la nidification 1996 en Maine-et-Loire (avec corrections et compléments pour 1994-1995). *Crex*, 4 : 3-17.
- BEAUDOIN J.-CL., FOSSÉ A., GAUDEMER Br., HALLIGON Fr., MOURGAUD G., 2003. — Sélection des faits marquants ornithologiques de la saison postnuptiale 1998 à la nidification 2000 en Maine-et-Loire. Compléments et corrections pour la nidification 1998. *Crex*, 7 : 3-23.
- BEAUDOIN J.-CL., 2010. — Mise au point sur quelques espèces nicheuses d'implantation récente dans les milieux aquatiques de Maine-et-Loire : progrès réalisés au cours de la période 2002-2008. *Crex*, 11 : 33-47.
- BESLOT É., COURANT S., FOSSÉ A., MARCHADOUR B., MOURGAUD G., PROVOST R., BEAUDOIN J.-CL., GUILLOU E., PRINTEMPS Th., 2009. — Sélection des faits marquants ornithologiques en Maine-et-Loire durant le 2^e trimestre 2009. LPO Anjou, 19 p.
- BESLOT É., COURANT S., FOSSÉ A., MARCHADOUR B., MOURGAUD G., PROVOST R., BEAUDOIN J.-CL., 2009. — Sélection des faits marquants ornithologiques en Maine-et-Loire durant le 3^e trimestre 2009. LPO Anjou, 18 p.
- COURTILLER A., 1868. — Catalogue du musée de Saumur. *Annales de la Société linnéenne du département de Maine-et-Loire*, 10 : 1-86 (oiseaux : 31-34).
- CRAMP St., PERRINS C. M., (eds), 1994. — *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa. The Birds of the Western Palearctic. Volume VIII : Crows to Finches.* Oxford University Press, Oxford. 900 p.
- DELAPORTE Ph., DUBOIS Ph. J., 2000. — Les déplacements de l'Échasse blanche *Himantopus himantopus* au cours du cycle annuel. Données acquises par le baguage, de l'Europe à l'Afrique. *Ornithos*, 7 (3) : 101-115.

- DUBOIS Ph. J., LE MARÉCHAL P., OLIOSSO G., YÉSOU P., 2008. — *Nouvel Inventaire des oiseaux de France*. Éd. Delachaux & Niestlé, Paris, 560 p.
- FERRAND D., HAUCHECORNE L., LOGEAS J.-M., 2004. — Les oiseaux nicheurs du massif forestier Nuaillé-Chanteloup. *Bull. synthèse Mauges Nature*, 6 :1-33.
- FOSSÉ A., 1998. — Statut des Limicoles *Aves charadrii* en Maine-et-Loire. Synthèse des observations de 1972 à 1995 et des données de baguage. 1^{re} partie : de l'Huitrier pie à l'Édicnème criard. *Crex*, 3 : 29-64.
- HALLIGON Fr., BEAUDOIN J.-Cl., FOSSÉ A., 2008. — Nidification de la Spatule blanche *Platalea leucorodia* au lac de Maine, Angers-Bouchemaine, Maine-et-Loire. *Crex*, 10 : 67-71.
- KÉRAUTRET L., 1994. — Hibou des marais, in YEATMAN-BERTHELOT D., JARRY G. — *Nouvel Atlas des oiseaux nicheurs de France*. 1985-1989. Éd. Société ornithologique de France, Paris.
- LOGEAS J.-M., 1993. — Le Hibou des marais nicheur dans les Mauges. *Bull. liaison Mauges Nature*, 31.
- MAYAUD N., 1958. — L'avifaune de l'Anjou. Note préliminaire sur ses variations depuis le début du XIX^e siècle. *Alauda*, 26 (2) : 141-149.
- MILLET P.-A., 1828. — *Faune de Maine-et-Loire ou Description méthodique des animaux qu'on rencontre dans toute l'étendue du département de Maine-et-Loire, tant sédentaires que de passage ; avec des observations sur leurs mœurs, leurs habitudes, etc., etc.* ; Éd. Pavie, Angers. Éd. Rosier, Paris. Tomes I et II.
- MOURGAUD G., 1994. — Note sur l'invasion de Bec-croisés des sapins *Loxia curvirostra* durant l'été et l'automne 1990 dans le département de Maine-et-Loire. *Bull. Gr. Angevin Ét. Orn.*, 22 (45) : 73-74.
- RAITIÈRE W., NOURRY Ph., 2008. — Première nidification du Guépier d'Europe *Merops apiaster* en Maine-et-Loire. Statut de l'espèce dans les Pays de la Loire. *Crex*, 10 : 61-66.
- SUDRAUD J., 2008. — Échasse blanche, in MARCHADOUR B., SÉCHET E. (coord.). — *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Éd. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional Pays de la Loire, 221 p.
- VINCELOT Abbé, 1854 (daté 1853). — Études ornithologiques. *Annales de la Société linnéenne du département de Maine-et-Loire*, I : 147-167.
- VINCELOT M., 1872. — *Les noms des oiseaux expliqués par leurs mœurs ou Essais étymologiques sur l'ornithologie*. T. II. Éd. Pottier de Lalaine, Paris et Angers.
- Fichiers du Groupe angevin d'études ornithologiques et de la LPO Anjou.
Base de données <http://www.faune-anjou.org/> □

Jean-Claude Beaudoin

3, allée des Aulnes

49080 Bouchemaine

jean.claude.beaudoin@wanadoo.fr

