

Notes d'Ornithologie Pyrénéenne n° XV Novembre 2008 à octobre 2009

Jean-Louis GRANGÉ, Stéphane DUCHATEAU, François BALLEREAU,
Sébastien PÉRÈS & Patrice URBINA-TOBIAS
Rédacteurs pour le GOPA

Les XV^e N.O.P. sont caractérisées par un nombre de données reçues et analysées de près de 30 000, la plupart dépassant la simple notation de présence et apportant des éléments supplémentaires sur le cycle de vie des espèces concernées.

Quatre espèces nouvelles pour le bassin de l'Adour ont été observées durant la période considérée : le **Canard à front blanc** *Anas americana* à Saint-Martin-de-Seignanx, la **Grue du Canada** *Grus canadensis* à Pontonx-sur-l'Adour, la **Sterne élégante** *Sterna elegans* à Hendaye et l'**Hypolaïs icterine** *Hypolaïs icterina* à Villefranque.

Plusieurs autres d'occurrence très rare ont également été notées : **Cygne chanteur** *Cygnus cygnus* (4^e donnée depuis 1965), **Outarde barbue** *Otis tarda* (5^e donnée depuis 1960), **Bécasseau tacheté** *Calidris melanotos* (7^e donnée), **Guifette leucoptère** *Chlidonias leucopterus* (4^e donnée), **Monticole bleu** *Monticola solitarius* (2^e donnée de mâle chanteur en territoire français), **Alouette haussecol** *Eremophila alpestris* (2^e donnée récente), **Pipit de Richard** *Anthus richardi* (6^e donnée récente), **Rousserolle verderolle** *Acrocephalus palustris* (2^e donnée), **Fauvette passerinette** *Sylvia cantillans* (7^e et 8^e données), **Cassenoix moucheté** *Nucifraga caryocactes* (1^{ère} donnée circonstanciée depuis 1877 !).

Les forts vents tempêteux de janvier 2009 ont apporté un afflux sans précédent de **Goélands à ailes blanches** *Larus glaucoides* et **Goélands bourgmestres** *Larus hyperboreus* sur la côte atlantique, ainsi qu'une « invasion terrestre » de **Mouettes tridactyles** *Rissa tridactyla* de plusieurs centaines d'individus. Les autres faits marquants concernent le cantonnement de plusieurs **Gobemouches noirs** *Ficedula hypoleuca* chanteurs en vallée des Aldudes (reproduction très probable), les premières reproductions pour le bassin de l'Adour du **Cormoran huppé** *Phalacrocorax aristotelis* à Hendaye, de la **Grande Aigrette** *Casmerodius albus* à Saint-Martin-de-Seignanx et du **Tadorne de Belon** *Tadorna tadorna* dans les barthes de l'Adour.

Un bouleversement des habitudes s'annonce dans la classification des passereaux concernant la séquence à suivre (*Ibis*, 152 ; voir Bibliographie passionnelle, dans ce volume) : ces recommandations seront appliquées prochainement dans les N.O.P. (voir en annexe la nouvelle séquence des familles Paléarctiques).

Toutes les espèces ayant fait l'objet d'une observation dans un précédent numéro des NOP sont reprises systématiquement, même si aucune mention les concernant n'est disponible pour la période considérée : ceci permet d'établir une liste exhaustive des espèces observées depuis octobre 1994 sur le territoire concerné (voir carte page 6).

Les données concernant les marais d'Orx, qui s'étendent également sur les communes de Labenne et Saint-André-de-Seignanx, sont regroupées sous l'appellation « Orx ». Le lac collinaire de Lourenties-Luquet, à cheval sur les départements des Pyrénées-Atlantiques et des Hautes-Pyrénées, est dénommé « lac du Gabas » ; le lac collinaire situé sur les communes de Momas et

Mazerolles (Pyrénées-Atlantiques) est dénommé « lac de l'Ayguelongue », du nom des cours d'eau alimentant ces réservoirs.

Il nous est très agréable de remercier tous les contributeurs sans qui ce type de synthèse ne serait pas réalisable, certains nous étant fidèles depuis le début, d'autres nous ayant rejoint en cette année 2009. Nous comptons sur la continuation de votre aide par l'envoi régulier de vos données d'observation ainsi que sur vos remarques sur cette synthèse 2008-09 (erreurs relevées, pistes d'amélioration, compléments à apporter, etc.).

Liste des observateurs

Jonathan & Petrina ASH (JAs), Xavier BAILHES (XBa), François BALLEREAU (FBa), Christophe BERGÈS (CBe), Luc CANTEGREL (LCa), Jacques BOUILLERCE (JBo), Stéphan CARBONNAUX (SCa), Frédéric CAZABAN (FCa), Claude CHAMPAGNE (CIC), Erick CHAMPAGNE (ECh), Claude CHARRON (CIC), Rémi DESTRE (RDe), Valérie DUCASSE (VDu), Stéphane DUCHATEAU (SDu), Emmanuel DUMAIN (EDu), Jean-Bernard ETCHEBARNE (JbE), Philippe FONTANILLES (PFo), Jérôme FOUERT-POURET (JFP), Jean-Marc FOURCADE (JmF), Mijo GARIOU (MGa), Jean-François GLEYZE (JfG), Christian GONIN (CGo), Luc GONZALEZ (LGo), Jean-Louis GRANGÉ (JIG), Christian GUINCHAN (CGu), Muff GUSH (MGu), Alfredo Herrero GORROTXATEGI (AHG), Stéphane & Rachel HOMMEAU (SHo), Charles HOPPER (CHo), Jean-Jacques HOURCQ (JjH), Robert JAVAYON (RJa), Guy LAFFERRÈRE (GLa), Bertrand LAMOTHE & Christina RAYMOND (BLa), Arnaud LEBLANC (ALe), Sophie LEBLANC (SLe), Paul LESCLAUX (PLe), Stéphane MARQUIS (SMa), Philippe MILCENT (PMi), Pierre NAVARRE (PNa), Alain NAVES (ANa), Alain NEAU (NeA), André NERRIÈRE (ANe), Sébastien PÉRÈS (SPé), Jean-Paul PIOUS (JpP), Guillaume DE PRIESTER (GDP), Dominique & Claudine RAGUET (DRa), Isabelle REBOURS (IRe), Véronique RENAUDIN (VRe), Florian ROCHET (FRo), Stéphan TILLO (STi), Jean-Michel TISNÉ (JmT), Patrice URBINA-TOBIAS (PUT).

ANATIDAE

Cygne tuberculé *Cygnus olor* (d=104)

En hivernage, présent dans les Landes à Orx (FCa, SLe), Labenne (STi), Saint-Martin-de-Seignanx (BCo, STi), Soustons (FCa), Cauna et Maurin (CIC) avec une moyenne de 4 individus. Dans les Pyrénées-Atlantiques, les sites majeurs sont Bésingrand / Artix avec 25 individus le 28/10 et 21 le 15/01 (divers obs.), Biron (SDu, JBo, JIG) et Denguin (JIG). Moyenne plus élevée des sites béarnais : 9 individus. La reproduction est observée à Bésingrand le 22/03 (JIG) et à Artix avec un couple et 8 juvéniles en duvet le 30/04 (JIG). Production de jeunes également dans les Landes à Orx : nid occupé le 23/04 (ANe), puis 2 adultes et 7 jeunes le 11/05 (FCa) et un couple avec 4 juvéniles à Moliets-et-Maa les 13/05 et 08/06 (PLe-RNN Huchet). Bésingrand semble être un site de première importance

pour le piémont en période postnuptiale et de mue avec 15 à 17 individus du 19/07 au 02/09 (JIG, SDu, GDu) et 27 le 15/09 (CGo).

Cygne chanteur *Cygnus cygnus* (d=1)

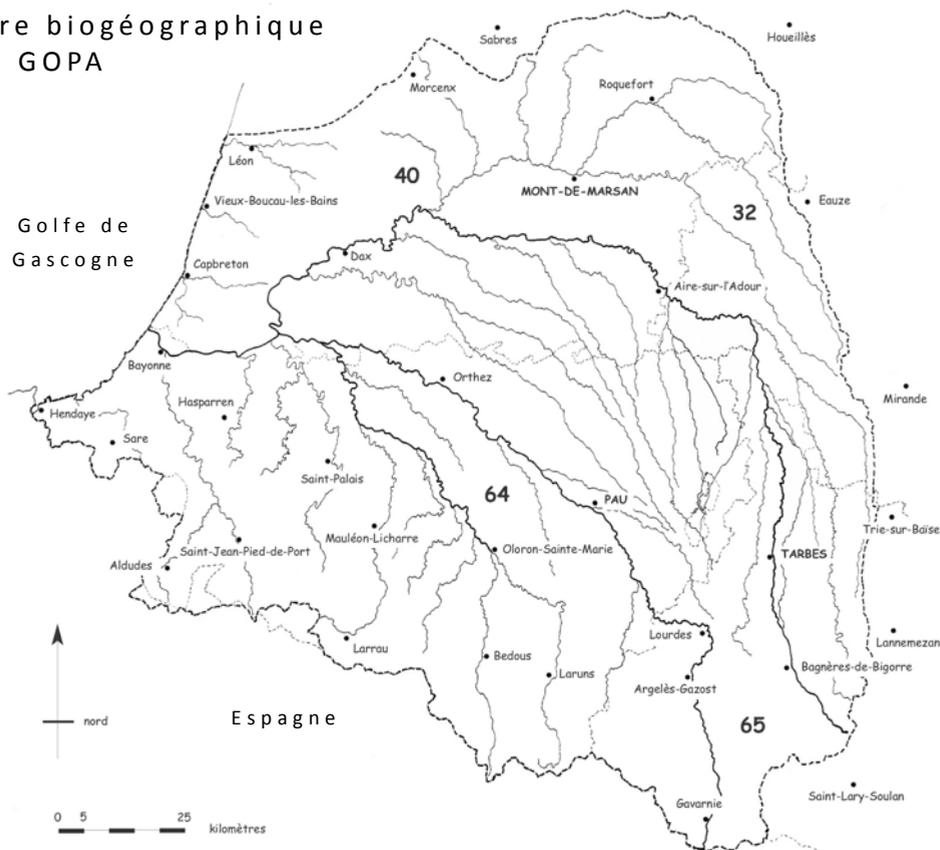
Présence cette année en hivernage d'un adulte à Saint-Martin-de-Seignanx du 20/11 au 03/01, arrivé avec un groupe de 5 Oies cendrées (FCa, JIG, ANe, STi).

Oie à bec court *Anser brachyrhynchus*

Oie rieuse *Anser albifrons* (d=13)

Un individu féral stationne toute l'année à Pontonx-sur-l'Adour (GLa, FCa, CIC). Dans les Landes, le marais d'Orx accueille 7 individus du 17/01 au 26/02 (FCa, JIG, STi). Ailleurs, 2 sont observées le 17/01 à Castelnaud-Magnoac (SPé).

Aire biogéographique du GOPA



Le Bassin de l'Adour est une entité géographique retenue par le GOPA pour le cadre de ses études et de ses suivis. Il est constitué par le bassin hydrographique de l'Adour et par le littoral basco-landais depuis l'estuaire de la Bidassoa à Hendaye jusqu'au Courant d'Huchet près de Léon.

Sur la carte ci-dessus, cette région est matérialisée par la ligne pointillée : elle englobe le département des Pyrénées-Atlantiques dans sa totalité, l'ouest du département des Hautes-Pyrénées, le sud-ouest du Gers et le sud des Landes.

Oie cendrée *Anser anser* (d=144)

Migration postnuptiale observée courant novembre : à Ustaritz le 03/11 (BLa), à Saint-Martin-de-Seignanx les 05 et 18/11 (FCa) ; dernier groupe important de 455 oies à Orx le 19/11 (personnel réserve *fide* FCa). En hivernage, jusqu'à 664 à Orx mi-janvier (personnel réserve *fide* FCa), 115 à Puydarrieux le 24/12 (STi) et 80 à Pontonx-sur-l'Adour le 24/10 (CIC). Migration pré-nuptiale notée à partir du 07/02 avec 110 oiseaux à Anglet (BLa), puis 210 à Moliets-et-

Maa le 08/02 (BLa), 1350 en halte migratoire à Moliets-et-Maa le 11/02 (PLe-RNN Huchet), 140 passent à Soorts-Hossegor le 13/02 (BLa). Reproduction d'oiseaux féroces à Denguin avec 2 juvéniles déjà grands le 16/06 (JIG) ; reproduction aussi à Pontonx-sur-l'Adour avec 10 naissances pour 3 ou 4 couples nicheurs (GLa, FCa). Premiers mouvements postnuptiaux 2009 les 10/10 à Puydarrieux (VDu), 12/10 à Gavarnie à 1800 m, de nuit (LCa), 13/10 à Boucau (ECh) et 25/10 à Orx (JFP).

Bernache du Canada *Branta canadensis* (d=10)

Observée sur les communes de Perquie les 14/03 (CIC), 08/07 et 09/09 (FCa), de Saint-Gein le 18/04 (CIC) et de Hontanx avec un couple accompagné de 3 jeunes le 5/07 (CIC), tous individus d'origine férale. Un hybride Bernache du Canada-Oie cendrée est vu le 10/01 à Orthez (SDu, JBo), rappelant celui noté à Pontonx-sur-l'Adour le 21/08/2008 (FCa).

Bernache nonnette *Branta leucopsis* (d=1)

Une est notée à Laslades le 01/01 (FBa). Un individu, d'origine sauvage douteuse, avait stationné l'an passé de février à mai puis de nouveau en octobre sur plusieurs lacs des Hautes-Pyrénées (FBa).

Bernache cravant *Branta bernicla* (d=2)

Deux observations d'individus isolés cette année, le 09/01 à Tarnos (ANe) et le 14/11 à Anglet (GDP).

Bernache à cou roux *Branta ruficollis***Ouette d'Egypte *Alopochen aegyptiaca*** (d=1)

Un individu présent le 14/03 à Hontanx (CIC), probablement échappé de captivité.

Tadorne casarca *Tadorna ferruginea* (d=1)

Probablement d'origine férale, un individu est noté le 05/09 à Bours (FBa, SPé).

Tadorne de Belon *Tadorna tadorna* (d=51)

En hivernage, présent en très faible nombre à Saubusse le 20/12 (FCa), Labenne le 31/12 (STi), Bours le 10/01 (SPé), sur le lac du Gabas les 13/01 et 03/02 (EDu, JIG) et à Plaiaundi le 14/01 (AHG).

En période de reproduction, l'espèce n'est observée que sur les zones humides du sud des Landes : un mâle à Labenne les 05/04 et 07/04 (FCa) et 2 le 06/05 (PLe), également 1 dans les barthes de Pey le 09/04 (FCa) et 2 à Orist le 05/05 (PLe). Une femelle est vue à Saint-Martin-de-Seignanx les 17 et 19/06 (FCa). Reproduction certaine rapportée à Saint-Etienne-d'Orthe : deux couples avec parades et cris sont signalés le 21/05, 2 adultes et 9 jeunes observés le 10/06

(FCa) ; il s'agit du second cas avéré dans le bassin de l'Adour, après un premier en 2008 dans la même localité. Reproduction possible aussi à Pontonx-sur-l'Adour : une femelle le 10/03 (FCa), 3 oiseaux le 15/03 (CIC), 2 le 11/05 et 10 juvéniles le 05/07 (GLa).

Canard mandarin *Aix galericulata* (d=9)

L'espèce s'est reproduite cette année au Courant d'Huchet (Moliets-et-Maa), avec des accouplements le 12/03 et une femelle suivie de 3 jeunes non volants le 8/07. Le couple reste sur le site en période postnuptiale, avec des observations les 08 et 11/10 (PLe-RNN Huchet). Il s'agit de la première reproduction de l'espèce dans le bassin de l'Adour.

Canard siffleur *Anas penelope* (d=114)

Les effectifs sont croissants sur les sites d'hivernage jusqu'en hiver, témoignant de l'arrivée des oiseaux : 40 à Saint-Martin-de-Seignanx le 07/11, 80 le 18/11 et 103 le 16/12 (FCa). Même tendance sur Orx, avec 11 oiseaux le 15/11, 65 le 06/12, 80 le 17/12 (personnel RNN et FDCL, FCa). En hivernage, 164 individus sont comptés à Saint-Martin-de-Seignanx les 17/01 et 05/03 (FCa) et 190 à Orx le 09/03 (ANe) ; les sites accueillant moins d'oiseaux ont des effectifs plus irréguliers comme à Bésin-grand avec 7 individus le 05/12 (PNa), 4 le 26/12 puis 25 le 28/12 (FCa), 4 le 27/01 (SDu) et 3 le 16/02 (JIG). Maximum de 40 individus le 24/12 sur le lac du Gabas (PNa). Le lac de l'Arrêt-Darré à Laslades totalise au mieux 46 oiseaux le 01/01 (FBa) et 70 sont dénombrés à Castelnau-Magnoac le 17/01 (SPé). Un couple demeure à Saint-Martin-de-Seignanx le 15/05 (FCa), 1 mâle est encore là le 19/06 (FCa). Les premiers retours apparaissent dès le 17/09 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), avec 7 individus le 6/10 sur ce site (FCa), 1 à Artix le 08/10 (JIG) puis les effectifs augmentent courant octobre.

Canard à front blanc *Anas americana* (d=1)

Un mâle est vu le 29/04 à Saint-Martin-de-Seignanx, peut-être accompagné d'une femelle de cette espèce (STi) : première observation dans le bassin de l'Adour de ce canard nord-américain.

Canard chipeau *Anas strepera* (d= 159)

En hiver l'espèce a présenté des effectifs maximaux de 211 individus à Orx mi-janvier (personnel réserve *fide* FCa), loin des 708 de l'an passé, 40 à Saint-Martin-de-Seignanx le 05/03 (FCa), 34 à Bours le 19/12 (SPé), 25 à Saint-Sever le 14/12 (CIC), 21 à Préchac le 10/01 (PMi) et 20 à l'Arrêt-Darré le 1/01 (FBa) ; ailleurs, sur un nombre important de petits étangs, les effectifs sont moindres. Derniers migrateurs pré-nuptiaux les 26/03 à Artix (JIG), 3/04 avec encore 30 à Orx (STi) et 15/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). En période de reproduction, jusqu'à 20 individus à Orx, dont deux couples avec des poursuites le 11/05 et encore un couple le 21/05 (FCa). 8 juvéniles sont notés à Pontonx-sur-l'Adour le 18/06 (GLa). Premiers mouvements perçus le 17/06 à Saint-Martin-de-Seignanx avec l'arrivée de 21 individus, puis 30 à Orx le 17/08 (FCa).

Sarcelle d'hiver *Anas crecca* (d=204)

En hiver, maximum de 2772 à Orx le 14/01 (FCa et personnel réserve), 1400 à Puydarrieux le 14/01 (VDu), 400 à Saint-Martin-de-Seignanx le 12/01 (FCa, SLe, ANe), 296 à Bassillon le 12/01 (DRa), 389 sur le lac du Brousseau, 565 à Miramont-Sensacq (JmF, SPé), 132 sur le lac du Gabas (coll. GOPA) le 12/01 et 310 à Pontonx-sur-l'Adour le 13/02 (GLa). Encore 195 à Orx le 19/03 (SHo) et 50 à Saint-Martin-de-Seignanx le 31/03 (FCa, SLe), dernières à Puydarrieux le 16/04 puis des isolés sur le lac de l'Ayguelongue (couple) le 6/05 (SDu), à Saint-Martin-de-Seignanx le 2/06 (FCa) et à Pontonx-sur-l'Adour tout le mois de juin (GLa). La reproduction est avérée au Courant d'Huchet le 22/07 avec 3 femelles dont une suivie de 7 canetons et le 27/08 avec une femelle et 3 juvéniles (PLe-RNN Huchet). Retour postnuptial les 7/07 à Puydarrieux (VDu) et 27/07 à Orx (FCa) ; maxima automnaux de 200 le 30/09 à Orx et de 78 le 1/10 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa).

Sarcelle à ailes vertes *Anas carolinensis*

Canard colvert *Anas platyrhynchos* (d=322)

Arrivée massive à mi-novembre avec un maximum de 1438 colverts à Orx le 17/11 (FCa,

personnel réserve, FDCL) contre 550 deux jours plus tôt (FCa). Ailleurs les effectifs sont moins importants : 707 à Pontonx-sur-l'Adour mi-janvier (GLa), 403 à Castelnau-Magnoac le 17/01 (SPé), 271 à Benquet le 01/11 (CIC), 240 sur le lac du Gabas le 01/11, 220 à Miramont-Sensacq le 28/12 (FCa). En période de reproduction, l'espèce occupe une grande variété de sites : 32 recensés dont Biarritz le 27/04 avec une femelle et 11 pulli (ANe), Bretagne-de-Marsan avec 3 femelles et 3 jeunes (CIC), Lau-Balagnas où deux poussins sont notés le 19/07 (PMi), Ousse-Suzan avec une femelle et 3 pulli le 01/06 (PUT), Vert le 16/06 avec au moins deux nichées ou Orx avec une famille et 10 jeunes le 11/05 (FCa). Sur 28 nichées où le nombre de juvéniles est rapporté, la moyenne s'établit à 6,9 jeunes. Premier rassemblement postnuptial de 100 oiseaux sur le lac du Gabas le 22/07 (JIG), puis 207 le 12/08 et 237 le 24/08 à Orx (GDu), 120 à Saint-Martin-de-Seignanx le 26/08 (ANe), 150 oiseaux déjà sur le lac de l'Ayguelongue le 08/10 puis 198 le 18/11 (JIG), 318 à Benquet le 11/10 (CIC), 805 à Pontonx-sur-l'Adour le 22/10 (GLa).

Canard pilet *Anas acuta* (d=69)

Les arrivées deviennent plus marquées à la mi-novembre à Orx : 20 le 15/11 (FCa) et 98 le 17/11 (personnel réserve *fide* FCa). En hiver, présent en nombre conséquent uniquement à Orx avec jusqu'à 520 individus mi-janvier (personnel réserve *fide* FCa). Ailleurs, petits effectifs : 7 présents à Artix et Bésingrand le 10/01 (BCo), 2 du 10/01 au 28/01 sur le lac du Gabas (PNa, EDu, CGu, JIG), 2 à Miramont-Sensacq le 10/01 (JmF), 2 sur le lac de l'Ayguelongue le 10/01 (coll. GOPA) ou 10 le 05/01 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Le passage pré-nuptial est remarqué dès le 27/01 avec 56 oiseaux à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) et 21 sur le lac de l'Ayguelongue (SDu), ensuite à Orx avec une augmentation des effectifs le 09/03 où 240 individus sont notés (ANe). 2 individus vus à Bours le 12/03 (PMi), où aucun hivernant n'est observé antérieurement, 6 encore le 20/03 à Saint-Etienne-d'Orthe (FCa), et les 9 derniers le 05/04 à Saint-André-de-Seignanx (SLe, FCa). Premier retour le 08/09 à Saint-Martin-de-Seignanx avec 1 oiseau et le 13/09 à Orx avec 5

autres (FCa) ; 18 de passage à Puydarrieux le 15/09 (VDu).

Sarcelle d'été *Anas querquedula* (d=21)

Premières les 09/02 à Puydarrieux (VDu), 12/03 à Orx (FCa), 17/03 à Aressy avec 15 oiseaux (JIG), le passage se terminant dès le 18/04 à Saint-Gein (CIC). Passage postnuptial le 18/07 à Puydarrieux (VDu) puis le 26/08 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et à Bours où deux femelles stationneront jusqu'au 05/09 (SPé). Un groupe de 18 oiseaux est vu le 07/09 à Puydarrieux, la dernière le 15/09 sur ce même site (VDu).

Sarcelle à ailes bleues *Anas discors*

Canard souchet *Anas clypeata* (d=169)

Contacté tous les mois de l'année sauf en juillet ; les observations sont réparties sur 42 communes mais pas d'indice probant de reproduction cette année. En automne 2008, maximum de 700 oiseaux en halte migratoire le 17/12 à Orx (FCa) marquant le gros du passage automnal ; 401 individus sont dénombrés sur ce site à la mi-janvier (personnel réserve, *vide* FCa). Les autres sites importants en hivernage sont : Saint-Martin-de-Seignanx avec au mieux 162 individus le 12/02 (ANe), Orthez / Biron avec 44 le 17/02 (JIG), Domezain-Berraute avec 37 le 12/02 (SDu), Bésingrand avec 26 le 10/01 (BCo) et Bordères-et-Lamensans avec 13 le 04/01 (CIC). L'espèce est à cette saison répartie en tout sur 25 communes. Le passage printanier est notable dès le 09/03 à Orx avec 382 oiseaux (ANe). Les 150 individus à Orx le 13/04 (JfG) marquent la fin du passage. En période de reproduction, deux mâles et une femelle sont présents le 19/06 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), deux mâles également à Orx le 21/05 (FCa) ainsi qu'à Pontonx-sur-l'Adour le 14/06 (STi). Retours postnuptiaux le 07/08 à Saint-Martin-de-Seignanx avec 15 individus (FCa) et sur le lac du Gabas avec 13 (JIG), puis déjà 250 à Orx le 21/09 (FCa).

Nette rousse *Netta rufina* (d=35)

Un oiseau est observé à Anglet le 23/01 (ANe). Un mâle est observé à Orx du 13/02 au 2/05 (divers obs.), accompagné d'une femelle les

26/02 et 1/03 (STi). Un individu mâle d'origine douteuse bagué de jaune est noté à Bours les 16/08 et 26/08, puis de nouveau le 05/09 (SPé, FBa).

Fuligule milouin *Aythya ferina* (d=172)

L'espèce est contactée sur 32 communes. En hivernage, elle est présente en nombre plus conséquent que l'an passé avec notamment 480 à Laslades les 16 et 29/01 (FBa) et jusqu'à 492 à Orx le 27/01 (FCa). Les effectifs sur ce site dépassent les 300 du 10/01 (FCa) au 26/02 (CIC). Ailleurs, notamment 182 à Benquet le 14/12 (CIC), 152 à Bésingrand le 10/01 (BCo), 97 à Vielleségure le 29/01 (JIG, PNa), 81 sur le lac du Gabas le 24/12 (PNa) et 58 à Miramont-Sensacq le 10/01 (JmF, SPé, PFo). Le début du passage pré-nuptial est sensible le 14/02 à Orx avec 400 individus pour 300 la veille, 100 le 16/02 puis 300 le 17/02 (FCa, STi) ou 200 le 08/03 (CIC) et 522 le 09/03 (ANe). En période de reproduction, 2 oiseaux sont notés à Pontonx-sur-l'Adour le 23/05 (GLa), 3 mâles et 3 femelles le 14/06 à Bours (SPé), 1 mâle à Vert alarmant en vol avant de revenir se poser le 16/06 (FCa). La reproduction est constatée à Orx le 03/06 par l'observation d'une femelle suivie de 6 juvéniles (STi). Passage postnuptial (ou dispersion) à partir du 02/07 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) puis le 27/07 sur le lac du Gabas et le 06/08 sur celui de l'Ayguelongue (JIG) avec de très faibles effectifs jusqu'à la mi-octobre.

Fuligule à bec cerclé *Aythya collaris*

Fuligule nyroca *Aythya nyroca* (n=27)

Six communes accueillent des nyrocas cette année : Artix le 17/11 (BCo), Bésingrand avec un mâle le 12/12 (PNa) et Vielleségure les 10/01 (SDu, JBo) et 29/01 (JIG, PNa) pour le Béarn. Les Landes ne sont pas en reste : Orx accueille un oiseau du 10/01 au 3/03 (divers obs.). Enfin, un individu est observé à Bours dans les Hautes-Pyrénées les 09/08, 16/08 et 12/09 (SPé).

Fuligule morillon *Aythya fuligula* (d=89)

Passage automnal peu marqué, moins d'une trentaine d'oiseaux à la fois. Maxima en hiver à Orx et à Bésingrand avec respectivement 50

oiseaux le 29/01 (STi) et 44 les 30/12 et 25/01 (STi, JIG). L'hivernage tend à se développer à Bours (jusqu'à 36 individus notés), où les premiers individus sont apparus au cours de l'hiver 2004-2005 (SPé). Observé ailleurs en petit nombre comme à Benquet, Artix, Castelnau-Magnoac ou Laslades (divers obs.). Derniers le 07/04 à Orx (FCa). Retour postnuptial précoce le 02/07 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa, PLe) puis, plus classiquement, le 19/10 à Bésingrand (JIG).

Fuligule milouinan *Aythya marila* (d=20)

Oiseaux observés à l'unité sur la côte landaise : 1 le 04/12 à Capbreton (PUT), un mâle 2A stationne à Orx du 10/01 au 29/01 (FCa), puis une femelle du 26/02 au 27/03 (CIC, JfG, STi, FCa).

Fuligule à tête noire *Aythya affinis* (d=25)

Un mâle a stationné du 23/10/2008 au 26/03 à Bésingrand et Artix (divers obs.). Il s'agit très certainement du même individu présent l'hiver précédent (voir note dans *Le Casseur d'os*, vol. 9, 2009).

Eider à duvet *Somateria mollissima*

Harelda boréale *Clangula hyemalis*

Macreuse noire *Melanitta nigra* (d=17)

Les premières sont détectées le 03/11 sur le lac d'Hossegor (FCa) et au courant d'Huchet (PLe-RNN Huchet). 130 sont notées le 14/11 en mer face au courant d'Huchet (PLe). Une macreuse est également observée au port de Capbreton les 04 et 05/12 (PUT, FCa). Le reste en mer à Moliets-et-Maa : 25 en vol le 22/12 (FCa), entre 70 et 80 du 13 au 14/02 (STi, JIG, SDu), puis 50 le 17/02 (PLe-RNN Huchet, STi) et 30 le 23/02 (STi), marquant les dernières observations hivernales. Retour sur nos côtes le 12/09 à Mimizan de 5 femelles immatures (GDu) puis 4 individus le 06/10 à Moliets-et-Maa (STi).

Macreuse brune *Melanitta fusca* (d=4)

L'espèce est notée, en très faible nombre, à Moliets-et-Maa : 4 le 12/02 (STi), 10 le 14/02

parmi les Macreuses noires (SDu), 2 le 18/02 (PLe-RNN Huchet) et enfin 16 le 26/02 (STi).

Garrot à œil d'or *Bucephala clangula*

Harle piette *Mergellus albellus*

Harle huppé *Mergus serrator* (d=6)

Une femelle est observée en baie de Txingudi du 27/12 au 17/01 (AHG et coll. GOPA), ainsi que le 25/02 (STi). Le dernier oiseau est vu en mer à Tarnos face à la digue le 30/03 (STi).

Harle bièvre *Mergus merganser*

Érismature rousse *Oxyura jamaicensis*

TETRAONIDAE

Lagopède alpin *Lagopus muta pyrenaica* (d=2)

Seules données reçues, la découverte d'une plume attribuée à cette espèce le 23/04 à 1850 m, près du col du Pourtalet (LCa) et un individu entendu le 6/07 à 2100 m à Arrens-Marsous (ALe).

Grand Tétrás *Tetrao urogallus aquitanicus* (d=11)

L'espèce est notée entre 1500 et 1900 m d'altitude, à Lanne-en-Barétous (BLa), Léés-Athas (SHo, PUT), Borce (LCa), Laruns (LCa, JmT, JfG), Salles, Cauterets (PMi), Soulom et Bagnères-de-Bigorre (JmT).

PHASIANIDAE

Colin de Virginie *Colinus virginianus*

Perdrix rouge *Alectoris rufa* (d=7)

L'espèce est présente en période de reproduction sur les communes de Soustons (STi), Morcenx (PUT), Sorde-l'Abbaye (FCa) et Oloron-Sainte-Marie (SDu). Une femelle accompagnée de jeunes poussins est observée le 28/06 à Esquiule (SHo, JBo).

Perdrix grise *Perdix perdix hispaniensis* (d=18)

Les données reçues concernent les communes de Larrau (crottier le 26/02, JmT), Borce (PNa), Lescun (SDu), Laruns (JIG, LCa), Arbéost (JIG, PNa), Viger (LCa), Salles, Beaucens (PMi),



Bonne année pour l'hivernage du **Plongeon imbrin**, espèce la plus fréquemment contactée de sa famille, avec en particulier 3 données à l'intérieur des terres (P. NAVARRE)

Soulom, Gèdre, Campan (JmT) et Barèges (JIG). En période hivernale, la plus grosse compagnie rassemble 12 individus le 20/12 à Beaucens (PMi) ; au cours de l'été et de l'automne seuls des contacts avec 1 à 3 individus ont eu lieu, à l'exception de 8 observés le 16/10 près du col de Soulor (PNa). Des perdrix issues de lâchers cynégétiques sont notées les 21/06 à Serres-Castet (dont un poussin prédaté par une Buse variable, STi) et 16/09 à Montaner (FBa).

Caille des blés *Coturnix coturnix* (d=76)

Excellente année pour cette espèce, avec 76 données reçues contre 16 seulement en 2008. Les premières cailles apparaissent les 27/04 à Anglet (SDu) et 9/05 à Ger (DRa), puis investissent la plupart des milieux favorables. En montagne, 16 mentions s'étagent de 780 à 1973 m d'altitude (divers obs.). En dehors de notre zone d'étude, 2 jeunes non volants sont photographiés le 5/07 dans la région de Cerler, Pyrénées catalanes, où l'espèce est contactée de 1900 à 2600 m d'altitude (JjH). Les dernières cailles sont notées les 18/09 à Ger (JIG) et 21/09 à Peyrun (FBa).

Faisan vénéré *Syrnaticus reevesii* (d=1)

1 individu est trouvé mort sur la route le 21/06 à Pey (STi).

Faisan de Colchide *Phasianus colchicus* (d=83)

Chants dès les 22/02 à Corbères-Abères (SDu, BCo) et 28/02 à Ger (FCa). Une poule est accompagnée de 2 jeunes le 20/09 à Hendaye (FCa), seule donnée de reproduction. À noter 1 individu le 31/05 à 486 m sur le Xoldokogaina à Biriadou (FCa).

GAVIIDAE

Plongeon catmarin *Gavia stellata* (d=6)

Observé à l'unité les 11/01 à Socoa, 17/01 à Tarnos (FCa, SLe), 25/01 à Capbreton en pleine tempête (BLa), 28/01 et 30/01 sur le lac d'Hossegor (SDu, ANe, FCa).

Plongeon arctique *Gavia arctica* (d=3)

Un individu en baie de Saint-Jean-de-Luz les 14/12 (BLa) et 11/01 (FCa, SLe, SDu) et 1 le 3/02 à Capbreton (STi) sont les seules données reçues.

Plongeon imbrin *Gavia immer* (d=38)

De nouveau le plus contacté des plongeurs, du 13/11 à Fontarrabie au 5/04 à Plaiaundi (AHG). Présence de rares hivernants en baie de Txingudi (coll. GOPA), à Socoa (FCa, SLe, SDu), Vieux-Boucau avec jusqu'à 3 individus (STi *et al.*) et Moliets-et-Maa (ANe). À l'intérieur des terres, 1 le 10/01 à Latrille (JmF, SPé, Pfo), 1 le 26/01 sur le lac du Gabas (JIG) et 2 du 5 au 17/02 au moins à Navailles-Angos (PNa, JIG, ANa).

PODICIPEDIDAE

Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis* (d=205)

Espèce en nombre significatif en hiver sur les plans d'eaux liés à des eaux vives, avec des max. de 109 le 28/12 à Bours (SPé), 45 à Bésingrand le 15/01 (SDu) et 45 à Préchac (Lac des Gaves) le 27/01 (PMi) ; en faible effectif sur les autres sites, particulièrement sur les lacs collinaires. Des parades sont observées à Téthieu le 10/03 (FCa), Sère-Rustaing le 27/03 (FBa), Louvie-Juzon le 28/04, Saint-Pé-de-Léren le 21/05 (SDu). Des nidifications sont suspectées ou avérées à Garrosse (PUT), Castet (CGo), Saint-Gein (CIC), Orx (ANe), Siarrouy (SPé). A l'automne, déjà 31 le 15/09 à Bésingrand (CGo), 41 le 25/09 à Lau-Balagnas (PMi) et 53 le 26/08 à Bours (SPé).

Grèbe huppé *Podiceps cristatus* (d = 276)

Espèce omniprésente sur les plans d'eaux de la région avec des max. en hivernage de 89 à Latrille, 78 sur le lac du Gabas et 31 sur le lac de l'Ayguelongue le 10/01 (coll. GOPA). Les premières parades sont observées le 17/02 sur le lac de Léon et le 27/02 à Artix (STi), puis s'étalent jusqu'au 10/05 à Domezain (SDu). Dès le 28/03 un couveur est observé à Bours (SPé), puis des juvéniles sont observés avec leurs parents sur une douzaine de sites entre le 04/04 à Bours (SPé) et le 03/08 à Orx (ANe) ; à noter un adulte accompagné d'un juvénile le 25/10 à Artix (NeA). Peu de rassemblements automnaux sont rapportés hormis 31 individus le 11/10 à Sère-Rustaing (JmF) et 10 le 17/10 sur le lac de l'Ayguelongue (ANa).

Grèbe jougris *Podiceps grisegena* (d=1)

Une seule donnée hivernale cette année encore avec un individu observé dans la baie de Saint-Jean-de-Luz le 11/01 (SLe, FCa, SDu).

Grèbe esclavon *Podiceps auritus* (d=12)

Deux oiseaux observés cet hiver avec un dans la baie d'Hendaye le 17/01 (BLa, STi) et un second noté du 21/01 au 08/03 sur le lac marin de Vieux-Boucau (STi, FCa, SLe, SDu, SHo).

Grèbe à cou noir *Podiceps nigricollis* (d=28)

Passage automnal détecté jusqu'au 17/11 à Puydarrieux avec 1 individu (VDu). Au cours de l'hiver, l'espèce est contactée en baie d'Hendaye avec 5 oiseaux le 23/01 (coll. GOPA) et à Bésingrand également avec 5 individus le 10/01 (BCo). Le printemps n'offre que deux observations de ce grèbe, une le 21/04 à Puydarrieux (VDu) et une seconde digne d'intérêt à l'Etang blanc le 17/04 où deux individus entament une parade (STi). Une seule observation automnale d'un oiseau le 24/09 à Puydarrieux (VDu).

PROCELLARIDAE

Fulmar boréal *Fulmarus glacialis* (d=8)

Le passage de la tempête atlantique hivernale du 24/01 est probablement à l'origine de la découverte de 10 cadavres de cette espèce en 4 sites de la côte : 5 à Vieux-Boucau le 25/01 (STi), 1 à Soorts-Hossegor le 30/01 (FCa), 1 à Moliets-et-Maa le 31/03 (PLe), 2 à Capbreton le 09/04 (STi). Pour la période postnuptiale, une seule observation est rapportée le 09/08 à Capbreton (GDu)

Puffin cendré *Calonectris diomedea* (d=1)

Une donnée automnale tardive de 7 individus observés à Messanges le 01/11 (STi).

Puffin majeur *Puffinus gravis*

Puffin fuligineux *Puffinus griseus* (d=1)

Une donnée unique également pour cet oiseau pélagique, un individu noté le 19/09 à Capbreton (BCo, FCa).

Puffin des Anglais *Puffinus puffinus* (d=3)

Des données classiques mais peu nombreuses pour l'espèce, 1 le 19/09 à Capbreton (BCo, FCa), 1 le 6/10 à Moliets-et-Maa et 2 le 1/11 à Messanges (STi).

Puffin des Baléares *Puffinus mauretanicus* (d=5)

Quelques données centrées dans le pic de migration de l'espèce en septembre et octobre : 3 à Capbreton le 19/09 (BCo, FCa), 2 à Moliets-et-Maa le 06/10 (STi), 3 à Tarnos le 9/10 (FCa).

Puffin de Macaronésie *Puffinus baroli***HYDROBATIDAE****Océanite tempête *Hydrobates pelagicus*****Océanite culblanc *Oceanodroma leucorhoa***
(d=6)

Les cinq observations de l'année 2009 se situent dans la période où le phénomène météorologique « Klaus » déferle sur le golfe de Gascogne. Un individu est découvert mort loin de l'océan au bois de Bénéjacq le 25/01 (C. Grangé) ; les autres sites sont plus classiques : 4 à Capbreton le 20/01 (CIC), 1 à Messanges le 21/01 (STi), 2 à Anglet le 24/01 (BLa) et enfin deux dépouilles notées le 25/01 à Vieux-Boucau (STi).

SULIDAE**Fou de Bassan *Morus bassanus*** (d=38)

Espèce observée tout au long de l'hiver en petits contingents, par exemple 30 à Moliets-et-Maa le 18/12, 10 à Tarnos le 31/12, 30 à Capbreton le 17/01 (STi) ; au printemps, des oiseaux sont observés jusqu'au 28/04 avec 12 à Moliets-et-Maa (STi). Lors de la période postnuptiale, les premiers fous sont notés début septembre et les observations s'étalent jusqu'à la fin du mois d'octobre, avec des max. de 200 à Capbreton le 19/09 (BCo, FCa) et 50 à Moliets-et-Maa le 5/10 (STi).

PHALACROCORACIDAE**Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo***
(d=336)

Encore des migrateurs les 17/11 à Orx (FCa), 19/11 à Hendaye (AHG) et 23/11 à Bénéjacq (JIG) et Ferrières (SDu, JmT). Comptages aux dortoirs : jusqu'à 165 le 17/01 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), 109 à Artix et 188 à Orthez le 11/01 (coll. GOPA), 48 à Ustaritz le 31/01 (ANe) et 20 sur le lac de l'Ayguelongue le 2/02 (JIG). L'espèce remonte les vallées pyrénéennes : 1 à Urdes le 30/01 (MGU) et jusqu'à 56 à Préchac le 31/01 (PMi). Un individu capture un Poisson-Chat le 6/12 à Bours (DRa). Des cormorans en migration pré-nuptiale sont notés les 11/03 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et 20/03 à Saint-Etienne-d'Orthe (FCa).

Un nid est déjà en construction le 25/01 à Artix (JIG) et 45 nids occupés sont dénombrés le 7/06 sur ce site (SDu). Ailleurs, 5 nids sont occupés à Domezain le 10/05 (SDu, JBo), 2 à Orx le 11/05 (FCa) et 7 à Bretagne-de-Marsan (nouveau site) le 7/06 (CIC). Déjà des migrateurs précoces le 15/07 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), puis les 9/09 à Moliets-et-Maa (FCa) et Arbéost (JIG), 13/09 à Orx (FCa), etc.

Cormoran huppé *Phalacrocorax aristotelis*
(d=17)

Cette espèce reste rare au nord de l'embouchure de l'Adour : 1 les 9/08 et 27/08 à Capbreton (GDu). La nidification d'au moins un couple est prouvée pour la première fois sur les rochers des Jumeaux à Hendaye (BLa, A. Pagoaga).

ARDEIDAE**Butor étoilé *Botaurus stellaris*** (d=3)

L'espèce n'est contactée cette année que sur trois localités, exclusivement en période d'hivernage : à Orx le 17/11 (personnel de la réserve, *fi*de FCa), à Pey le 06/02 et à l'Etang Blanc le 08/02 (PLe).

Blongios nain *Ixobrychus minutus* (d=4)

Contacté uniquement dans le secteur du Maren-sin avec des indices de reproduction. A Léon, deux individus avec des chants sont remarqués le 02/06 (FCa), et 4 mâles chanteurs et une femelle au nid notés à Moliets-et-Maa le 03/06 (PLe-RNN Huchet). Dernier contact sur ce site le 26/08 (PLe-RNN Huchet)

Bihoreau gris *Nycticorax nycticorax* (d=71)

Hivernage constaté à Orthez avec 16 individus le 17/02 (JIG) et à Artix avec 13 le 10/01 (BCo). Retours pré-nuptiaux et installation en mars déjà : 8-10 nids occupés à Saint-Etienne-d'Orthe le 13/03 (JIG). Colonies de reproduction à Saint-Etienne-d'Orthe où 15 nids sont occupés le 30/03 (ANe), Bretagne sur l'Adour avec 25 nids et des jeunes volants le 07/06 (CIC), Artix avec 18-20 nids au 01/04 (JIG). La colonie d'Urt avec seulement 5 nids le 23/04 (ANe) pour 150 l'an passé subit-elle la concurrence des gardeboeufs ? La reproduction aboutit à la production de jeunes également à Miélan avec 2 juvéniles le 25/07



Héron garde-boeufs : les vagues de froid sont toujours un écueil majeur pour cette espèce indo-africaine (P. NAVARRE)

(JmF). La dispersion postnuptiale est assez peu marquée : 1 oiseau en vol nocturne à Bénéjacq le 01/07 (JIG), maximum de 20 individus à Orx le 27/08 (JIG), sur le lac de l'Ayguelongue avec 3 adultes les 30/07 (SDu), à Orx, Seignosse et Hendaye courant août (GDu, AHG). La migration active est notée à Cieutat le 29/08 (FBa, JmF), à Clarac (FBa) et Tournay (JmF) en septembre. Une donnée remarquable le 08/09 à Larrau à 1200 m d'altitude démontrant que la migration pour cette espèce peut se faire par les cols pyrénéens (STi).

Crabier chevelu *Ardeola ralloides* (d=3)
Contacté en été le 30/06 à l'Arrêt-Darré (FBa, VDdu), le 9/08 à Aire-sur-l'Adour (FBa) et le 18/08 à Hendaye (AHG).

Héron garde-boeufs *Bubulcus ibis* (d=190)
La vague de froid ayant touché la région à partir de fin décembre 2008 a fortement affecté

l'espèce, avec pour conséquence une forte baisse des effectifs aux dortoirs en janvier : pour 18 dortoirs recensés entre le 10/01 et le 12/02, on n'atteint qu'un total de 3400 individus (coll. GOPA). On note à cette période que des secteurs entiers sont délaissés au profit de quelques décharges d'ordures ménagères (500 le 29/01 sur celle d'Orthez, PNa & JIG) ; beaucoup d'oiseaux ne rentrent pas aux dortoirs, passant la nuit sur les sites de gagnage. Avant la vague de froid, les plus gros dortoirs comptent 623 individus à Bours le 4/11 (SPé), 1100 à Horgues le 4/12, 600 à Momères le 7/12 (DRa) et 798 à Saint-Martin-de-Seignanx le 11/12 (ECh).

En période de reproduction, les nicheurs s'installent courant avril à Urt avec 10 nids le 10/04 et 120 le 23/04 (ANe), 300 nids occupés à Artix le 07/06 (SDu), 60 à Bretagne-de-Marsan le 07/06 (CIC), 29 au marais d'Orx le 06/05 (PLe). Rassemblements postnuptiaux de 147 le 13/07 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa), 85 sur le lac du Gabas le 22/07 (JIG) ; peu noté ailleurs.

Aigrette garzette *Egretta garzetta* (d=289)

En hiver, mouvements notés au dortoir à Saint-Martin-de-Seignanx avec 38 oiseaux le 19/02, 75 le 24/02, 50 le 26/02 (FCa, SLe). Dortoirs de 22 à Orthez le 10/01 (SDu, JBo), 13 à Plaiaundi le 14/01 et autant à Ustaritz le 31/01 (ANe). La migration pré-nuptiale est notée encore le 05/05 à Moliets-et-Maa en compagnie d'un Héron pourpré (PLe). Comptages aux colonies de reproduction : 10 nids à Saint-Martin-de-Seignanx le 1/04 (FCa), 3 à Urt (ANe), 10 à Orx (FCa, PLe, RNN Orx), 30 à Heugas (ANe), 3 à Orist (STi), 20 à Artix (SDu), 5 à Sauvagnon (SDu, JpP) et 1 à Bretagne-de-Marsan (CIC), soit une moyenne de 12,6 nids par site. Le début de l'occupation des sites se manifeste dès le 13/03 à Tercis-les-Bains (JIG) ; la héronnière de Saint-Martin-de-Seignanx héberge encore une à deux aigrettes le 02/07 (FCa). A noter une Aigrette garzette en phase sombre à Moliets-et-Maa le 19/08 (AHG).

Grande Aigrette *Casmerodius albus* (d=240)
Contactée toute l'année en petit nombre (en moyenne 2) sur 69 communes différentes au total. En hiver, 13 à Artix le 10/01 (coll. GOPA),

6 en dortoir à Saint-Martin-de-Seignanx le 24/02 (FCa), 4 à Orx le 17/11 (personnel réserve *fide* FCa), 4 à Orthez le 10/01 (SDu). Au passage prénuptial, décelée sur d'autres sites surtout en mars: 4 le 22/02 à Escalans (P. Moreau), 2 à Projan le même jour (coll. GOPA), 4 à Rivière-Saas-et-Gourby le 20/03, 1 à Pey le 21/03 (FCa), 1 à Larreule le 03/03 (SPé), 1 à Saint-Gein les 14/03 et 18/04 (CIC), et aussi 4 à Seignosse en migration sur la mer le 23/03 (STi). Une tendance à la fréquentation de milieux éloignés des zones humides semble se dessiner.

En période de reproduction, Heugas accueille 3 individus du 30/03 au 17/06 au moins (PLe, ANe, FCa) sans preuve de nidification mais un échec précoce sur ce site est possible... 2 aigrettes au bec noir vont se poser dans la héronnière du marais d'Orx le 22/03 (FCa, PLe), mais sans suite malgré la pression d'observation (STi, ANe, FCa, PLe). 1 à 2 non nuptiales en avril et mai à Saint-Etienne-d'Orthe (PLe). La reproduction est prouvée à Saint-Martin-de-Seignanx où 3 juv de 3 semaines sont observés le 08/05 (personnel réserve *fide* PLe). De plus, un oiseau aux attitudes de jeune est observé le 19/06 (PLe, FCa) alors qu'un oiseau adulte avec le bec noir est encore présent sur le site le 03/07 (ANe).

Des mouvements postnuptiaux sont remarqués à Pontonx-sur-l'Adour le 03/07 (GLa), Rivière-Saas-et-Gourby le 06/07 (FCa), Soorts-Hossegor le 21/08 (GDu), Bésingrand le 30/07 (SDu) et gros rassemblement de 37 le 6/09 à Arbouet-Sussaute sur l'étang presque vide (RJa). Egalement 1 le 18/09 en baie de Txingudi (AHG), 11 le 25/10 à Bordères-et-Lamensans (CIC), 6 le 19/10 à Denguin (JIG) et 6 le 13/10 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet).

Héron cendré *Ardea cinerea* (d=400)

L'espèce est notée régulièrement sur des sites de moyenne montagne, été comme hiver : Bioux-Artigues à 1422 m le 09/11 (SDu), Campan à 1100 m le 08/11 (JIG), Forges d'Abel à 1060 m le 07/07 (NeA), Bilhères-en-Ossau à 910 m (CGo). Durant l'hiver, des groupes de 43 à Orx (personnel réserve *fide* FCa), 25 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), 30 à Préchac (PMi), jusqu'à 14 à Hendaye, 20 à Puydarrieux (STi) et 7 à Benquet (CIC). Le suivi de la colonie d'Artix

met en évidence la chronologie de l'installation des couples : apport de matériaux le 25/01, 20 nids occupés le 04/02, 44 le 16 et 85 10/03 (JIG). La colonie d'Ayros-Arbouix suit le même tempo avec les premières pontes déposées peu avant le 27/02 où 5 femelles couvent (PMi). Ailleurs, 43 nids à Saint-Martin-de-Seignanx le 05/03 (JIG, FCa), 41+21 nids à Saint-Etienne-d'Orthe le 06/03 (PLe), 33 nids occupés à Baudreix au 02/03 (SDu), 25 à Heugas le 13/03 et caquètements de jeunes dès le 20/03 (FCa). Au moins 28 sites de reproduction sont connus pour une moyenne de 22 nids par site. Migration notée à Cieutat le 29/08 (JmF, FBa), également à Bénéjacq le 20/10 (JIG) et à Tarnos le 09/10 où 15 survolent l'océan (FCa). Le total des données se répartit sur 121 communes.

Héron pourpré *Ardea purpurea* (d=57)

Dernier départ tardif d'un individu de première année le 01/11 sur le lac du Gabas (FCa) puis premier retour le 26/03 à Moliets-et-Maa (PLe), le 04/04 à Bours (SPé) et le 06/04 au marais d'Orx (FCa). Derniers migrateurs contactés le 05/05 au Courant d'Huchet (PLe-RNN Huchet) et à Montaner (FBa). Trois sites de reproduction sont certains : construction de nid le 24/05 à Miélan (SPé), la visite du site le 31/10 démontre la présence d'un deuxième nid avec un cadavre de juvénile (JmF) ; 6 couples au Courant d'Huchet le 21/07 (PLe-RNN Huchet), et nid situé dans un saule au marais d'Orx (FCa, STi). En dispersion, des juvéniles à Saint-Pierre-d'Irube le 05/08, à Biarritz le 10/07 (ANe) et le 26/07 à Sère-Rustaing (JmF), puis début du passage postnuptial le 30/07 à Denguin (SDu, JIG, GDu), un juvénile sur le lac du Gabas le 16/10 (JIG). A noter une plumée d'un individu dévoré par un carnivore le 28/04 à Messanges (STi).

CICONIIDAE

Cigogne noire *Ciconia nigra* (d=58)

Une attardée le 9/11 au col d'Aspin (JmF). Premiers retours les 28/02 à Sainte-Marie-de-Gosse (JfG), 8/03 à Lustrar (CBe) et 12/03 à Bénéjacq (JIG). Seulement 9 données pour 19 individus sont rapportées par la suite, les dernières, tardives, les 12/06 à Tarbes (VRe) et 17/06

à Ozon (FBa). En migration postnuptiale, les premiers individus apparaissent les 12/07 à Poumarous (FBa), 24/07 à Luz-Saint-Sauveur (CHo) et 25/07 à Ger (JIG) et Ordizan (DRa). Les plus grands groupes comprennent 13 individus le 8/09 à Banca (SDu, JpP, P. Salles), 16 le 9/09 au col d'Organbidexka (STi), 18 le 14/09 à Bénéjacq (JIG), 17 le 21/09 et 23 le 22/09 au col de Soulor (CGo, JIG). Sur ce dernier site, 105 migrateurs sont dénombrés au cours de 11 journées, du 31/07 au 29/09 (JIG, PNa, CGo). Dernières les 6/10 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) et 12/10 à Gerde (SPé).

Cigogne blanche *Ciconia ciconia* (d=269)

En hivernage (mi-novembre à mi-janvier), un minimum d'une trentaine d'individus sont signalés à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), Saint-Martin-de-Seignanx, Orx (FCa *et al.*), Saint-Etienne-d'Orthe, Pey, Saubusse (FCa, SLe), Saint-Paul-lès-Dax (STi), Bordères-et-Lamensans (CIC), Aire-sur-l'Adour (SLe), Arbouet-Sussaute (RJa), Lannemezan et Capvern (FBa, JmF, SPé) ; également 1 individu de passage sur le lac de l'Ayguelongue le 23/11 (ANa).

La migration pré-nuptiale débute le 3/02 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) ; aucun grand groupe n'est noté ensuite hormis la concentration d'une centaine d'individus, sans doute en majorité des nicheurs locaux, le 14/03 dans les barthes de Rivière-Saas-et-Gourby (FCa). La dernière cigogne en migration active est observée le 3/05 à Bénéjacq (JIG).

Sont signalés 1 nid à Orx (coll. GOPA), 1 à Tarnos (FCa), 8 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa *et al.*), 3 à Guiche dont un nouveau sur une pile du pont de l'autoroute A 64 (divers obs.), 15 à Saint-Etienne-d'Orthe (JIG, ANe), 1 à Saint-Vincent-de-Paul (SLe), 20 à Rivière-Saas-et-Gourby (JIG, ANe), 13 à Heugas (ANe), 1 à Pontonx-sur-l'Adour, 1 à Bordères-et-Lamensans (CIC), 1 à Arbouet-Sussaute – nouveau site (RJa, SDu, JBo) et 1 à Capvern – nouveau site (SPé).

La migration postnuptiale débute dès le 26/06 à Bénéjacq (JIG) et le 2/07 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Les plus grands groupes comprennent 34 individus au col de Soulor le 11/08 (JIG), 48 à Villefranque le 19/08 (STi), 70 à Dax

le 20/08 (SLe), 48 au Pibeste puis au col de Soulor le 30/08 (CHo, PNa), 230 en stationnement sur la décharge de Saint-Pée-sur-Nivelle le 3/09 (A. Pagoaga) et 37 à Séméac le 13/10 (DRa). Un groupe de 12 Cigognes blanches franchit le col de Pombie (Laruns, 2124 m) le 27/09 (BCo). Les derniers migrateurs sont notés le 21/10 à Lourdes (GDu), les mentions suivantes concernant de probables hivernants.

THRESKIORNITHIDAE

Ibis falcinelle *Plegadis falcinellus* (d=2)

1 bagué « PW4 » le 27/09 à Plaiaundi (ANa) et 2 (dont un bagué, peut-être le même individu) le 7/10 à Orx (FCa).

Ibis sacré *Threskiornis aethiopicus* (d=24)

De 1 à 3 individus stationnent à Saint-Martin-de-Seignanx du 6/11 au 14/11 puis du 10/01 au 17/01 et du 12/02 au 12/03, l'un d'eux étant bagué (FCa *et al.*). C'est certainement l'un de ces oiseaux qui est noté à Orx du 18 au 27/03 (FCa, STi, PLe).

Spatule blanche *Platalea leucorodia* (d=271)

Hivernage sur les sites habituels de Saint-Martin-de-Seignanx et Orx, avec jusqu'à 19 d'individus faisant la navette entre les deux sites (FCa *et al.*). Egalement 1 hivernant à Plaiaundi (AHG, FCa). La migration pré-nuptiale débute le 5/02 avec 16 individus à Plaiaundi (ANe), puis notamment 32 le 20/02 à Orx (FCa), 25 le 25/02 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 23 le 28/03 à Saint-Etienne-d'Orthe (SLe) et 21 le 2/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Derniers migrateurs certains le 27/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et le 17/05 à Plaiaundi (AHG).

Des spatules fréquentent la réserve du Courant d'Huchet en mai et juin (PLe-RNN Huchet), de même que les barthes de Saint-Etienne-d'Orthe, Pey, Heugas (FCa, PLe) et Pontonx-sur-l'Adour (GLa, STi) : il peut s'agir au moins en partie d'oiseaux se reproduisant à Orx et Saint-Martin-de-Seignanx. La colonie d'Orx compte 8 nids le 9/04 et celle de Saint-Martin-de-Seignanx 4 couples avec au moins 8 jeunes le 17/06 (FCa, PLe) ; 2 jeunes volants non émancipés sont nourris par leurs parents le 21/05 à Saint-Etien-



Le Héron pourpré a été trouvé nicheur sur 3 sites en 2009. Des prospections ciblées sur la côte landaise permettraient d'affiner nos connaissances sur les effectifs réels de la population reproductrice (J.-M. FOURCADE)

ne-d'Orthe où la reproduction est très probable (SDu).

En migration postnuptiale, premières les 7/07 et 19/07 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), puis notamment 130 survolant Hendaye le 20/09 (FCa) et 45 à Anglet le 29/09 (SDu). Un maximum de 56 individus stationnent à Saint-Martin-de-Seignanx le 27/08 (SLe), tandis qu'à Orx pas moins de 300 spatules sont dénombrées le 10/09 (FCa) ! À l'intérieur des terres, 1 du 17 au 21/08 sur le lac du Gabas (JIG), 1 le 15/09 à Puydarrieux (VDu), 6 le 26/09 et 10 le 11/10 à Benquet (CIC).

PHOENICOPTERIDAE

Flamant rose *Phoenicopterus ruber*

ACCIPITRIDAE

Bondrée apivore *Pernis apivorus* (d=137)

Premier retour pré-nuptial le 30/04 à Lurbe-Saint-Christau (SDu) puis les 1/05 à Villefranque (ANe) et Morcenx (PUT), 2/05 à Ger (JIG) et Lourdes (ALe) et 3/05 à Bénéjacq (JIG) ; seul groupe important : 63 le 9/05 à Saint-Vincent-de-Tyrosse (FCa, SLe). Dernier migrateur certain les 22/05 à Saint-Vincent (JIG) et 25/05 à Saint-Jean-de-Marsacq (PLe).

En période de reproduction, parades observées les 11/05 à Laruns (CGo), 22/05 à Accous (MGu), 1/06 à Asasp-Arros (SDu) et 3/06 à Osse-en-Aspe (MGu), seules données reçues pour cette espèce : il s'agit de l'un des rapaces dont la biologie de reproduction est inconnue dans notre région !



621 **Milans royaux** hivernants recensés dans les Hautes-Pyrénées (A. NERRIÈRE)

Premiers migrateurs postnuptiaux le 23/07 au col de Soulor (JIG) puis les 31/07 sur le même site (JIG) et 1/08 au col des Palomières (SPé) ; jusqu'à 380 individus en 2h00 le 22/08 à Asasp-Arros (SDu), 161 le 23/08 à Trébons (DRa), 690 le 26/08 au col de Soulor (JIG), 193 en 2h30 le 5/09 au col des Palomières (JmF) ; derniers migrateurs les 1/10 sur le lac de l'Ayguelongue (EDu), 3/10 au col de Soulor (JIG) et 9/10 à Bihères-en-Ossau (CGo).

Élanion blanc *Elanus caeruleus* (d=136)

En 2009, sur 34 couples cantonnés, 20 reproductions ont été suivies pour 48 jeunes à l'envol (F. Delage, Groupe Élanion). Hors zone de reproduction, l'espèce est contactée à Ger en novembre 2008 et à partir de septembre 2009 (JIG, FCa, PNa), Saint-Laurent-de-Gosse le 15/11 (ANa), Ossun en décembre-janvier (CHO), Navarrenx le 23/12 (PUT), Gomer le 27/12 (JIG), Arbérats-Sillègue en décembre-janvier (RJa), Saint-Jean-de-Marsacq le 5/06 (PLe), Saint-Paul-de-Baïse le 22/05 (ALe), Labastide-Villefranche en sep-

tembre (SDu), Larrivière-Saint-Savin le 20/10 (S. Puig, *vide* SLe). Accouplements observés en février et mars (JIG, SDu, FCa), juvéniles volants contactés en juin (SDu) après plusieurs échecs tôt en saison, jeunes en duvet encore le 25/06 (SDu), juvéniles près de l'envol le 12/09 (PLe) montrant l'étalement de la période de reproduction caractéristique de l'espèce. Deux migrateurs sont observés à Lindux en automne, dont l'un le 5/08 (Source : Migration)

Milan noir *Milvus migrans* (d=500)

Deux tardifs à Béhorléguy le 23/11 (BLa). Hivernants à Capvern avec 1 en décembre et 3 le 20/01 (FBa, SPé) et à Loubajac (JIG) durant l'hiver 08-09. Premiers migrateurs les 30/01 à Loubajac (JIG), 9/02 à Aureilhan (DRa), 13/02 à Sarrance (SDu) et 18/02 à Ugnouas (SPé) ; déjà 15 à Bénéjacq le 20/02 (JIG) et un nombre record d'environ 580 le 23/02 à Saint-Pée-sur-Nivelle (K. Schmale, *vide* FCa), 140 le 12/03 à Aureilhan (DRa). Un individu observé à Loubajac en février appartient très certainement à un taxon de l'est de l'aire de répartition de l'espèce (JIG, PNa).

En période de reproduction : parades observées du 9/03 à Bours (PMi) au 6/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), accouplements du 18/03 à Messanges (STi) au 6/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), transport de matériau de nid les 22/03 à Agnos (SDu), 30/03 à Orx (STi), 23/04 à Accous (MGU). Premiers juvéniles volants début juin à Bénéjacq (JIG) et Escout (SDu) ; envols tardifs les 22 et 29/06 et encore un juvénile à l'aire les 22/07 à Bénéjacq (JIG) et 13/08 à Oursbellile (DRa), certainement issu d'une ponte de remplacement.

Premiers migrateurs postnuptiaux les 29/06 au col des Palomières (SPé) et 30/06 au col du Pourtalet (JIG) ; pic migratoire fin juillet-début août : 1522 en 20 mn le 25/07 à Ordizan, 1381 en 2h30 le 26/07 à Trébons (DRa), 3568 le 31/07 au col de Soulor (JIG), 1764 le 3/08 au col des Palomières (SPé), 2169 au col de Soulor le 4/08 (JIG, PNa), 811 en 30 mn le 10/08 à Castet (CGo) et 1357 le 10/08 au col des Palomières (SPé). Derniers les 5/10 à Bénéjacq (JIG) et 18/10 à Capvern (coll. GOPA).

Parmi les comportements dignes d'intérêt, des individus sont observés en action de pêche (ou de collecte de cadavres de poissons) les 15/04 à Messanges (STi), 23/05 à Bours (DRa) et 17/08 à Orx (FCa) ; prédation sur un serpent *sp.* le 20/05 à Aureilhan (DRa).

Milan royal *Milvus milvus* (d=342)

Le passage migratoire de l'automne 2008 se poursuit jusqu'en décembre : Tostat le 25/11 (SPé) et Pontiacq-Viellepinte le 5/12 (FBa). En hivernage, durant l'hiver 08-09, la population des Hautes-Pyrénées s'élève à 621 individus (FBa, Nature Midi-Pyrénées). Observé à l'unité à Saint-Jean-de-Marsacq et Saint-Vincent-de-Tyrosse fin décembre (PLe).

Premiers retours pré-nuptiaux à compter des 15/02 à Larrau (BLa), 20/02 à Bénéjacq (JIG) et 21/02 à Ustaritz (BLa) ; derniers le 30/04 à Ustaritz (ANe). En période de reproduction, parades nuptiales surtout en mars (PMi, SDu) mais dès le 8/02 à Castet (CGo), transport de matériau dès le 31/01 à Ayros-Arbouix (PMi) jusqu'au 31/03 (SDu, PMi) ; jeunes en duvet le 30/04 à Lurbe-Saint-Christau (SDu), juvénile volant le 29/05 et 2 jeunes prêts à l'envol le 3/06 à Bénéjacq (JIG).

Premiers migrateurs post-nuptiaux les 26/08 au col de Soulor (JIG) avec des Milans noirs et le 5/09 au col des Palomières (FBa) ; au col de Soulor, 167 le 26/09 (CGo), 107 le 29/09, 132 le 30/09 et 155 le 3/10 (JIG, PNa). Courant octobre, nombreux groupes de 20 à 30 individus contactés un peu partout (coll. GOPA) : par exemple 42 le 14/10 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet).

Pygargue à queue blanche *Haliaeetus albicilla* (d=1)

Un individu est retourné sur son site d'hivernage de Moliets-et-Maa où il a été contacté du 27/12/2008 au 23/01 (PLe-RNN Huchet) : cet oiseau avait été bague poussin le 31/05/2006 en Suède.

Gypaète barbu *Gypaetus barbatus* (d=84)

Bilan de la reproduction 2009 en versant nord des Pyrénées occidentales (source : M. Razin, Coordination réseau Casseur d'os - Circulaire n°53) : 21 couples territoriaux ont déposé 15-18

pontes pour 8-9 juvéniles à l'envol (1 seul dans les Pyrénées-Atlantiques et 7-8 dans les Hautes-Pyrénées).

Observations comportementales d'intérêt : prises de serres à Aucun le 13/04 (PMi), toilettage mutuel d'un couple le 8/07 à Lescun (NeA), jeune adulte presque entièrement blanc observé le 20/08 à Urdos (LCa) ; transport de matériau de nid le 9/10 à Urdos (PNa) ; plus extraordinaire, un individu aurait été vu lâcher à plusieurs reprises une marmotte sur un pierrier, dans les Hautes-Pyrénées, le 21/08 (*vide* PMi) : si cela se vérifiait, ce serait la première observation d'un tel comportement dans les Pyrénées !

Vautour percnoptère *Neophron percnopterus* (d=80)

Premières observations printanières les 22/02 à Mendive (BLa) et 6/03 à Bedous (MGU). Les observations en plaine se limitent à 6 localités : Ger les 26/03 (coll. GOPA) et 25/08 (ANa), Hasparren les 26/03 et 15/06 (ANe), Moumour le 10/04, Escout les 2 et 24/05, Nabas le 20/06 (SDu, SHo, JBo) et Saint-Martin-de-Seignanx le 15/07 (FCa), rare donnée de l'espèce pour le département des Landes.

En période de reproduction, peu de données d'intérêt : transport de matériau de nid le 15/03 à Agos-Vidalos et accouplements le 19/04 sur ce même site (PMi). Derniers les 10/09 à Larrau (STi), 16/09 au col de Soulor (JIG) et 29/09 à Agos-Vidalos (CHO). Bilan de la reproduction en 2009, versant nord des Pyrénées occidentales : 49 couples suivis dont 38 ont débuté une reproduction (9 au Pays basque, 18 en Béarn et 11 en Bigorre), donnant 25 jeunes à l'envol (4 au Pays basque, 11 en Béarn et 10 en Bigorre) ; les dates d'envol s'étalent du 2/08 au 27/09 (Source : E. Kobierzycki, coordinateur Percnoptère pour les Pyrénées françaises).

Vautour fauve *Gyps fulvus* (d=141)

En période de reproduction : un nid contenant curieusement 2 œufs en vallée des Aldudes le 31/05 (STi) et nidification à Gazost de 2 à 3 couples (ALe), pointe Est de l'aire de reproduction pyrénéenne actuelle de l'espèce. Ce sont les seules données d'intérêt transmises pour cette période ! Groupes d'environ 136 à Trébons le

5/09 (DRa) et 100 à Aste-Béon le 29/04 (BCo) et à Bidarray le 12/09 (FCa). Les observations en plaine sont peu nombreuses pour l'année 2009 : Ustaritz le 26/02 (ANe), Mouguerre le 29/03, Orx le 30/03 (STi), Capvern les 16 et 30/04 puis le 18/10 (coll. GOPA), Urt le 1/05 (GDu), Mont le 29/05 (STi), Ger le 1/06 (ANa) ainsi qu'une quinzaine d'observations à Bénéjacq (JIG). Ces données s'étendent du 26/02 au 18/10.

Vautour moine *Aegypius monachus* (d=2)

Deux observations pour la période considérée : l'une le 14/11/2008 à Sarp (M. Desbarrax, *vide* SDu, avec photo), à une date tardive et inhabituelle pour cette espèce ; l'autre le 28/06 à Esparros dans un groupe de Vautours fauves (VDu, FBa).

Circaète Jean-le-Blanc *Circaetus gallicus* (d=148)

Retours les 9/03 à Saint-Jean-de-Marsacq (PLe), 10/03 à Sare (ANe) et Lourdes (ALe), 12/03 à Biarritz (SDu, JbE) et 13/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (JIG) ; un individu contacté le 23/05 à Montaner peut être encore un migrateur (SDu, JIG). En période de reproduction, parades les 15/03 à Accous (MGU), 17/03 à Garrosse (PUT), 22/03 à Bedous (MGU), 26/03 à Ger (coll. GOPA) et 6/04 à Lourdes (ALe), accouplements le 18/03 à Bedous (MGU). Des 5 couples connus en vallée d'Aspe, au moins 2 ont échoué pendant la couvaison mais 2 jeunes volants ont été observés dans la vallée : encore une mauvaise année pour cette espèce (MGU & les agents du PNP). Simulacre de passage de proie et prises de serres (adulte et jeune ?) à Borce le 12/07 (NeA). Prédation sur Lézard vert le 5/04 à Etsaut (SDu, LCa). Premiers migrateurs postnuptiaux les 10/08 au col des Palomières (SPé), 23/08 à Bénéjacq et 26/08 au col de Soulor (JIG) ; sur ce site, 14 migrateurs le 6/09, 11 le 23/09 et 16 le 24/09 (JIG, PNa, ALe). Derniers les 3/10 au col de Soulor (JIG), 4/10 à Cazeaux-Villecomtal (JmF) et 5/10 à Pau (EDu).

Busard des roseaux *Circus aeruginosus* (d=175)

Un migrateur tardif à Ustaritz le 11/11 (BLa). En hivernage, l'espèce est présente sur des sites

côtiers : Orx avec un maximum de 3 individus les 31/12 (STi) et 6/01 (FCa), Saint-Martin-de-Seignanx avec un maximum de 4 individus le 21/11(FCa), Pey (FCa) et Léon (STi). Premiers migrateurs prénuptiaux les 3/03 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), 13/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (JIG, ANe), 21/03 à Ibos (JIG), 19/04 à Lourdes (ALe) et 25/04 à Puydarrieux (VDu). L'espèce est observée encore fin juin à Pontonx-sur-l'Adour (GLa), Orx (PLe) et Saint-Martin-de-Seignanx (STi). Premiers migrateurs postnuptiaux les 2/08 à Capvern (JmF), 7/08 à Ger (JIG) et 8/08 à Pouyastruc (EDu). Stationnement de 6 individus à Orx le 3/09 (SDu, JIG, JpP).

Busard Saint-Martin *Circus cyaneus* (d=160)

Observé sur 34 communes en hivernage (novembre à mi-février) et sur 29 communes en période de reproduction (mi-mars à début juillet) (coll. GOPA). Premiers migrateurs postnuptiaux les 3/08 au col des Palomières (SPé) et 17/08 à Anglet (SDu). Le suivi d'un couple reproducteur à Méritein a vu l'envol de 4 juvéniles le 24/07 (JBo).

Busard pâle *Circus macrourus*

Deux migrateurs sont observés à Lizarrieta en automne (Circulaire OCL n°58).

Busard cendré *Circus pygargus* (d=50)

En migration prénuptiale, premier le 26/03 à Ger (coll. GOPA) puis les 31/03 et 3/04 à Orx (FCa, STi) et le 5/04 à Seignosse (PLe). Derniers migrateurs certains les 3/05 à Bénéjacq (JIG) et 4/05 à Garrosse (PUT). Premiers migrateurs postnuptiaux les 26/07 à Larrau (FCa) et 10/08 au col des Palomières (SPé) ; derniers les 23 et 29/09 au col de Soulor (JIG, PNa).

Autour des palombes *Accipiter gentilis* (d=28)

L'espèce n'a été contactée que sur 23 communes, les données reçues concernant des observations ponctuelles d'intérêt mineur pour la connaissance de cette espèce qui demeure le rapace nicheur le plus méconnu dans notre région !

Épervier d'Europe *Accipiter nisus* (d=204)

Mouvements migratoires détectés mi-mars en très petit nombre (SDu, FCa). L'espèce n'est



Bien qu'aucune donnée chiffrée ne soit disponible, les effectifs de **Busard Saint-Martin** devaient être bien plus conséquents par le passé, avant la dégradation ou la destruction des landes du piémont pyrénéen (J. BOUILLERCE)

rapportée que de 35 communes en période de reproduction (mars à début juillet) ; encore des juvéniles au nid le 23/07 à Agos-Vidalos (PMi), juvéniles volants à Anglet le 27/07 (SDu), à Abos le 30/07 (SDu, JIG) et à Lourdios le 13/08 (JIG). Prédations réussies ou tentées sur Bécasse des bois (STi), Moineaux domestiques (STi, PUT, JIG, GDu), hirondelles (STi), Étourneau sansonnet (JIG), Bergeronnette grise (SDu), Guêpiers d'Europe (STi), Pic vert (JIG), gobe-mouches et pipits (CGo). Premiers migrateurs postnuptiaux les 22/08 à Asasp-Arros (SDu) et 26/08 au col de Soulor (JIG) avec 11 le 17/09 sur ce site (SDu, PNa).

Buse variable *Buteo buteo* (d=367)

Encore 7 migrateurs le 3/11 au col des Palomières (SPé). En hiver, 11 le 10/12 à Bedous dans une même prairie (MGU) et 10 à Loubajac le 30/01 (JIG). Migration pré-nuptiale à partir du 16/02 à Sindères et du 21/02 à Tostat (SPé) ; 19 à Barinque le 22/02 (FCa, SLe, STi) et des migrateurs tardifs probables le 11/04 à Trébons avec 9 individus ensemble (ALe). En période de reproduction, parades les 12/02 à Bielle (CGo), 21/02 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), etc. ; accouplements les 2/03 à Chis (SPé), 17/03 à Barrancoueu (STi) et 23/03 à Idron (EDu) ; recharge d'aire le 24/03 à Hagetaubin (SDu). Jeune prêt à l'envol le 30/05 à Bruges (JIG). Prises de serres les 25/07 à Salles (PMi) et 22/08 à Gayan (DRa). Premiers migrateurs postnuptiaux le 11/09 à Anglet avec 11 individus (SDu, JbE).

Aigle criard *Aquila clanga* (d=27)

Un adulte est présent à Saint-Martin-de-Seignanx du 14/11/2008 au 8/03 (coll. GOPA), le même individu étant contacté à Orx les 17/11 (personnel réserve) et 26/02 (STi) ; certainement le même vu à Saint-Jean-de-Marsacq le 7/02 (PLe).

Aigle pomarin *Aquila pomarina* (d=1)

Un individu très probablement de cette espèce (vu très peu de temps) est observé le 24/09 au col de Soulor se perdant dans un nuage, avec des Vautours fauves (JIG, PNa).

Aigle botté *Aquila pennata* (d=206)

Premiers pré-nuptiaux les 25/02 à Lagos (CGu), 10/03 à Sare (STi), 17/03 à Nay (SDu) et 19/03 à Bagnères-de-Bigorre (ALe). En période de reproduction, parades les 28/03 à Bénéjacq (JIG), 13/04 à Lourdes (ALe), 11/04 à Tercis (PLe), Agnos et Angous (SDu, JBo) ; construction d'une aire le 13/04 à Accous (MGU), prise de serres le 30/05 à Soustons (PLe). Le suivi de 11 couples hauts-pyrénéens (2 couples de morphe clair, les autres mixtes) a donné les résultats suivants en 2009 : 2 échecs, un non vérifié, soit 8 couples qui produisent 9 juvéniles à l'envol (7 clairs et 2 sombres) ; les premiers jeunes ont quitté l'aire mi-juillet (FBa, VDu, DRa, ALe). Sites de reproduction désertés en fin de première décade de septembre à Bénéjacq, Arrens (JIG), Sarrouilles (DRa) et Pontonx-sur-l'Adour (GLa). Actes de prédation (réussis ou non) constatés sur les espèces suivantes : Tourterelle turque (JIG, STi), Pic vert, Lézard des murailles, Rongeur *sp.* (STi), Serpent *sp.* (JfG), Étourneau sansonnet (FCa), Hirondelle rustique (SDu, PNa). Premiers migrateurs postnuptiaux les 22/08 à Asasp-Arros (SDu), 5/09 à Lescun (MGU) et à Salles (PMi) ; 10 migrateurs au col de Soulor le 23/09 et dernier le 3/10 à Hiis (DRa).

Aigle royal *Aquila chrysaetos* (d=75)

Bilan de la reproduction en 2009 dans les Pyrénées-Atlantiques : pour 20 couples suivis (12 en Béarn, 8 en Pays basque), seulement 9 déposent une ponte. Cinq aiglons prennent leur envol (dont une nichée de 2 jeunes) (PNP, Saïak & GOPA ; coordinateur S. Hommeau). Recharge d'une aire le 15/03 en vallée d'Argelès avec début de couvaison la dernière décade de mars (ALe). Tentative de prédation sur un brocard couché, le 10/03 à Laruns (LCa), attaque de Milan noirs le 26/08 à Arbéost (JIG)

Aigle de Bonelli *Aquila fasciata* (d=1)

Un juvénile est observé en automne à Lindux (Circulaire OCL N°58).

Aigle ibérique *Aquila adalberti*

PANDIONIDAE

Balbusard pêcheur *Pandion haliaetus* (d=137)

Derniers migrateurs 2008 les 3/11 au Courant d'Huchet (PLe-RNN Huchet), 18/11 à Saint-Martin-de-Seignaux (FCa) et 26/11 à Hendaye (ANe). L'espèce a hiverné (décembre-janvier) sur les sites traditionnels d'Orx d'Artix-Bésin-grand (coll. GOPA) ; observé également les 8 et 18/01 à Puydarrieux (VDu, ALe) et le 12/01 à Hossegor (FCa). Premiers migrateurs pré-nuptiaux les 20/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (STi) et Bours (DRa) et 21/03 à Pey (FCa) et à Clarac (FBa) ; passage de 6 individus en 1h à Soustons le 22/03 (FCa, PLe). Derniers les 30/04 sur le lac de l'Ayguelongue et 11/05 à Meillon (JIG). Encore un individu le 21/06 à Puydarrieux (VDu). Pas d'observation estivale rapportée pour 2009.

Premiers migrateurs postnuptiaux les 15 et 16/07 à Estaing (ALe, J. Verrier), 6/08 à Sauvagnon (JIG, PNa), 7/08 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et 19/08 à Pontonx (GLa). 7 migrateurs au col de Soulor le 23/09 (JIG, PNa) ; derniers les 28/10 à Orx (FCa) et sur le lac du Gabas (ANa).

FALCONIDAE

Faucon crécerelle *Falco naumanni*

Faucon crécerelle *Falco tinnunculus* (d=253)
Dernier migrateur observé le 29/10 au col des Palomières (SPé). Jusqu'à 10 individus ensemble le 7/11 à Solférino (PUT). En période de reproduction, parades le 9/04 à Pey (FCa), apport de nourriture à la femelle au nid les 6/04 à Orx (STi), 19/05 à Gaillagos (PMi), 16/06 à Vert (FCa), 18/06 à Saint-Yaguen (FCa), 5/07 à Mauvezin (SCa) ; juvéniles volants les 31/05 à Saint-Etienne-de-Baïgorry (STi), 30/06 à Mauvezin (JmF) et 13/07 au col de Pourtalet à 1800 m (JIG, PNa). Comme noté les années précédentes, la phénologie de reproduction de l'espèce semble très plastique, non seulement selon l'altitude (ce qui est logique) mais aussi selon les conditions météorologiques (retard de ponte, pontes de remplacement). Premier migrateur postnuptial le 17/09 au col de Soulor (SDu, PNa).

Faucon kobez *Falco vespertinus*

Un individu (sans indication de date ni de sexe) est observé au col de Lizarieta cet automne (Circulaire OCL N°58).

Faucon émerillon *Falco columbarius* (d=35)
Seules 17 communes ont donné lieu à des observations de l'espèce en période hivernale (coll. GOPA). Derniers hivernants les 5/04 à Ger (ANa) et 29/04 à Tarnos (STi). Retour de l'espèce les 5/10 à Moliets-et-Maa, 8/10 à Messanges (STi) et 10/10 à Puydarrieux (VDu). Chasses observées sur Pipit farlouse (PUT), Pie bavarde (SDu), Moineau domestique et Bruant des roseaux (STi).

Faucon hobereau *Falco subbuteo* (d=164)

Premier retour postnuptial le 30/03 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), puis les 4/04 à Clarac (VDu), 9/04 à Orx (FCa), Rion-des-Landes (PUT) et Tarbes (DRa) et 11/04 à Léon (STi). Jusqu'à 10 à Assat le 17/04, puis 14 le 2/05 (CGu) et 15 le 31/05 à Saint-Geours-de-Mareme (STi). En période de reproduction, très peu de données reçues : parades les 16/04 à Saint-Martin-de-Seignaux (FCa), 4/05 à Moliets-et-Maa (STi), 22/05 à Labatmale (JIG). En Bigorre, 8 nichées suivies à l'aire ont donné 1,75 jeunes en moyenne avec des envols entre le 12 et le 25/08. Les départs de 10 nichées se sont échelonnés de la fin 09 au 15/10 (DRa, JmF).

Actes de prédation notés sur Martinet noir (STi), Moineau domestique (C. Grangé), Bécasseau sanderling (STi), Hannetons (STi, FCa). Départ en migration automnale le 11/09 à Tarnos (ANe) ; derniers les 6/10 à Capbreton (FCa) et 7/10 à Meillon (JIG).

Faucon d'Eléonore *Falco eleonorae* (d=1)

Un individu de morphe clair est observé le 12/07 à Tournay (FBa). Un autre, de morphe non précisé, est présent le 10/08 à Lindux (Source : Migration).

Faucon pèlerin *Falco peregrinus* (d=127)

En hiver 2007-08 l'espèce a été contactée sur 19 communes de plaine avec un départ des individus fin février (coll. GOPA). Des parades sont observées à Pontonx-sur-l'Adour le 19/12, sur le lieu d'hivernage (PLe). En période de reproduc-

tion, toujours présent sur certains secteurs de plaine, sans preuve de nidification : Bayonne (STi), Saint-Jean-de-Marsacq (PLe), Bénéjacq (JIG), Clarac (FBa), Aureilhan (DRa). Sur un autre site béarnais, envol de 4 juvéniles les 11 et 12/05 (JBo). L'individu observé le 20/08 à Capbreton (PLe) ne peut être relié, de façon certaine, à un couple local. Actes de prédation observés sur Tourterelle turque (JIG), Vanneau huppé (FBa), Corvidés sp. (SPé), Canard colvert (STi) et Océanite culblanc (GDP). Retours à partir du 13/07 à Puydarrieux (VDu) et le 6/10 à Pontonx-sur-l'Adour sur son site d'hivernage (GLa).

RALLIDAE

Rôle d'eau *Rallus aquaticus* (d=101)

Présence hivernale principalement sur la partie littorale du bassin de l'Adour, à Plaiaundi (AHG, STi), Villefranque (STi), Tarnos (STi, FCa), Orx (divers obs.), Saint-Martin-de-Seignanx, Saint-Laurent-de-Gosse (FCa), Messanges (STi *et al.*), Moliets-et-Maa (PLe) ; également à Miramont-Sensacq (SPé, JmF, PFo), sur le lac de l'Ayguelongue (JIG), à Artix (coll. GOPA), Bassillon-Vauzé (P. Darrodes) et Bours (SPé). En période de reproduction, l'espèce n'est contactée que sur les sites littoraux suivants : barthes de la Nivelle à Ciboure (ANe, STi), lac Mouriscot à Biarritz (ANe), étang de Moïsan à Messanges (STi *et al.*), étang de Soustons (PLe), étang de Léon (FCa) et Courant d'Huchet (PLe-RNN Huchet, STi). Nombreuses mentions au passage postnuptial (août-octobre), dont un individu stationnant les 16 et 17/10 sur le lac de Castet en vallée d'Ossau (CGo).

Marouette ponctuée *Porzana porzana* (d=1)

Un individu à Plaiaundi le 22/03 (AHG).

Marouette poussin *Porzana parva*

Marouette de Baillon *Porzana pusilla*

Rôle des genêts *Crex crex*

Gallinule poule-d'eau *Gallinula chloropus* (d=235)

Concentrations hivernales de 30 individus le 3/12 à Plaiaundi (AHG), 30 le 30/12 à Bésin-

grand (STi), 55 le 18/01 à Bours (SPé) et 23 le 11/03 à Castet (CGo). Pour ce qui est de la reproduction, les premiers poussins sont notés le 1/05 à Tarnos (GDu), puis des preuves de reproduction sont obtenues à Orx (JfG, STi, GDu), Capbreton, Seignosse (GDu), Azur (nid avec 6 œufs le 16/05, SDu), Vert (FCa), Benquet (CIC), Louvie-Juzon (CGo) et Escaunets (SDu, JIG).

Foulque macroule *Fulica atra* (d=277)

En hivernage, maximum de 119 individus à Bours le 6/12 (DRa), 104 à Saint-Sever le 14/12 (CIC), 73 à Plaiaundi, 90 sur le lac de l'Ayguelongue, 120 sur le lac du Gabas et 248 à Saint-Martin-de-Seignanx à la mi-janvier (coll. GOPA). Voir également les dénombrements de la mi-janvier 2009 dans ce même numéro. La reproduction est prouvée à Biarritz (ANe), Tarnos (GDu), Orx (PLe, ANe), Saint-André-de-Seignanx (FCa), Saint-Gein, Hontanx (CIC), Perquie (FCa), Domezain-Berraute (SDu, JBo), Oeyregave (SDu), Bésingrand (JIG), Abos (SDu), sur le lac du Gabas (JIG) et à Miélan (DRa, JmF). Quelques rassemblements postnuptiaux : 206 à Moliets-et-Maa le 1/10 (PLe-RNN Huchet), 220 à Saint-Martin-de-Seignanx le 20/10 (FCa), 150 à Cauna le 25/10 (CIC).

GRUIDAE

Grue cendrée *Grus grus* (d=292)

Migration postnuptiale 2008 : passage de vols de grues tout au long du mois de novembre, avec des pics migratoires importants le 4/11 (maximum de 1000 à Lagos ce jour, CGu, et nombreux vols nocturnes), le 19/11 (surtout de nuit) et du 23 au 25/11. À ces dernières dates, les grues chassées par le froid ont eu beaucoup de mal à franchir les Pyrénées, sous les orages et les averses. Phénomène exceptionnel, près de 10 000 grues sont ainsi forcées de passer la nuit du 24 au 25/11 autour de Bedous en vallée d'Aspe ; elles repartiront sans encombre au petit matin après avoir attiré de nombreux curieux (MGu). Les derniers migrants sont notés les 23/12 à Sainte-Engrâce (SDu) et 27/12 à Bruges-Capbis-Mifaget (FCa) et Lacassagne (FBa). Le site d'hivernage de Saint-Martin-de-Seignanx rassemble un record de 1648 individus le 17/01 (FCa).

La migration prénuptiale débute les 13/02 à Peyrehorade (JIG) et 14/02 à Guinarthe-Parenties (RJa) ; les principaux passages interviennent les 19 et 20/02, du 25 au 28/02 et les 9 et 10/03 (divers obs.). On dénombre 1500 migrateurs à Saint-Pierre-du-Mont le 19/02 (CIC), 3100 à Nabas le 20/02 (SDu) et 600 à Nay le 9/03 (CGu). Les derniers individus sont signalés les 29/03 à Saint-Barthélémy et 10/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa).

Migration postnuptiale 2009 : les premiers individus sont signalés le 22/09 à Sauvagnon (France Bleu Béarn) et le 6/10 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) puis le passage démarre réellement le 12/10 avec des grues signalées en grand nombre quotidiennement jusqu'au 16/10 (notamment 2200 à Lagos le 14/10 et 1000 à Nay le 15/10, CGu), épisodiquement ensuite jusqu'à la fin du mois (divers obs.).

Grue du Canada *Grus canadensis* (d=1)

Un individu stationne à Pontonx-sur-l'Adour du 7 au 12/10 (GLa). Il s'agit de la première mention française de cette espèce nord-américaine très rarement observée en Europe ; le Comité d'Homologation National a validé cette donnée.

Grue demoiselle *Anthropoides virgo*

OTIDIDAE

Outarde canepetière *Tetrax tetrax*

Outarde barbue *Otis tarda* (d=5)

Trois mâles sont découverts à Nabas le 15/06 (D. Melet) ; 2 sont revus les 18/06 à Nabas (SHo), 19/06 à Lichos (JIG, PNa, SDu & ONCFS) et 3/07 à Aroue-Ithorots-Olhairby (JIG, JpP, SDu) ; ce sont sans doute les mêmes individus qui sont observés depuis le col d'Organbidexka le 5/08 (P. Descollonge, S. Cavaillès). Un individu a également été signalé par des agriculteurs début août à Moncayolle (*vide* SDu).

Voir l'article consacré à ces observations dans ce même numéro.

HAEMATOPODIDAE

Huîtrier pie *Haematopus ostralegus* (d=32)

L'espèce hiverne en petit nombre à Hossegor du 3/11 au 21/02, avec un maximum de 4 individus

(FCa, STi, PUT) ; observé également à Vieux-Boucau le 18/12 (STi), à Anglet le 7/02 (BLa) et à Moliets-et-Maa le 14/02 (SDu, SHo). Retour à partir du 30/08 à Saint-Girons (CGu) et du 12/09 à Mimizan (GDu).

RECURVIROSTRIDAE

Échasse blanche *Himantopus himantopus* (d=39)

En migration prénuptiale, présente à Pontonx-sur-l'Adour le 15/03 (GLa) puis le 21/03 à Orx et Pey (FCa), avec un maximum de 11 individus à Orx le 3/04 (STi). Pas de reproduction rapportée pour 2009, cependant, plusieurs sites avec des observations de fin mai à juin : Pontonx-sur-l'Adour, site de reproduction habituel (GLa), Saint-Martin-de-Seignanx (FCa, PLe), Saint-Etienne-d'Orthe avec 12 individus le 10/06, Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Erratisme postnuptial et (ou) début de migration les 21/06 à Chis (SPé), 25/06 sur le lac de l'Ayguelongue (JIG) et dernières le 24/08 à Orx (GDu). Maximum de 34 individus le 18/08 à Txingudi (AHG).

Avocette élégante *Recurvirostra avosetta* (d=46)

A Orx, 14 individus le 18/11, non revus par la suite (FCa). Hivernage complet de fin novembre à mi-février en baie de Txingudi avec un maximum de 25 individus le 11/01 (FCa, SLe, STi) et à Vieux-Boucau (PUT, STi, LCa). Début de la migration prénuptiale le 9/03 à Orx (ANe) et à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) puis donnée suivante le 28/04 sur le lac du Gabas (JIG) ; derniers le 19/06 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa, PLe). Retour le 17/08 à Orx avec un maximum de 12 individus le 2/09 (JfG) toujours présents le 12/10 (FCa).

BURHINIDAE

Édicnème criard *Burhinus oedicephalus* (d=10)
Derniers migrateurs en 2008 le 24/11 à Herrère avec 6 individus (M. Clemente, *vide* SDu). Hivernage à Plaiaundi de 3 oiseaux (FCa, STi, SLe). Au passage prénuptial, observé à Morcenx le 4/04 (PUT) et Anglet le 15/04 (GDu). Seules données d'automne : cris nocturnes à Clarac le 16/10 (JmF, FBa) et 1 le 23/10 à Puydarrieux (VDu).

GLAREOLIDAE

Glaréole à collier *Glareola pratincola*

CHARADRIIDAE

Petit Gravelot *Charadrius dubius* (d=74)

Premiers retours prénuptiaux les 25/02 à Plaiaundi (STi), 2/03 à Saint-Martin-de-Seignanx, 5/03 à Orx (FCa) et 7/03 à Denguin (JIG). Maximum de 30 individus les 19 et 26/03 à Orx (STi). En période de reproduction, parades les 13/03 à Préchac (PMi), 19/03 à Denguin (JIG) et 4/04 à Chis (SPé), couvaison le 16/04 à Plaiaundi (ANe), juvéniles les 2/07 sur le lac du Gabas (JIG) et 5/07 à Plaiaundi (STi). Début du passage postnuptial mi-août avec, par exemple, 11 le 12/08 sur le lac de l'Ayguelongue (JIG) ; derniers le 19/09 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa).

Grand Gravelot *Charadrius hiaticula* (d=122)

En hivernage, présent en baie de Txingudi avec un maximum de 28 individus le 20/11 (ANe) et de 35 le 23/12 (AHG), à Soorts-Hossegor avec un maximum de 12 le 7/02 (JfG), Saint-Martin-de-Seignanx (FCa, STi, SLe), Soustons et Moliets-et-Maa avec 11 individus le 26/02 (STi). Premiers migrants prénuptiaux les 15/03 à Pontonx (CIC), 19/03 à Orx avec 20 individus (STi) ; nombre record de 105 individus le 21/05 à Capbreton (FCa, JfG) et derniers le 26/05 à Messanges (STi) et 5/06 à Orx (PLe). Passage postnuptial à partir du 3/08 sur le lac du Gabas (JIG) et du 4/08 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa), nombre record de plus de 100 individus le 30/08 à Orx (JfG) montant à 300 le 13/09 (FCa). Derniers le 23/11 à Pey (BCo).

Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus* (d=40)

Hivernage au Courant d'Huchet avec un maximum de 12 individus le 23/01 (STi, FCa). Migrants prénuptiaux observés à Orx les 25 et 27/03 (FCa). En période de reproduction, un couple cantonné le 1/04 (dont un individu bagué juvénile au banc d'Arguin l'année précédente) à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 3 couples le 29/05 à Saint-Julien-en-Born avec une femelle couvant et une autre accompagnée d'un poussin de 10 jours (ONF-40, PLe). Jusqu'à 23 individus comptés à Moliets-et-Maa le 23/10 (STi). Aucu-

ne observation à l'intérieur des terres pour cette espèce en 2009.

Pluvier guignard *Charadrius morinellus*

Pluvier doré *Pluvialis apricaria* (d=23)

Nouvelle année avec peu d'observation de l'espèce qui est contactée du 27/10 sur le lac du Gabas (JIG) au 27/02 à Hendaye (AHG) ; maximum de 800 individus le 15/01 à Solférino (PUT), 120 le 8/01 en baie de Txingudi (AHG), 124 à Guinarthe-Parenties le 11/01 (RJa) et de 100 le 13/12 à Miramont-Sensacq (CIC). Retour de l'espèce les 22/10 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et 28/10 à Guinarthe-Parenties (RJa).

Pluvier argenté *Pluvialis squatarola* (d=72)

En hivernage, l'espèce est présente sur les sites traditionnels : Soorts-Hossegor avec un maximum de 26 le 6/02 (JfG), la baie de Txingudi avec un maximum de 31 le 5/02 (ANe), Soustons avec 6 le 25/01 (STi) ; observé aussi à Ondres en février (JfG). Derniers le 4/05 à Orx et Vieille-Saint-Girons (STi) et 21/05 à Capbreton (FCa). Retours postnuptiaux à partir du 2/09 sur le lac de l'Ayguelongue (JIG). Observation remarquable d'un individu le 27/09 sur la crête d'Issarbe (1450 m), en vallée de Barétous, première donnée de cette espèce en montagne (SDu) ; un individu le 26/10 à Puydarrieux (VDu).

Vanneau sociable *Vanellus gregarius*

Vanneau huppé *Vanellus vanellus* (d=192)

En hiver, rassemblements de 2500 le 19/01 à Came, 1055 à Castelnau-Magnoac le 17/01 (SPé), 1000 à Riscle le 19/12 (ALe), 650 au lac du Gabas le 9/02 (JIG), 800 à Saint-Martin-de-Seignanx le 12/12 (FCa), 700 à Orx le 10/12 (FCa), 500 à Benquet et Aire-sur-Adour le 22/11 (CIC). Derniers le 1/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 5/04 à Orx et 7/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Retours postnuptiaux dès le 4/06 à Puydarrieux (VDu) puis les 7/06 à Abos (SDu), 13/06 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et 16/06 à Bénéjacq (C. Grangé) ; 331 individus à Pontonx-sur-l'Adour le 11/10 (GLa) et 350 à Saint-Martin-de-Seignanx le 23/11 (BCo).

Le Courant d'Huchet est le principal site de présence du **Gravelot à collier interrompu** dans le bassin de l'Adour (J.-M. FOURCADE)



SCOLOPACIDAE

Bécasseau maubèche *Calidris canutus* (d=15)
Hivernage à Plaiaundi avec 20 individus le 23/01 (BCo) et Vieux-Boucau avec des observations répétées en janvier-février (STi) ; un individu observé à Capbreton le 13/02 (JIG, PNa, ANe). Derniers migrateurs pré-nuptiaux les 4/05 à Orx (STi) et 6/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Retour le 3/09 à Orx avec 10 individus (JIG, SDu, JpP) puis le 27/09 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa).

Bécasseau sanderling *Calidris alba* (d=71)
En hivernage, présent à l'embouchure du Courant d'Huchet avec un maximum de 40 le 10/02 (STi), Capbreton avec 14 le 13/02 (JIG, PNa, ANe), Seignosse avec 20 à la même date (SDu, SHo) et Plaiaundi avec 8 individus le 11/01 (coll. GOPA). Mouvements migratoires sensibles à partir de mars avec, par exemple, 150 individus le 27/03 à Moliets-et-Maa et 60 à Messanges le 4/04 (STi). L'espèce semble présente en petit nombre durant l'été (juin-juillet) à Vielle-Saint-Girons avec des groupes de 15-20 individus (CGu). Ailleurs, contactée le 12/09 à Urrugne (GDu). Aucune observation en 2009 à l'intérieur des terres pour cette espèce très inféodée aux rivages, tout comme le Gravelot à collier interrompu.

Bécasseau minute *Calidris minuta* (d=45)

Derniers migrateurs observés sur le lac du Gabas le 17/11 (JIG) et à Orx les 13 et 29/11 (ANe). Absence de l'espèce dans le bassin de l'Adour jusqu'au 19/03 à Orx (STi) puis le 18/04 à Bayonne (GDu) ; derniers migrateurs pré-nuptiaux le 25/05 à Capbreton (FCa). Passage post-nuptial à partir du 1/08 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) puis les 7/08 sur le lac du Gabas (JIG) et 27/08 sur celui de l'Ayguelongue (EDu) ; effectifs très faibles pour l'automne 2009 : maximum de 12 individus le 7/10 à Orx (ANe).

Bécasseau de Temminck *Calidris temminckii* (d=1)

Un individu en plumage nuptial est observé le 11/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) en compagnie de Bécasseaux variables : nouvelle donnée pré-nuptiale pour cette espèce, surtout contactée à l'automne.

Bécasseau de Baird *Calidris bairdii*

Bécasseau tacheté *Calidris melanotos* (d=1)

Un individu juvénile est présent à Moliets-et-Maa le 21/09 (PLe-RNN Huchet), ce qui constitue la deuxième donnée pour ce site.

Bécasseau à queue pointue *Calidris acuminata*

Bécasseau cocorli *Calidris ferruginea* (d=7)
Pas d'observation prénuptiale pour cette espèce !
Passage postnuptial à partir du 7/08 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) puis les 3/09 à Orx (JIG, SDu, JpP) et 21/09 sur le lac de l'Ayguealongue (JIG).

Bécasseau violet *Calidris maritima* (d=28)
Espèce contactée uniquement sur le littoral, du 6/11 à Tarnos (FCa) à début avril sur ce même site avec un maximum de 19 individus le 5/12 (STi). Retour dès le 24/07 à Biarritz (ANe).

Bécasseau variable *Calidris alpina* (d=150)
L'hivernage complet est constaté à Moliets-et-Maa avec 63 oiseaux le 8/01 (PLe-RNN Huchet), Orx avec un maximum de 70 individus le 27/11 (FCa), Hossegor avec 116 individus le 21/12 (STi), Plaiaundi-Txingudi avec 240 oiseaux le 11/01 (FCa, STi, SLe), Puydarrieux avec 28 le 24/12 (STi), Castelnau-Magnoac avec 11 le 17/01 (SPé) ; derniers les 27/05 à Capbreton (JfG), 19/06 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) et 22/06 à Orx (STi). Retours postnuptiaux dès le 3/08 sur le lac du Gabas (JIG) puis les 10/08 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et 14/08 à Anglet (JjH) avec un maximum de 300 individus à Orx le 16/09 (ANe).

Bécasseau falcinelle *Limicola falcinellus*

Combattant varié *Philomachus pugnax* (d=30)
Dernier migrateur postnuptial 2008 le 4/11 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Pas d'observation hivernale pour cette espèce ; retour prénuptial les 12/03 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), 13/03 à Tercis-les-Bains (JIG, ANe) et 17/03 à Orx (ANe) ; maximum de 10 sur ce site le 24/03 (STi). Dernier le 19/06 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Retours dès le 3/07 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et Puydarrieux (VDu), les 2/09 sur le lac de l'Ayguealongue (JIG) et 10/09 à Orx (FCa). Maximum de 18 le 9/08 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) ; derniers le 30/10 à Orx (CIC).

Bécassine sourde *Lymnocyptes minutus* (d=3)
L'espèce a été observée à Saint-Laurent-de-Gosse le 18/02 (FCa) et à Messanges les 18/03 et 1/11/2009 (STi).

Bécassine des marais *Gallinago gallinago* (d=153)

En hiver, notée dans tous les sites favorables avec des effectifs moyens : Saint-Martin-de-Seignanx avec 80 le 12/12 (FCa), Orx avec 78 le 31/12 (STi), lac du Gabas avec 45 le 13/11 (SDu), Plaiaundi avec 50 le 25/02 (STi). Dernières les 13/04 à Bours (SPé), 15/04 à Messanges (STi) et 4/05 à Moliets-et-Maa où un accouplement est observé (PLe-RNN Huchet). Retour postnuptial les 3/08 sur le lac du Gabas (JIG) et à Orx (ANe), 6/08 sur le lac de l'Ayguealongue (JIG) et 7/08 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) ; maximum de 100 individus à Orx le 14/10 (JfG).

Bécassin sp. *Limnodromus sp.*

Bécasse des bois *Scolopax rusticola* (d=40)
En hiver, observée sur 19 communes du 11/11 à Ustaritz (BLa) au 7/03 à Clarac (JmF, FBa). Croûle entendue les 9/03 à Louvie-Juzon et 6/05 à Lanne-en-Barétous (SDu).

Barge à queue noire *Limosa limosa* (d=81)
Migrateurs tardifs les 5/12 à Hossegor (FCa) et 11/12 à Puydarrieux, avec 5 individus (VDu). Hivernage à Plaiaundi avec 9 oiseaux le 11/01 (FCa, SLe), Saint-Martin-de-Seignanx avec 4 individus le 17/01 et Orx (FCa).

Début du passage prénuptial le 8/03 avec 20 individus à Orx (FCa, CIC) ; derniers les 14/06 à Pontonx-sur-l'Adour et 22/06 à Orx (STi). Retour postnuptial les 3/08 à Orx (ANe) et 14/08 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Maximum de 125 individus le 17/09 à Orx (FCa) avec encore 50 le 30/10 sur ce site (CIC).

Barge rousse *Limosa lapponica* (d=27)
En hiver, présente à Hossegor du 21/12 au 21/02 avec seulement 2 individus (coll. GOPA) ; ailleurs, observations ponctuelles à Tarnos le 9/01 (ANe) et à Soustons les 13 et 14/01 (STi). Pas de données de passage prénuptial ! Retour le 17/09 à Orx avec 10 individus puis à Hossegor le 19/09 (BCo) et à Plaiaundi le 24/09 avec 24 individus (ANe) ; maximum de 25 individus à Orx le 5/10 (FCa). Aucune observation à l'intérieur des terres en 2009 pour cette espèce très liée aux rivages marins.



Bécasseau maubèche observé à Capbreton le 13/02 : l'hivernage de cette espèce sur nos côtes n'est pas fréquent (P. NAVARRE)

Courlis corlieu *Numenius phaeopus* (d=37)

Hivernage à l'unité à Hendaye (coll. GOPA) et à Soustons (STi). Passage pré-nuptial sensible à partir du 20/03 avec 40 individus à Rivière-Saas-et-Gourby (STi) puis notamment 20 à Urrugne le 24/04 (ANe) ; le passage se prolonge jusqu'à fin mai : derniers à Seignosse le 12/05 et à Biarritz le 24/05 (STi). Retours postnuptiaux le 18/07 à Puydarrieux avec stationnement jusqu'à mi-août (VDu) ; 14 individus le 27/08 à Plaiaundi (ANe).

Courlis cendré *Numenius arquata* (d=168)

Suite à une vague de froid début janvier 2009, un afflux de l'espèce a été noté le long de la côte atlantique : 812 à Orx le 17/01, montant à 1310 individus le 1/03 (FCa, SLe), 150 à Messanges les 14 et 15/01 (STi), 109 à Saint-Martin-de-Seignanx le 17/01 (FCa), 93 à Puydarrieux le 19/02 (ALe), 70 à Soustons le 25/01, 49 à Plaiaundi le 17/01 (STi), 44 à Arbonne le 25/01

(SDu). De façon logique, les passages de mars ont été plus fournis que d'habitude : 250 à Rivière-Saas-et-Gourby et 200 à Saint-Étienne-d'Orthe le 13/03 (JIG, ANe), encore 100 à Orx le 27/03 (FCa). Derniers migrateurs certains le 2/05 à Saint-Jean-de-Luz et 3/05 à Tarnos (GDu). En période de reproduction, 4-6 couples à Ger, avec 15 individus contactés le 26/03 (coll. GOPA) mais les feux répétés et le gyrobroyage d'une partie de la lande sont de gros freins à une reproduction normale. Ailleurs, et confirmant les présomptions de 2008, l'espèce est cantonnée à Onesse-et-Laharie et Garrosse (PUT). Contactée dès les 20/06 à Puydarrieux (VDu) et 22/06 à Pontonx-sur-l'Adour (Gla) - non nicheurs ou échec de reproduction ? -, les retours normaux débutant les 5/07 à Hendaye (STi) et 12/08 à Orx (GDu).

Chevalier bargette *Xenus cinereus*

Chevalier guignette *Actitis hypoleucos* (d=186)

En hiver (décembre à mi-février), contacté à l'unité en 12 localités avec un maximum de 15 individus à Plaiaundi le 15/01 (BCo). Début des retours pré-nuptiaux en mars, difficiles à détecter, les sites d'hivernage étant aussi ceux de stationnement lors des passages. Parades les 13/03 et 23/04 à Préchac (PMi) et présence de l'espèce à Bielle (CGo), seules données d'intérêt reçues concernant une éventuelle reproduction ! Début du passage postnuptial les 14/07 à Puydarrieux (DRa), 26/07 à Sère-Rustaing (JmF) et 27/07 à Messanges (STi), avec des maxima de 57 à Orx le 24/08 et 24 à Hossegor le 21/08 (GDu).

Chevalier culblanc *Tringa ochropus* (d=100)

Observations hivernales à Bours (SPê), Avezac-Prat-Lahitte (JmF), Louey, Escaunets (DRa), Artix et Denguin (coll. GOPA). Passage pré-nuptial à partir du 13/03 à Heugas, Rivière-Saas-et-Gourby (JIG, ANe) et Préchac (PMi) puis les 15/03 à Pontonx-sur-l'Adour (CIC) et 17/03 à Orx (FCa). Maximum de 10 individus le 20/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (STi), derniers les 7/04 à Orx (FCa) et 14/04 à Messanges (STi). Présence de l'espèce à Moliets-et-Maa durant l'été (mai-juin-juillet) (PLe-RNN Huchet). Retour les 4/06 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa), 7/06 à Tarsacq (SDu) et 10/06 à Saint-Étienne-d'Orthe (FCa). Comme les années précédentes, très forte prédominance des données de l'intérieur des terres pour cette espèce (plus de 90 %).

Chevalier arlequin *Tringa erythropus* (d=64)

L'espèce est présente en hiver à Orx (coll. GOPA), Saint-Martin-de-Seignanx (FCa, ANe, CIC), Plaiaundi (FCa, XBa, SLe) et Bours (DRa). Migration pré-nuptiale à partir de mi-mars avec un maximum de 10 individus à Orx (coll. GOPA) ; dernier le 4/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Retour postnuptial précoce le 2/07 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) puis le 31/08 à Orx ; maximum de 15 individus le 20/10 sur ce site (FCa). Dernier le 15/11 à Plaiaundi (BCo). Noté à l'intérieur des terres sur le lac de l'Ayguelongue (JIG, EDu, CGe), à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et à Puydarrieux (VDu).

Chevalier aboyeur *Tringa nebularia* (d=60)

Encore 1 le 13/11 à Denguin (JIG). En hiver (décembre à mi-février), observations à Plaiaundi (coll. GOPA) et Castelnau-Magnoac (SPê). Premiers pré-nuptiaux les 7/04 à Orx (FCa), 16/04 à Plaiaundi (ANe) avec un maximum de 9 à Pontonx-sur-l'Adour le 27/04 (CIC). Derniers le 13/05 à Messanges (STi). Un individu, certainement non nicheur est observé le 24/06 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa). Retours postnuptiaux les 6/07 à Puydarrieux (VDu), 12/07 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 18/07 à Oursbellile (DRa), 3/08 sur le lac du Gabas (JIG) et à Orx (ANe), 23/08 à Sère-Rustaing (JmF, FBa) ; maximum de 20 à Plaiaundi le 27/09 (ANa), de 18 le 19/09 à Orx (ANe) et de 10 le 10/09 sur le lac de l'Ayguelongue (EDu).

Chevalier à pattes jaunes *Tringa flavipes*

Chevalier stagnatile *Tringa stagnatilis*

Chevalier sylvain *Tringa glareola* (d=48)

Seulement 3 observations de passage pré-nuptial avec le premier le 10/05 à Domezain (SDu, JBo) et les derniers le 29/05 à Vielle-Saint-Girons (CGu). Retours les 3/07 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa), 6/07 à Puydarrieux (VDu), 30/07 sur le lac de l'Ayguelongue (SDu, JIG, GDu) et 3/08 sur le lac du Gabas (JIG) ; maximum de 18 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa), de 15 sur le lac de l'Ayguelongue le 17/08 (JIG) et de 14 à Orx le 31/08 (JfG). Dernier le 23/09 sur le lac du Gabas (EDu).

Chevalier gambette *Tringa totanus* (d=116)

Présence en hiver (décembre à fin février) à Plaiaundi avec un maximum de 20 individus le 15/02 (FCa). Premiers pré-nuptiaux les 13/03 à Tercis et Heugas (JIG, ANe), 16/03 à Puydarrieux (VDu) et 17/03 à Orx (FCa) ; derniers le 8/06 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Maximum de 30 individus les 23 et 24/03 à Orx (JfG, STi) et de 50 à Capbreton le 8/05 (JfG). De mi-juin à fin juillet, l'espèce est contactée à Orx, Saint-Martin-de-Seignanx et Plaiaundi (STi, FCa) ; retours postnuptiaux les 6/07 à Puydarrieux (VDu), 30/07 sur le lac de l'Ayguelongue (SDu, JIG, GDu) et 14/08 à Anglet (GDu) ;

maximum de 30 à Plaiaundi le 24/09 (AHG) et de 25 à Orx le 20/08 (GDU).

Tournepierrière à collier *Arenaria interpres* (d=64)

En hiver, l'espèce est présente à l'embouchure de l'Adour avec un maximum de 72 individus le 18/01, à Plaiaundi avec un maximum de 20 le 17/01, Biarritz avec 12 le 4/12 (STi), Saint-Jean-de-Luz avec 43 le 11/01 (FCa, STi, SLe) et Urrugne avec 32 le 7/03 (FCa). Derniers les 24/05 à Hendaye et 26/05 à Messanges (STi).

Retour postnuptial les 12/09 à Saint-Jean-de-Luz et Urrugne (GDU), 13/09 à Tarnos (FCa) avec maximum de 65 à Guéthary le 18/10 (FCa). Aucune observation de l'espèce à l'intérieur des terres en 2009.

Phalarope à bec étroit *Phalaropus lobatus*

Phalarope à bec large *Phalaropus fulicarius* (d=19)

Les tempêtes de fin janvier 2009 ont engendré un petit afflux d'individus, principalement sur la côte atlantique : 12 à Capbreton le 20/01 (CIC), 14 à Anglet le 24/01 (BLa), 4 à Labenne le 25/01 (PUT) et 1 à Puydarrieux le 25/01 (VDu). A l'automne, un individu stationne à Puydarrieux les 21 et 22/09 (VDu).

STERCORARIIDAE

Labbe pomarin *Stercorarius pomarinus* (d=3)

Observé uniquement à l'automne : 2 à Capbreton le 19/09 (FCa, BCo) et 1 à Mimizan le 10/10 (FCa).

Labbe parasite *Stercorarius parasiticus* (d=5)

Observé uniquement à l'automne : 4 à Capbreton le 19/09 (FCa, BCo), 1 à Hendaye le 20/09 et 1 à Mimizan le 10/10 (FCa).

Labbe à longue queue *Stercorarius longicaudus*

Grand Labbe *Stercorarius skua* (d=8)

En hiver 2008-09 : 1 à Moliets-et-Maa le 24/12 (FCa), 3 à Anglet le 24/01 (ANe) ; encore 1 le 5/03 à Saint-Jean-de-Luz qui noie une Mouette mélanocéphale et la dépèce alors qu'elle est

encore vivante ! (XBa). A l'intérieur des terres, 1 le 25/01 à Saint-Laurent-de-Neste (P. Gonzalez). Retour le 19/09 à Capbreton (FCa, BCo) et le 6/10 à Moliets-et-Maa (STi).

LARIDAE

Mouette de Sabine *Xema sabini*

Mouette tridactyle *Rissa tridactyla* (d=99)

La tempête de fin janvier a amené un fort afflux d'oiseaux, tant sur la côte que bien à l'intérieur des terres, jusqu'en haute montagne, semblable au phénomène de 1984 : 300 à Tarnos et 100 à Capbreton le 20/01 (CIC), 220 à Anglet le 24/01, 120 à Vieux-Boucau le 25/01 (BLa). Après la découverte d'un cadavre le 22/01 au lac de Lourdes (GDU), les observations à l'intérieur des terres interviennent à partir du 24/01 à Vielle-Aure avec 135 individus, la plupart adultes (A. Le Calvez), puis les 25/01 à Artix (2 ind., maximum de 10 le 27/01) et Denguin (3 ind.) où l'espèce sera présente jusqu'au 29/01 (JIG, PNa), 26/01 à Bours (SPé), Bassillon-Vauzé (P. Darrodes) et Lourdes (PNa), 27/01 sur le lac de l'Ayguelongue avec 3 individus (SDu), à Lalane-Arqué (SPé) et Préchac avec 22 oiseaux (PMi), 28/01 à Laslades (FBa), 29/01 à Bedous avec 6 individus (MGU) et Castet avec 3 le 30/01 (CGo), 1/02 à Sarrance (SDu), 4/02 à Sère-Rustaing (FBa). Les derniers individus vivants sont notés les 13/02 à Préchac (PMi), 15/02 à Castet (CGo) et 17/02 à Cabanac (FBa). Trois cadavres sont encore découverts à Saint-Lary-Soulan le 17/03 (STi) ; l'espèce a été contactée jusqu'au col du Pourtalet (agents PNP). En vallée de Huesca, à Sabiñanigo, 113 cadavres ont été trouvés le 1/02 (*British Birds*, n° 102). Aucune donnée automnale pour 2009 !

Goéland railleur *Chroicocephalus genei*

Mouette rieuse *Chroicocephalus ridibundus* (d=225)

En hivernage, notamment 360 à Plaiaundi et 200 à Saint-Jean-de-Luz le 11/01 (FCa, SDu, SLe), 170 à Saint-Martin-de-Seignanx le 20/01, 120 à Hossegor le 16/01 (FCa), 100 à Anglet le 18/01 (STi), 150 à Saint-Pée-sur-Nivelle le 21/02 (ANe) et 45 à Bours le 22/11 (DRa). Retour sur

le site de reproduction d'Artix le 28/02 (JIG) avec seulement 3 nids actifs suite à des montées des eaux récurrentes et pontes de remplacement ; juvénile volant le 25/06 (JIG). Un adulte isolé le 26/06 à la gravière de Baudreix peut faire soupçonner une tentative de reproduction (JIG). Mouvements d'erratismes ou déplacements post-nuptiaux avec 30 individus à Moliets-et-Maa le 25/06 (PLe-RNN Huchet), 12 juvéniles à Plaiiaundi le 5/07 (STi), 7 à Bénéjacq le 29/07 (JIG) et 1 le 16/09 à Laslades (FBa).

Mouette pygmée *Hydrocoloeus minutus* (d=110)

En début d'hiver, l'espèce est présente en très petit nombre à Biarritz, Anglet, Tarnos, Orx, Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et Capbreton-Hossegor (coll. GOPA). La tempête de janvier 2009 amène de nombreux oiseaux, aussi bien sur la côte qu'à l'intérieur des terres, avec parfois des effectifs conséquents : 200 à Tarnos et 150 à Capbreton le 20/01 (CIC), 150 à Vieux-Boucau le 28/01 (SDu, ANe) ; contactée à Artix (JIG, SDu), sur le lac du Gabas (JIG, EDu), à Ahetze et Dax (BLa) durant cette même période. Dernières les 5/03 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) et 9/03 à Orx (ANe). Retour postnuptial les 19/09 à Capbreton (FCa, BCo) et 22/09 à Orx (FCa). À l'intérieur des terres, observée à Puydarrieux le 22/10 (VDu).

Mouette atricille *Larus atricilla*

Mouette de Franklin *Larus pipixcan*

Mouette mélanocéphale *Larus melanocephalus* (d=139)

En hivernage, notamment 233 individus à Hossegor le 27/01 passant à 900 le 21/02 (FCa), 800 oiseaux à Saint-Jean-de-Luz le 15/02 (FCa, XBa, K. Schmale, SLe), 157 à Moliets-et-Maa le 19/02 (STi) ; ailleurs, les effectifs restent faibles. Aucune observation à l'intérieur des terres durant l'épisode tempétueux de fin janvier, contrairement aux Mouettes tridactyle et pygmée ; seul un passage printanier régulier mais avec de faibles effectifs est décelé : 1 à Denguin (JIG) et 1 à Bours (SPé) le 1/03, 2 à Puydarrieux le 2/03 et 1 le 29/03 (VDu). Derniers individus les

19/06 à Puydarrieux (VDu) et 25/06 à Seignosse (STi). Retour de l'espèce les 13/09 à Tarnos et 15/09 à Mimizan (FCa) avec nouvelle observation à Puydarrieux le 12/10 (VDu).

Goéland d'Audouin *Larus audouini*

Goéland cendré *Larus canus* (d=33)

Présent en petit nombre sur la côte atlantique du 4/12 à Biarritz (STi) au 6/03 à Tarnos (FCa, XBa) : maximum de 3 individus à Hossegor le 12/01 (FCa) et à Moliets-et-Maa le 2/02 (STi). À l'intérieur des terres, 2 individus sont présents à Puydarrieux le 2/02 (VDu) et 1 à Bours le 11/01 (DRa). Retour de l'espèce les 18/08 à Capbreton (GDu) et 13/09 à Tarnos (FCa).

Goéland à bec cerclé *Larus delawarensis* (d=9)

L'espèce est observée à l'unité à Saint-Martin-de-Seignanx le 5/02 (FCa), à Hendaye 14/12 au 27/02 (AHG, coll. GOPA), à Vieux-Boucau les 25/01 et 10/02 (BLa, STi) et à Moliets-et-Maa le 2/02 (STi).

Goéland brun *Larus fuscus* (d=148)

Le principal reposoir de l'espèce se trouve à l'embouchure du Courant d'Huchet avec 400 individus le 24/12 (FCa), montant jusqu'à 1000 le 10/02 (STi) ; présent le long de la côte, sur tous les sites favorables, en bien moins grand nombre (coll. GOPA). Dernier le 24/05 à Hendaye (STi). À l'intérieur des terres, où il est d'occurrence rare, 1 à Capvern le 13/11 (SPé) et 4 à Puydarrieux le 6/12 (VDu). Retour de l'espèce les 9/08 à Capbreton et 10/08 à Hossegor (GDu) ; déjà 300-400 individus sur ce site le 3/09 (JIG, SDu, JpP).

Goéland argenté *Larus argentatus* (d=33)

Toujours très peu d'hivernants sur les mêmes sites côtiers avec un maximum de 10 individus le 21/12 à Moliets-et-Maa (STi) ; l'espèce est contactée du 16/11 au 27/02 (coll. GOPA). Retour le 18/09 à Capbreton (BCo).

Goéland leucophée *Larus michahellis* (d=262)

En hivernage, effectifs conséquents uniquement en baie de Txingudi avec 760 le 23/12, avec présence de plusieurs Goélants cantabriques



La **Mouette mélanocéphale** est rare à l'intérieur des terres, où elle est surtout observée au printemps (F. CAZABAN)



La **Mouette rieuse** se reproduit à Artix mais les variations du niveau des eaux limitent chaque année le succès reproducteur (F. CAZABAN)

bagués (FCa, XBa, SLe) et à Saint-Jean-de-Luz avec 400 individus le 23/12 (FCa). Ailleurs, 150 à Capvern (décharge) le 13/11 (SPé), 230 à Ciboure le 15/01 (FCa) et 850 à la décharge de Saint-Pée-sur-Nivelle le 21/02 (ANe). Migrateurs pré-nuptiaux observés le 27/03 à Campan, à 1460 m, avec 27 individus (ALe).

En période de reproduction, recharge de nid le 28/02 à Artix, ponte détruite par la montée des eaux, nouvelle ponte, couvain le 7/06 et juvénile volant le 8/07 (JIG, SDu) ; couvain à Orx le 7/04 (FCa), 50 nids occupés à Hendaye (Abbadia) le 24/04 et 15 à Biarritz le 9/05 (ANe). Regroupements importants dès mi-juillet : 250 à Capvern le 9/07 (JIG, SDu, JpP), majoritairement des adultes, certainement en provenance du sud-est de la France, 550 individus à la décharge de Saint-Pée-sur-Nivelle le 27/07 (ANe) ; 19 migrants le 20/09 à Bénéjacq (JIG). Consommation d'une Tortue de Floride à Bours le 9/09 (DRa).

Goéland pontique *Larus cachinnans* (d=30)

De plus en plus de données pour ce goéland qui est régulier, en très faible nombre, sur nos rivages en hiver : noté du 24/11 au 14/02 à Hossegor (FCa, STi, SDu, ANe), Saint-Jean-de-Luz (FCa), Moliets-et-Maa, Vieux-Boucau (STi, FCa, SLe) et Hendaye (FCa, AHG), avec un maximum de 3 individus le 2/01 à Moliets-et-Maa (FCa).

Goéland à ailes blanches *Larus glaucoides* (d=44)

Hiver exceptionnel pour cette espèce, contactée suite aux tempêtes de janvier le long de la côte atlantique, du 21/01 au 13/04 (coll. GOPA) : Moliets-et-Maa avec un maximum de 2 individus, Vieux-Boucau, Capbreton-Hossegor (STi, FCa), Tarnos-Anglet avec un maximum de 4 oiseaux (coll. GOPA) dont certainement un *kumlieni* (BLa, GDP, FCa), Saint-Jean-de-Luz (FCa, SLe) et Hendaye (STi). La très grande majorité des individus sont des 1^{er} ou 2^e hiver (un seul 3^e hiver) ; le nombre total doit se situer vers la dizaine d'oiseaux différents. L'espèce est recontactée à Anglet le 2/09 avec 2 individus : il n'est pas exclu que ces oiseaux aient estivé sur le site ou à proximité (BLa), la date étant

extrêmement précoce pour une arrivée automnale !

Goéland bourgmestre *Larus hyperboreus* (d=41)

Comme pour l'espèce précédente, un afflux significatif est noté à partir de fin janvier, mais uniquement du Courant d'Huchet à l'embouchure de l'Adour (aucune observation plus au sud !) : maximum de 4 individus à Moliets-et-Maa avec présence de l'espèce du 22/01 au 13/03 (STi, FCa, coll. GOPA), 2 à Vieux-Boucau, Capbreton-Hossegor, 1 à Anglet (coll. GOPA). Pour la première fois, des adultes étaient présents avec plusieurs 3^e hiver, le nombre total d'individus devant dépasser la dizaine.

Goéland marin *Larus marinus* (d=98)

Hivernant en faible nombre, noté du 16/11 au 13/05 (coll. GOPA) : notamment 12 à Saint-Jean-de-Luz le 11/01 (FCa, STi, SLe), 9 à Moliets-et-Maa le 22/12, 3 à Hossegor le 30/12 (FCa) et 8 à Hendaye le 25/02 (STi). Retour de l'espèce le 9/08 à Capbreton (GDu).

STERNIDAE

Sterne naine *Sternula albifrons* (d=2)

Seulement deux observations rapportées pour l'année 2009: un individu le 21/05 à Puydarrieux (VDu) et un autre le 5/06 à Orx (PLe).

Sterne hansel *Gelochelidon nilotica* (d=1)

Un individu le 13/07 à Puydarrieux (VDu).

Sterne caspienne *Hydroprogne caspia* (d=2)

Trois individus le 4/05 à Puydarrieux (VDu) et 1 le 9/09 en baie de Txingudi (AHG).

Sterne élégante *Sterna elegans* (d=1)

Un adulte de cette espèce est présent en baie de Txingudi (Hendaye) le 8/08, accompagné d'un juvénile quémendant qui pouvait être un hybride entre cette espèce et une Sterne caugek (AHG) : cette observation homologuée par le CHN constitue la première donnée pour le bassin de l'Adour.

Sterne caugek *Sterna sandvicensis* (d=34)



Le **Goéland à ailes blanches** est une espèce occasionnelle sur notre littoral mais les tempêtes de janvier ont permis d'observer une dizaine d'oiseaux différents (P. NAVARRE)

Rares observations hivernales, en petit nombre, en provenance de Capbreton, Anglet et Saint-Jean-de-Luz (FCa, STi, PUT). Passage est décelé à partir de fin mars avec des maxima de 27 individus à Vieille-Saint-Girons le 4/05 (STi), secteur où l'espèce est observée régulièrement en été : par exemple, 16 oiseaux les 12 et 25/07 (CGu). Passage postnuptial les 29/08 à Hendaye, 12/09 à Mimizan (GDu) ; derniers le 10/10 à Mimizan (FCa). Aucune observation à l'intérieur des terres en 2009.

Sterne de Dougall *Sterna dougallii*

Sterne pierregarrin *Sterna hirundo* (d=13)

Très peu de données pour cette espèce en 2009 : passage pré-nuptial du 24/03 au 16/06, uniquement noté à Puydarrieux (VDu) et à Moliets-et-

Maa avec un maximum de 6 individus (STi, PLe). Retour le 18/09 à Capbreton (BCo) ; derniers le 11/10 à Mimizan (FCa).

Sterne arctique *Sterna paradisaea* (d=1)

Pas d'observation printanière de cette espèce. Seule donnée postnuptiale d'un individu le 19/09 à Capbreton (FCa, BCo).

Guifette moustac *Chlidonias hybrida* (d=14)

Le passage pré-nuptial débute le 16/04 à Seignosse (PLe) pour se terminer le 19/06 à Orx (FCa, PLe) ; maximum de 6 individus le 11/05 à Orx (FCa) et de 5 le 12/05 à Saint-Martin-de-Seignanx (STi). L'espèce est observée le 14/05 à Puydarrieux (VDu). Passage postnuptial à partir du 18/08 à Orx (GDu) et dernière le 19/09 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa).

Guifette noire *Chlidonias niger* (d=49)

Passage prénuptial du 9/04 à Seignosse (PLe) au 21/05 à Orx (FCa) avec un maximum de 14 individus à Pontonx-sur-l'Adour le 14/05 (GLa). À l'intérieur des terres, notée à Domezain (SDu, JBo), Bours (SPé) et Puydarrieux (VDu) avec un maximum de 35 individus le 11/05 sur ce site. Migration postnuptiale à partir du 9/08 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et à Chis (SPé) ; maximum de 37 individus à Orx le 22/09 et dernières le 11/10 sur ce même site (FCa).

Guifette leucoptère *Chlidonias leucopterus* (d=1)

Un individu en plumage juvénile observé le 27/09 à Orx (coll. GOPA) constitue la 4^{ème} donnée pour le bassin de l'Adour, après celles du lac de l'Ayguelongue du 9 au 12/09/2003, du Courant d'Huchet les 29 et 30/05/2007 et de Bours le 13/09/2008.

Remarque : en 2009, le lieu de diversité maximum pour les *Sternidae* se trouvait à Puydarrieux, soit à plus de 200 km de l'océan ! 4 espèces de sternes et 2 de guifettes y ont été observées. Ceci montre que ce type d'oiseau est capable de suivre des voies de déplacement autres que les cours d'eau, les conduisant à survoler des massifs montagneux, si nécessaire.

ALCIDAEE

Guillemot de Troil *Uria aalge* (d=5)

Peu d'observations hivernales pour cet alcidé : 4 le 13/11 à Fontarrabie (AHG), 1 le 28/11 à Capbreton (FCa *et al.*), 3 le 17/01 sur le même site, 2 le 14/02 à Moliets-et-Maa (SDu). La période postnuptiale n'est guère mieux lotie avec l'observation d'un oiseau le 13/09 depuis la digue de Tarnos (FCa).

Pingouin torda *Alca torda* (d=16)

Espèce notée en faibles contingents depuis les sites littoraux classiques ; cependant 7 le 13/11 dans le port de Fontarrabie (AHG), 7 le 31/12 à Tarnos, 5 le 17/01 à Capbreton (STi), un groupe de 4 en fin d'hiver le 30/03 à Tarnos (STi). Les retours automnaux sont enregistrés à partir du 9/10 à Tarnos avec 4 individus (FCa).

Mergule nain *Alle alle* (d=1)

Une dépouille de cette espèce est découverte le 16/02 sur la dune de Tarnos (STi).

Macareux moine *Fratercula arctica* (d=4)

Les données de ce bel alcidé concernent toutes des oiseaux retrouvés morts mazoutés en 3 points du littoral : Soustons le 18/12, Bidart le 28/01, Messanges les 5 et 10/02 (STi).

COLUMBIDAE

Pigeon biset domestique *Columba livia* (d=18)
3 nids contenant chacun 2 poussins sont signalés vers le 15/04 à Anglet (GDu).

Pigeon colombin *Columba oenas* (d=21)

Des migrateurs postnuptiaux sont encore notés les 9/11 à Loubajac (JIG), 13/11 à Puydarrieux (VDu) et 15/11 à Maspie-Lalonguère-Juillacq (SDu). En hivernage, 2 à Miramont-Sensacq le 28/12 (FCa) et jusqu'à 75 à Artix le 29/12 (JIG). De petits groupes de migrateurs prénuptiaux sont observés les 14/02 à Louvie-Juzon (CGo) et 24/02 à Larreule (SDu). À l'automne, premiers le 14/09 à Puydarrieux (VDu), puis notamment le 12/10 au col des Palomières à Gerde (SPé) et 69 le 13/10 au col de Soulor (JIG).

Pigeon ramier *Columba palumbus* (d=281)

La migration postnuptiale 2008 se prolonge largement début novembre : plusieurs milliers de migrateurs sont notés les 6/11 à Garrosse et 7/11 à Solférino (PUT) et un gros passage intervient le 9/11 sur la côte (ECh). Derniers vols en rétro-migration le 17/11 à Orx (FCa). En hivernage, notamment 10 061 en dortoir à Tostat le 21/12 (SPé), 15 000 à Escoubès et 3000 à Montaner le 28/12 (FCa), 1110 à Miélan le 3/01 (SPé) et 1000 à Miramont-Sensacq le 13/01 (SLe). La migration prénuptiale (11 données reçues) débute le 20/02 à Morcenx (PUT) et se termine le 21/03 à Pey (FCa), avec notamment 250 à Orx le 26/02, 10 000 à Lustrar le 8/03 (CBe) et 200 à Labatmale le 11/03 (JIG).

Les premiers chants sont entendus le 21/02 à Capbreton (FCa) et les derniers le 21/09 à Barbazan-Debat (DRa). Parades observées le 22/03 à Soustons (FCa, PLe, G. Blake) et construction d'un nid les 2/05 à Précilhon (SDu) et 7/08 à Ibos (ANa) ; un nid construit dans un tilleul est

découvert le 3/08 à Séméac (DRa). En montagne, à noter 1 individu posé au col du Pourtalet (1800 m) le 23/06 (JIG). Peu de données concernant la migration postnuptiale 2009, qui ne démarre que le 12/10 à Gerde (SPé) et n'est sensible qu'à partir du 25/10. Les plus grands vols comprennent 2000 individus le 25/10 à Benquet et autant à Bougue le 27/10 (CIC).

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto* (d=337)

La reproduction s'effectue tout au long du cycle annuel : construction d'un nid le 17/12 à Aureilhan (DRa), un œuf cassé au sol le 31/01 à Saint-Vincent-de-Tyrosse (PLé), accouplement le 21/02 à Bours (DRa), couvaison les 20/03 à Aureilhan (DRa) et 24/05 à Tostat (VRe), construction de nid le 26/08 à Orx, 2 jeunes au nid le 21/10 à Lourdes (GDu), etc. Quelques rassemblements : 70 à Siros le 13/11 (JIG), 25 en dortoir à Saint-Martin-de-Seignanx le 5/12 (FCa), 20 à Garrosse le 22/05 (PUT), de nouveau 74 en dortoir à Saint-Martin-de-Seignanx le 21/10 (FCa), 40 à Bartrès le 26/10 (GDu). En montagne, 3 aux Eaux-Bonnes (700 m) le 12/06 (JIG) et un couple au camping de Lescun (900 m) le 1/07 (NeA).

Tourterelle des bois *Streptopelia turtur* (d=101)
Premières les 21/04 à Puydarrieux (VDu), 25/04 à Bagnères-de-Bigorre (ALé), 26/04 à Magesq et Saint-Geours-de-Maremne (PLé) et 27/04 à Denguin (JIG) ; à noter un groupe de 15 le 1/05 à Onesse-et-Laharie (PLé) et 12 le 20/05 à Messanges (STi). Toujours aucune donnée de reproduction. En basse montagne où l'espèce est rare, 1 à Montory le 30/05 (BCo, STi) et 1 à Lau-Balagnas les 3 et 16/06 (PMi). Les derniers individus sont signalés les 1/09 à Ger (JIG), 21/09 à Onesse-et-Laharie (PUT) et 6/10 à Messanges (STi).

PSITTACIDAE

Perruche à collier *Psittacula krameri*

CUCULIDAE

Coucou geai *Clamator glandarius* (d=2)

Année faste pour cette espèce toujours rare, avec 3 observations, toutes postnuptiales : 1 le 23/07

à Armentieux (FBa), 1 fin juillet 2009 à Saint-Martin-d'Arbéroue (J.C. Vignes) et 1 le 9/09 à Osse-en-Aspe (D. Melet *vide* MGU).

Coucou gris *Cuculus canorus* (d=143)

Retour de l'espèce le 14/03 à Escalans (P. Moreau) puis les 16/03 à Aureilhan (DRa), 17/03 à Garrosse, 19/03 à Ygos-Saint-Saturnin (PUT) et Moliets-et-Maa (PLé-RNN Huchet) et 23/03 à Gaillères (SLé) et Campuzan (VDu). Accouplement le 23/05 à Perquie (CIC). En montagne, noté en haute vallée d'Ossau à 1450 m (LCa), au col d'Aubisque à 1550 m (JIG) et à Barèges à 1400 m (PMi). Début du passage postnuptial quasi indétectable ; derniers les 1/09 à Meillon et 4/09 à Bénéjacq (JIG).

TYTONIDAE

Effraie des clochers *Tyto alba* (d=99)

L'espèce, présente dans toute la région, utilise surtout les constructions humaines : combles des églises comme à Saint-Yaguen, maisons abandonnées à Soustons (STi). Une donnée de reproduction : apport de proies à la femelle au nid le 16/03 à Saint-Yaguen (PUT). L'espèce atteint l'altitude remarquable de 750 m le 18/02 à Aydius (SDu). 15 % des données recueillies concernent des oiseaux morts sur les routes.

STRIGIDAE

Petit-duc scops *Otus scops* (d=10)

Premiers contacts du 13 au 18/04 avec deux individus à Anglet (GDu). Un mâle est cantonné à Ostabat-Asme le du 23/04 au 03/05 au moins (PUT), 1 chante à Ibos le 29/05 (PFo, JmF, FBa), 3 à Idron le 10/06, seul site récent connu avec plus d'un oiseau en pleine période de reproduction (BCo) et 1 à Orthevielle le 15/06 (PLé). Un oiseau trouvé blessé le 13/05 à Oloron-Sainte-Marie est emmené en centre de soins (S. Maury / Hegalaldia). Enfin, deux individus sont trouvés morts les 23/08 à Lespourcy (D. Laban) et 25/08 à Bayonne (STi).

Grand-duc d'Europe *Bubo bubo* (d=7)

Les prospections engagées en Pyrénées-Atlantiques se sont avérées décevantes, avec seulement 3 sites occupés : un mâle entendu et observé en vallée d'Aspe le 13/03 (MGU), un individu noté

à Ossès le 02/05 (ClC), et une rémige primaire trouvée le 26/06 à Laruns à 2127 m d'altitude (BCo). Trois sites notés dans les Hautes-Pyrénées : un couple avec chants et accouplements les 15/02 près d'Argelès-Gazost (LCa), un mâle chanteur près de Lourdes les 18 & 28/02 (JmT, CBe) et un individu couché sur une corniche le 15/03 en vallée d'Aure avec des cadavres de hérissons (STi). 24 écoutes négatives rapportées témoignent de la difficulté à rencontrer l'espèce...

Chevêche d'Athéna *Athene noctua* (d=35)

L'espèce est trouvée sur 18 communes dont 12 nouvelles en période nuptiale : Préchacq-les-Bains, Garrey (PUT) pour la Chalosse, également à Saint-André-de-Seignanx (FCa) dans les Landes, Ustaritz, Armendarits (ANe), Labets-Biscay et Arbérats-Sillègue (PUT) pour le Pays-Basque, Lème, (STi) Carresse-Cassaber (PUT) pour le Béarn. Pour le reste, il s'agit de contacts sur des sites déjà connus tels que Pey, Orist (SMa, PUT), Saint-Étienne-d'Orthe (PUT) ou Saint-Jean-de-Marsacq (PLe, FCa) dans les Landes ou Gamarthe, Ainhice-Mongelos et Villefranque (PUT, FCa) dans le Labourd. Seuls 10 contacts sur 35 concernent des individus chanteurs, ce qui montre le caractère très économe en manifestations vocales de la chouette aux yeux d'or dans notre région et aussi, peut-être, sa faible densité hors des noyaux connus.

Chouette hulotte *Strix aluco* (d=116)

Contactée sur 69 communes et toute l'année bien que non recherchée, c'est le nocturne le plus commun de la région. Elle est entendue en forêt de montagne comme à Larrau le 30/05 à 980 m (BCo, STi) ou à Laruns le 26/06 à 1400m (BCo) mais également sur les dunes de Tarnos le 16/08 (ANe), ce qui souligne ses capacités d'adaptation et l'aspect cosmopolite de sa distribution dans la région.

Hibou moyen-duc *Asio otus* (d=18)

Oiseau discret mais à large distribution. En période de reproduction, premier chant bref entendu à Pey le 16/01 (PUT). Chanteurs également le 12/02 à Carresse-Cassaber (PUT), le 15/02 à Arrens-Marsous (LCa). Noté également

à Oloron-Sainte-Marie le 20/01 (SDu), à Estos le 25/02 (SHo, SDu, PUT), à Hastings le 30/04 (STi), à Bénéjacq le 22/06 (JIG). Une couvaison est constatée le 03/04 à Ger (JIG). Des jeunes en duvet sont observés du 18 au 28/06 à Avezac-Prat-Lahitte (SPé) et des cris de jeunes sont entendus à Capbreton encore le 29/08 (GDu). Observé également en moyenne montagne à Léas-Athas à 943 m (SHo, PUT).

Hibou des marais *Asio flammeus* (d=2)

1 le 1/12/2008 à Moliets-et-Maa (PLe) et 1 le 8/03 dans la tourbière du lac de Lourdes (GDu).

Chouette de Tengmalm *Aegolius funereus*

CAPRIMULGIDAE

Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus* (d=61)

Premiers éclaireurs les 01/05 à Tarnos (GDu), 03/05 à Vieux-Boucau (STi) ; 2 migrateurs à Morcenx le 04/05 en rase-motte entre les pavillons (PUT). Premiers chanteurs le 19/05 à Labenne (FCa) et à Messanges avec claquements d'ailes (STi). En juin, les chants de 2 mâles sont entendus à Montaner le 10/06 (SPé). De plus, à Messanges, chant diurne le 01/06 et 2 femelles courtisées par 3 mâles le 06/06 (STi). Une ponte de 2 œufs découverte ce même jour sera détruite peu après par l'exploitation forestière (STi). A Lit-et-Mixe, 2 œufs découverts au milieu d'un sentier obstrué par des chablis de pins le 07/06 donneront 2 juvéniles le 1^{er} juillet. Deux autres nids prédatés sont notés sur Messanges (STi). Cinq oiseaux sur 300 m de dune à Tarnos donnent une idée des densités en milieu favorable (ANe). Des rassemblements de tous âges sont notés en août sur des chemins dénudés et au pied des piles de pins chauffés par le soleil : 7 le 26/08, 12 le 27/08 et 7 encore le 29/08 à Morcenx (PUT). Dernier contact le 06/10 à Ponsou-Debat-Pouts avec un oiseau malheureusement écrasé sur la route (FBa) et le 18/10 à Lourdes, dates tardives (GDu).

APODIDAE

Martinet à ventre blanc *Tachymarptis melba* (d=10)

Présence de l'espèce en faible nombre dans le cirque de Lescun tout le mois de juillet (SDu, NeA), renforçant les soupçons de nidification en ce lieu. Premier migrateur postnuptial le 30/07 au col de Soulor (SDu), 2 le 8/08 à Lourdes (SCa), 1 le 23/08 au col de Soulor (ALe) et dernier sur ce même site le 26/08 (JIG).

Martinet noir *Apus apus* (d=250)

Premiers retours printaniers précoces les 24/03 à Orx (STi), 25/03 à Tarnos (ANe), 28/03 à Bénéjacq (JIG), toutes dates antérieures à la plus précoce connue jusqu'alors pour l'espèce dans le bassin de l'Adour ! 8 individus observés le 23/06 au col du Pourtalet (1800 m) peuvent être des migrateurs tardifs (JIG). En période de reproduction, accouplements les 5/05 à Aureilhan (DRa), 27/05 à Pau et 29/05 à Bénéjacq (JIG), nourrissages au nid le 26/06 à Nay (CGu) ; présent à Barèges (1250 m) et Lescun (900 m) en période de nidification (JIG). Passage migratoire à partir du 12/07 à Borce (NeA) avec au moins 2000 au col de Soulor le 23/07 (JIG) ; derniers les 2/09 à Lannemezan et 9/09 à Villecomtal-sur-Arros (JmF).

Martinet pâle *Apus pallidus* (d=19)

Observé à Orx au retour de migration, en nombre inhabituel, d'autant plus que les zones de nidification de l'espèce se situent plus au sud : 2 le 24/03 avec des Martinets noirs, 15 le 26/03, 18 le 1/04, 23 le 3/03 (STi), puis 2 le 11/04 (FCa) et 1 le 5/06 (PLe). Observé également à Banca le 31/05 (STi). L'espèce se reproduit toujours à Biarritz avec présence le 24/04, nidification avérée le 6/06 et désertion du site le 27/07 (ANe, STi, GDu). Rappelons que les critères d'identification des guides ne sont pas valables à 100 % et que seule une habitude de l'espèce avec observation dans de bonnes conditions, permet des identifications certaines : voir l'article récent et très instructif sur ce thème de R. Ahmed et P. Adriaens (*Dutch Birding*, 32, 2010).

ALCEDINIDAE

Martin-pêcheur d'Europe *Alcedo atthis* (d=159)

L'espèce a été contactée sur 22 communes en hiver (novembre-février) avec un maximum de



3 nouvelles données de **Rollier d'Europe** pour les Hautes-Pyrénées, dont cet oiseau présent en août à Moulédous (H. LAPEYRE)

5 individus à Messanges le 15/01 (STi) et sur 24 communes en période de reproduction (mi-mars à fin juillet), dont Bielle (CGo) et Bagnères-de-Bigorre (ALe) avec juvénile volant les 8/07 à Perquie (FCa), 14/07 à Puydarrieux (DRa) et 18/08 à Capbis (JIG).

MEROPIDAE

Guêpier d'Europe *Merops apiaster* (d=37)

Au printemps, retours les 14/04 à Mauléon-Licharre (J.L. Iratchet *vide* SDu), 18/04 à Agnos (SDu) et à Tostat (SPé, FBa) ; maximum de 21

à Boucau le 22/04 (ECh), 16 à Oloron le 2/05 (SDu) et de 23 à Oroix le 23/05 (SDu, JIG). Derniers migrateurs le 24/05 à Herrère (SDu). Reproduction à Orist : 6 à 7 couples présents avec creusement de cavités et offrandes de nourriture le 27/05 (FCa), 12 cavités occupées le 3/07 (STi) mais plus que 4 oiseaux le 26/07 avec cavités en partie détruites (STi) ; l'espèce s'est également de nouveau reproduite en vallée de Barétous (*vide* JjH) dans des talus de très faibles hauteur et superficie (voir, à ce propos l'article très instructif de A. Calvet dans *Le Pistrac*, n° 20, 2008). Premiers migrateurs postnuptiaux les 25/07 à Bénéjacq (JIG) et 15/08 à Moulédous avec 30 individus (F. Ballereau), puis notamment 39 le 26/08 à Clarac (FBa) et 40 au le 8/09 col de Soulor (PNa, ALe) ; derniers le 10/09 à Asté (FBa).

CORACIIDAE

Rollier d'Europe *Coracias garrulus* (d=6)

Nouvelle bonne année pour cette espèce avec 5 données, dont 3 dans les Hautes-Pyrénées : 2 juvéniles à Moulédous du 14 au 25/08 (FBa, VDu, JmF), date où l'un des individus est percuté par une voiture, puis un seul jusqu'au 4/09 (FBa) ; 1 juvénile à Poumarous le 31/08 (FBa) et un autre le 8/09 à Lhez (FBa). Enfin, 2 à Marciac le 2/09 (P. Berné, Ornithomedia). À Orgambidexka, un individu est observé en automne 2009 (Circulaire OCL N°58).

UPUPIDAE

Huppe fasciée *Upupa epops* (d=136)

Retour pré-nuptial à partir du 26/02 à Tarnos (JIG) et à Larrau (JmT) puis les 8/03 à Puydarrieux (VDu), 11/03 à Oursbellile (F. Cazalé *vide* ALe) et 13/03 à Vieux-Boucau (STi). En période de reproduction, accouplements et poursuites le 30/05 à Orx (FCa), nourrissages au nid les 29/04 à Aureilhan (SPé), 1/05 à Morcenx (PUT), 3/05 à Messanges (STi) et 23/05 à Ibos (SPé), juvéniles volants les 6 et 7/06 à Messanges (STi) et 29/06 à Callen (FCa). Maximum de 8 individus à Tarnos le 22/06 (ANe). Début de la migration postnuptiale les 15/07 à Lescun (NeA) et 24/07 au col de Soulor (JIG) ; rassemblement exceptionnel de 7 individus le 31/07 à Bénéjacq (C.

Grangé) ; derniers les 20/09 à Biriadou (FCa) et 22/09 à Azereix (ANa).

PICIDAE

Nous rappelons que dans le cadre d'une étude à long terme, il est demandé de noter les caractéristiques principales des cavités de pics trouvées (anciennes ou nouvelles) avec mention de l'espèce concernée, lieu, altitude, type de boisement, essence support du nid, hauteur de l'arbre et de la cavité, diamètre du tronc à 1,30 m et à hauteur de la cavité, condition de l'arbre (mort, étêté...), exposition de la cavité et position de celle-ci sur l'arbre (tronc ou branche). Des fiches à compléter sont disponibles à cet effet ; une synthèse en sera faite dans notre revue dès que le nombre de données sera significatif. Il est regrettable qu'au vu du nombre de cavités découvertes (surtout Pics épeiche, épeichette et vert) si peu de caractéristiques des arbres et des loges soient transmises !

Torcol fourmilier *Jynx torquilla* (d=30)

Première observation le 19/03 à Salles-d'Argelès (PMi) puis le 6/04 à Denguin (JIG) et Jarret (ALe) ; derniers migrateurs les 29/04 à Meillon et 30/04 à Momas (JIG). En période de reproduction, chanteurs notés à Léon (STi), Orx (FCa), Uhart-Mixe (SDu, JBo), Lourdios-Ichère, Ibarolle, Ahusquy (JIG), Salles d'Argelès (PMi) et Jarret (ALe). Migrateurs postnuptiaux à partir du 25/07 à Ger (JIG) puis le 24/08 à Villefranque (coll. GOPA) ; derniers les 16/09 à Montaner (FBa) et 18/09 à Louvie-Juzon (CGo). À noter une donnée d'altitude le 24/08 en vallée d'Ossoue (Gavarnie) (CHO).

Pic vert *Picus viridis viridis* (d=280)

Chant dès les 10/12 à Saint-Paul-les-Dax (SLe), 17/12 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), 19/12 à Bénéjacq (JIG), 28/12 à Montaner (FCa) puis un peu partout à partir de fin janvier. Creusement de cavité le 18/03 à Seignosse, nourrissage au nid mi-mai, avec 2 nids actifs à 150 m de distance, envol de 3 juvéniles vers le 29/05 (STi) ; ailleurs, juvéniles volants à Messanges le 6/06 (STi), à Moliets-et-Maa le 9/06 (PLe-RNN Huchet), à Meillon le 10/06 (JIG), à Nay le 11/06 (CGu) et à Ibos le 17/06 (ANa). Dans les secteurs

où les deux taxons *viridis* et *sharpei* cohabitent, contacté à Osse-en-Aspe, Aydius (NeA), Payolle (JIG), Etsaut (MGU), Borce (PNa). Confirmation de la seule présence de *viridis* en vallée d'Ossau avec des observations à Pombie (2140 m), Ayous, Bious-Artigues (BCo), Mouscarabous (LCa).

Pic de Sharpe *Picus viridis sharpei* (d=9)

Ce taxon est contacté à Itxassou (LCa), Lescun, Bedous (MGU), Lourdios-Ichère (JIG) et Esparros (FBa).

Pic noir *Dryocopus martius* (d=130)

L'espèce a fait l'objet d'observations sur 31 communes de plaine, avec une seule preuve de reproduction, à Pontacq (JIG). En période de reproduction, chants les 15/12 à Saint-Étienne-d'Orthe (FCa), 3/01 à Aureilhan (SPé), 10/01 à Salles-d'Argelès (PMi), 16/01 à Laslades (FBa) ; creusement précoce pour l'espèce d'une loge le 19/03 à Pontacq (JIG), ponte non encore effectuée le 5/05 à Osse-en-Aspe (JIG), jeunes volants les 11/07 à Laruns (JAs) et 18/07 à Sarrance (SDu), nourrissage au nid très tardif (ponte de remplacement ?) le 22/07 à Cauterets dans un sapin (PMi). À Méritein, un individu a élargi un nid de Pic épeiche sur merisier en octobre 2009, l'utilisant par la suite comme loge nocturne (JBo).

Pic épeiche *Dendrocopos major* (d=147)

En période de reproduction, tambourinements les 19/12 à Aureilhan (DRa), 12/01 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), 29/01 à Orthez (JIG, PNa), 20/02 à Orx et 24/02 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), creusement d'une loge le 20/04 à Tarbes (DRa), juvéniles au nid du 13/05 (JIG) au 7/06 (STi), juvéniles volants les 14/06 à Monein (SDu), 22/06 à Bénéjacq (JIG) ; ailleurs, reproduction sur Chêne tauzin, Aulne (PUT) et Châtaigner (PMi) ; un nid à 1,5 m de haut à Messanges (STi).

Pic mar *Dendrocopos medius* (d=60)

Premiers chants les 19/12 à Aureilhan (DRa), 29/12 à Agnos, 13/01 à Buziet (SDu), 14/01 à Bénéjacq, 18/02 à Lagos (JIG) ; une observation dans un milieu à priori peu favorable (hêtraie) en basse forêt d'Issaux, à 720 m, le 12/03 avec

un chanteur (JIG). Des prospections ciblées ont permis de découvrir de nouvelles localités pour le département des Landes : Candresse, Téthieu, Pontonx-sur-l'Adour, Rivière-Saas-et-Gourby, Saint-Vincent-de-Paul, Saugnac-et-Cambran, Yzosse, Castelnaud-Chalosse, Bastennes, Castel-Sarrazin (FCa, G. Blake). Ce travail de prospection met en lumière une forte présence de cette espèce dans ce département, jusqu'alors restée ignorée (la synthèse sur la répartition de l'espèce parue dans *Le Casseur d'os*, 4 (2) - 2004 ne prenait pas en compte les Landes). Ailleurs, présence de l'espèce confirmée en forêt d'Ustaritz (ANe).

Pic de Lilford *Dendrocopos leucotos lilfordi* (d=25)

Le nom de Pic de Lilford est adopté pour désigner le taxon *lilfordi* du Pic à dos blanc, au vu de la spécificité et de l'histoire de cette population (sans préjuger de son rang taxinomique) ; cette désignation est également souvent employée dans les idiomes anglais et néerlandais (voir l'article de J.L. Grangé & F. Vuilleumier in *Nos Oiseaux*, 56-4, 2009).

En période de reproduction, creusement de cavité le 20/03 à Osse-en-Aspe, nourrissage au nid le 5/05 puis désertion du couple (cause inconnue : intempéries ?) (JIG), juvéniles encore au nid le 19/06 en haute vallée d'Aspe, certainement issus d'une ponte de remplacement (PNa, JIG, D. Boyer), famille (adultes et 1 juvénile) le 10/07 à Urdos (JAs). En vallée d'Ossau, l'observation d'un individu le 28/04 à la cabane d'Arrégatiou à 1740 m d'altitude (BCo), constitue la donnée la plus au sud pour cette vallée. L'espèce est également observée à Soulom (65), d'où elle était connue depuis une quinzaine d'années mais plus contactée depuis (*vide* CHO).

Pic épeichette *Dendrocopos minor* (d=118)

Premiers chants les 29/12 à Agnos (SDu), 17/02 à Orthez (JIG, PNa) et 18/02 à Bours (SPé), tambourinement les 19/12 à Aureilhan (DRa), 16/03 à Viodos (CBe) et 26/03 à Tarsacq (JIG) ; creusement de cavité à Biarritz du 29/03 au 27/04 (ANe), nourrissage de juvéniles au nid du 12/05 au 2/06 à Seignosse (STi). Nouvelles

localités pour l'espèce dans les Hautes-Pyrénées : Gayan et Trébons (DRa).

ALAUDIDAE

Alouette calandrelle *Calandrella brachydactyla* (d=2)

Un oiseau observé le 7/04 à Moliets-et-Maa (PLe) et 1 autre le 20/09 dans les barthes de Pey (FCa), rare donnée postnuptiale.

Cochevis huppé *Galerida cristata* (d=44)

Présent en hiver sur les communes de Soustons, Capbreton, Soorts-Hossegor, Moliets-et-Maa, Tarnos et Vielle-Saint-Girons (STi, FBa, BLa et al.). Le 1^{er} chanteur est entendu le 26/02 à Tarnos (JIG) ; 2 alarment le 4/06 à Bayonne (FCa). Des oiseaux sont présents hors secteur côtier en dehors de la période de reproduction : à Garlin le 13/07 (LCa) et Onesse-et-Laharie le 30/09 (PUT).

Alouette lulu *Lullula arborea* (d=70)

En hiver, 14 à Messanges le 13/01, 20 à Baigts-de-Béarn le 3/02 (SDu), 14 à Camalès le 17/02 (SPé) et autant à Saint-Martin le 22/02 (DRa). Un oiseau migre le 13/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (JIG). 1^{er} chanteur à Morcenx le 24/02 (SLe) où des nourrissages sont observés le 1/05 (PUT). Présence en période de reproduction également à Garrosse, Onesse-et-Laharie, Riondes-Landes, Lesperon, Sindères (PUT), Moliets-et-Maa, Lit-et-Mixe, Messanges (STi), Vielle-Saint-Girons (PLe). Le 10/06, un individu est observé à Idron (BCo). Le 17/06, un couple accompagné d'un jeune (sans plus de précision) est présent à Seignosse (STi). 1^{er} migrateur postnuptial le 27/09 à Lanne-en-Barétous (SDu) et 11 à Gerde le 17/10 (SPé). Un chant automnal à Sère-Rustaing le 11/10 (JmF).

Alouette des champs *Alauda arvensis* (d=146)
Derniers migrateurs observés le 18/11 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Les plus grosses troupes hivernales sont composées de 100 oiseaux à Montaner le 14/11 (FBa), 50 à Saubusse le 20/12 (FCa), 56 à Ugnouas le 3/01 (SPé) et 100 à Ponson-Debat-Pouts le 10/01 (DRa). Le retour s'amorce le 13/02 à Moliets-et-Maa avec 20 migrateurs (JIG). Le 1^{er} chant est entendu le

14/03 à Ger (JIG). Des chanteurs sont également contactés à Anglet (SDu, JbE), Itxassou (JIG), Ossès (SDu, JIG), Louhossoa (JjH), Lannemezan (SPé) et sur plusieurs communes du massif landais (PUT, STi). Sur les hauteurs, chanteurs à Osse-en-Aspe (1400m) (MGU), Béost (1720m) et Laruns (1780m) (SDu, LCa). La migration postnuptiale débute le 29/09 à Anglet (SDu). 150 passent à Moliets-et-Maa le 14/10 (PLe-RNN Huchet), 750 à Bidache le 26/10 (FCa) et 400 en 2h00 à Tarnos le même jour (ANe).

Alouette haussecol *Eremophila alpestris* (d=1)
Après deux données du XIX^e siècle, puis un oiseau observé à Hautacam le 14/11/1976 (P. Desaulnay) et un individu photographié il y a quelques années au Gorramendi (ouest d'Iparla) près de la frontière française (S. Dherin), voici la 5^e mention pour le bassin de l'Adour, réalisée le 12/02 au Courant d'Huchet (STi).

HIRUNDINIDAE

Hirondelle de rivage *Riparia riparia* (d=100)
Premières le 27/02 puis le 1/03 à Orx et le 3/03 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), puis 7 oiseaux à Orx le 9/03 (ANe) et 20 le 10/03 à Pontonx-sur-l'Adour (FCa) ; dernier migrateur le 31/05 à Urepel (STi). Concernant la reproduction, 2 oiseaux récoltent des matériaux le 29/03 à Chis dont la sablière voit l'installation d'une colonie : 22 cavités sont occupées le 4/04, 89 le 24/06 (SPé). 10 couples nichent à Abos (JIG), 1 à Baudreix (JIG, SDu) et 20 cavités sont en activité à Artiguelouve le 7/06 (SDu). 3 oiseaux en halte migratoire le 27/07 à Luquet (JIG) ; le même jour, 30 volent vers le sud à Messanges en 1 h d'observation (STi). Rassemblement de 100 individus le 17/08 puis 200 le 13/09 à Orx (FCa) ; dernière le 28/10 à Denguin (JIG).

Hirondelle de rochers *Hirundo rupestris* (d=101)

Observée à cinq reprises entre le 29/12 et le 29/01 à Bésingrand avec un maximum de 12 oiseaux (STi, PNa, JIG, BCo) ; également 24 à Nay le 17/02 (CGu) et 40 à Denguin le même jour signent peut-être l'arrivée des 1^{ers} migrateurs (JIG). Concernant la reproduction, retour sur les sites de nidification le 18/03 à Montory

(SDu) et le 20/03 à Lourdios-Ichère (JIG). Transport de boue le 3/05 aux Eaux-Bonnes (SDu) ainsi qu'à Itxassou (JIG). Nids à Banca et aux Aldudes (coll. GOPA), à Sare (ANe), Licq-Athère, Urdos (SDu), Argelès-Gazost (PMi), Arette à 1650m (JIG), Nay avec envol des jeunes le 23/06 (CGu), Omex (DRa) et Barèges avec envol le 16/07 (JIG). Un ad. nourrit 3 juv. volants le 28/06 à Bagnères-de-Bigorre (SPé). Rassemblement de 80 oiseaux le 12/09 à Bidarray (FCa). 3 migrent au col des Palomières le 17/09 (SPé).

Hirondelle rustique *Hirundo rustica* (d=469)
Deux oiseaux tardifs le 26/11 à Hendaye (ANe), 4 le même jour à Bours (DRa) et encore 3 le 1/12 sur ce site (SPé). Les premiers retours sont à nouveau décelés durant la troisième décennie de février : 1 à Orx le 20 (FCa), 2 à Bours le 21 (DRa), 6 à Saint-Martin-de-Seignaux le même jour (FCa), 1 à Labenne le 22 (PLe), 4 à Denguin le 23 (JIG), 2 le 25 à Saint-Martin-de-Seignaux (FCa) et 2 à Artix le 27 (STi). Puis 100 migrent le 21/03 à Pey (FCa), 150 stationnent à Orx le 24/03 (STi) et 358 à Bours le 28/03 (SPé). Dernières migratrices pré-nuptiales le 16/04 à Moliets-et-Maa (STi).

La reproduction est suspectée ou attestée sur les communes suivantes : Morcenx et Sabres (PUT), Léon, Saint-André-de-Seignaux avec envol de 2 juv. le 19/05, Labenne (STi), Montory (SDu, D. Portier), Hasparren et Biriattou (ANe), Azur (coll. GOPA), Nay (CGu), Séméac avec nourrissage de 2 juv. le 25/08 (DRa), Soorts-Hossegor et Capbreton avec 12 pulli répartis sur 3 nids (GDu), Gaillagos à 920 m (PMi) et Arbéost à 1450m (JIG).

La migration postnuptiale débute le 27/08 à Mimizan avec 51 en 1 h (PUT). 2000 chassent à Orx le 21/09 (FCa) et autant à Aventignan le lendemain (JmT). Encore 100 le 10/10 à Séméac et dernières les 19/10 à Momas (JIG) et 26/10 à Tarnos (ANe).

Hirondelle rousseline *Cecropis daurica*

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbicum* (d=157)

Trois migrateurs tardifs à Bours le 2/11 (SPé). Retours le 15/03 à Ossun (JIG) et Bours (SPé),



Nicheuse à haute altitude, l'**Hirondelle de fenêtre** y retrouve son habitat originel de falaises rocheuses (J.-M. FOURCADE)

21/03 à Morcenx (PUT) et 22/03 à Agnos (SDu) ; 50 à Labenne le 26/03 (STi) et 60 à Luquet le 28/04 (JIG). Nicheuse à Biriattou (ANe), Josse, Villefranque (STi), Pagolle (CBe), Eaux-Bonnes avec 15 nids sur le casino, Peyrehorade, Sorde-l'Abbaye, Menditte, Bardos, Urdos (SDu), Ayzac-Ost, Ségus, Agos-Vidalos (PMi), Accous (MGu), Nay avec 7 nids couvés et nourrissages (2^e ponte) le 22/07 (CGu), Tostat avec 2 nids sur une poutre de grange (SPé), Saubusse (FCa), Lahitte (ALe) et enfin Marciac (JmF). 2 juv. sont encore au nid à Nay le 15/09 (JIG).

En altitude, nids occupés à Arrens-Marsous (lac du Tech) le 27/07 (ALe), au col du Pourtalet (1794m) (JIG, CGo) et à Léas-Athas (2050m)

avec une colonie installée au Soumcouy (SDu). Migration d'automne constatée dès le 10/08 au col de Soulor (JIG).

MOTACILLIDAE

Pipit de Richard *Anthus richardi* (d=1)

1 à Anglet le 9/10 (SDu).

Pipit rousseline *Anthus campestris* (d=36)

Les premiers le 9/04 à Tarnos (ANe) et le 15/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Des chanteurs sont entendus les 27/04 à Morcenx, 28/04 à Onesse-et-Laharie (PUT) et 30/05 à Labenne (FCa). À noter 1 individu le 3/06 à Bayonne (FCa), seule localité connue pour les Pyrénées-Atlantiques. Premier migrateur à Saint-Engrâce (1600m) le 23/08 (SDu, PNa) ; derniers les 28/09 à Puydarrieux (VDu) et 29/09 à Anglet (SDu).

Pipit des arbres *Anthus trivialis* (d=220)

Premier retour très précoce le 2/03 à Morcenx (PUT), puis les 24/03 Sallespisse (SDu) et 26/03 à Ger (coll. GOPA). En altitude, l'espèce est observée cantonnée à Salles-Argelès (1000 m), Gaillagos (1050 m), Ségus (1150 m) (PMi), Léas-Athas (1000 m), Aydius (1300 m), Lescun (1450 m), Urdos (1600 m) (NeA), Bihères-en-Ossau (800 m), Gère-Bélesten (1300 m) (SDu), Saint-Michel (1050 m) (SDu, MGu, JBo), Etsaut (1500 m) (SDu, LCa), Gèdre (1200 m) (PUT) et Laruns (1550 m) (JIG). Des transports de nourriture sont effectués à Messanges du 17/05 au 6/06 (STi), à Morcenx le 22/05 (PUT) et à Bordères le 28/05 (JIG) ; des juv. sont volants à Messanges le 1/06 et à Larrau le 12/06 (SDu, JpP). Premiers migrateurs postnuptiaux les 8/08 à Ger, 11/08 à Arbéost (JIG) et 17/08 à Anglet (SDu) ; 30 migrent au col d'Organbidexka le 9/09 (STi) et 7 à Gerde le 21/09 (SPé). Derniers les 12/10 à Gerde (SPé) et 19/10 à Banca (SDu).

Pipit farlouse *Anthus pratensis* (d=136)

3 derniers migrateurs à Gerde le 3/11 (SPé). Derniers contacts les 14/04 à Messanges (STi) et 18/04 à Agnos (SDu) et Ustaritz (ANe). Les premiers retours sont détectés les 10/09 à Larrau (STi) et 11/09 à Anglet (SDu) ; déjà 150 migrants à Béost le 24/09 (CGo), puis notamment 45 au-dessus de l'océan à Tarnos le 9/10 (FCa),

57 à Gerde en 1h30 le 12/10 (SPé) et au-moins 200 à Bardos le 25/10 (FCa).

Pipit à gorge rousse *Anthus cervinus*

Pipit maritime *Anthus petrosus* (d=2)

1 oiseau à Anglet le 18/01 (BLa) et 2 à Tarnos le 30/03 (STi).

Pipit spioncelle *Anthus spinoletta* (d=110)

En hivernage, au-moins 100 en dortoir à Clarac le 2/11 (FBa), 50 à Rivière-Saas-et-Gourby le 20/03 (STi), 9 à Meillon le 24/03 (JIG) ; 1 oiseau nuptial le 31/03 à Puydarrieux (VDu). Derniers en plaine les 9/04 à Pey (FCa) et 10/04 à Préchac avec un rassemblement de 20 oiseaux (PMi). La reproduction est supposée ou avérée sur les communes suivantes : Ascain sur la Rhune à 900 m (FCa), Itxassou (ANe), Saint-Michel (SDu, MGu, JBo), Larrau (STi, FCa), Accous (1800 m) (NeA), Sarrance et Laruns (1780 m) avec nourrissages le 29/06 (SDu), Ségus (1200 m) (PMi), Urdos (1650 m) avec nourrissages le 16/06 et Barèges (JIG). Rassemblements postnuptiaux de 25 oiseaux au col de Soulor le 7/09 (JIG) et 26 à Laruns le 11/09 (CGo). À noter la présence d'un individu sur le glacier d'Ossoue (Cauterets) à 3150 m le 3/10 (LCa). 1^{ers} retours en plaine les 17/10 sur le lac d'Ayguelongue (ANa) et 23/10 à Pontonx-sur l'Adour (GLa).

Bergeronnette printanière *Motacilla flava* (d=79)

Deux premières précoces les 28/02 à Sauvagnon (STi) et 2/03 à Saint-Martin-de-Seignaux (FCa), puis 1 le 13/03 à Bénéjacq (C. Grangé), déjà 40 à Rivière-Saas-et-Gourby le 20/03 (STi) et 42 à Saint-Martin-de-Seignaux le 10/04 (FCa). Derniers contacts les 10/05 à Aïrirts-Camou-Suhast (SDu, JBo), 21/05 à Saint-Étienne-d'Orthe (SDu), 30/05 à Armentieux (JmF) et 1/06 à Bénéjacq (C. Grangé). Premiers retours le 18/08 à Orx avec une *flavissima* (GDu) ; 26 migrent en 1 h le 27/08 à Mimizan (PUT). 11 à Bénéjacq le 26/09 (JIG) et dernière à Messanges le 7/10 (STi). Concernant les sous-espèces, hormis la donnée mentionnée précédemment, *flavissima* est observée avec 5 oiseaux le 9/04 à Capbreton (STi), 6 le 10/04 à Saint-Martin-de-Seignaux (FCa), et

un mâle les 13 et 16/04 à Chis (SPé). La forme *thunbergi* est également contactée : 1 le 25/04 à Bénéjacq (JIG), 3 mâles à Chis le 8/05, 5 mâles et 1 femelle toujours à Chis, le lendemain (SPé), 1 à Moliets-et-Maa le 12/05 (PLe-RNN Huchet) et 2 à Angaïs le 15/05 (JIG). 1 individu *iberiae* le 15/05 à Angaïs (JIG).

Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea* (d=157)

Le 1^{er} chant est entendu le 21/03 à Préchac (PMi). Collecte de matériaux le 29/03 à Ugnouas (SPé). Un nid contient des juv. âgés d'environ 8/10 jours le 14/04 à Aren, soit une ponte remontant au 23/03 (SDu). Jeunes récemment envolés à Navarrenx le 18/04 (SDu, JBo), Clarac le 22/04 (FBa), Estérençuby le 3/06, Licq-Athérey le 20/06, Arette le 1/07 (SDu) et Lau-Balagnas le 16/06 (PMi) ; également nicheuse à Gurmençon (SDu) et Escaunets (SDu, JIG). En altitude, nourrissage à Lourdios-Ichère (600 m) le 29/05 (JIG), juv. volants à Lescun (1300 m) le 6/07 et couvaion à Accous le 10/07 (NeA) ; un oiseau est présent à Laruns à 1780 m le 29/06 (SDu). Concentration de 15 individus à Castet le 6/09 et 32 apparemment en migration à Bilhères-en-Ossau le 14/09 (CGo)

Bergeronnette grise *Motacilla alba* (d=305)

En hiver, 154 oiseaux à Benquet le 1/11 (CIC), 50 à Chis le 2/11 (SPé) et 40 à Saubusse le 20/12 (FCa, SLe). Quelques troupes fréquentent les labours au début du printemps : 35 à Larreule le 3/03 (SPé) et 84 à Solférino le 9/03 (PUT) ; encore un groupe de 24 le 24/03 à Bénéjacq (JIG). 1 oiseau en migration active le 10/03 à Laruns (SDu). Le 1^{er} chanteur se fait remarquer le 2/02 à Tournay (JmF). Couples appariés à Morcenx le 20/02 (PUT) et Saint-Martin-de-Seignanx le 2/03 (FCa), en parade à Ouzous le 2/04 (PMi). Transport de matériaux les 23/05 à Escaunets (SDu, JIG) et Bazillac (SPé). Le 18/04, un ind. couve dans un vieux nid d'Hirondelle rustique sous un pont à Navarrenx (SDu, JBo). Eclisions constatées à Tournay (JmF), Seignosse et Capbreton (STi), Vert (FCa), Chis et Lannemezan où un adulte nourrit encore au nid le 30/07 (SPé), Lées-Athas (NeA) et Bésingrand (JIG). Le 27/06, 2 oiseaux sont

contactés à 1845 m d'altitude sur la commune de Laruns (BCo). Premiers mouvements post-nuptiaux le 4/10 à Bielle (SDu) et le 6/10 à Capbreton avec 40 migrateurs (FCa).

Bergeronnette de Yarrell *Motacilla alba yarrellii* (d=24)

Observée du 17/11 à Soorts-Hossegor (BLa) au 9/03 à Capbreton (STi) et Solférino (PUT), puis de nouveau le 16/10 à Castet (CGo). Cette sous-espèce est également notée sur les communes d'Anglet, Artix, Vielle-Saint-Girons, Saint-Pée-sur-Nivelle (STi), Soustons (BLa), Tarnos (FCa, STi), Moliets-et-Maa (PUT, STi), et Morcenx (PUT).

BOMBYCILLIDAE

Jaseur boréal *Bombicilla garrulus*

CINCLIDAE

Cincle plongeur *Cinclus cinclus* (d=117)

Peu d'observations hivernales en altitude : le 10/11 à 1400 m au lac de Bioux-Artigues, le 26/12 à 1700 m au cirque d'Anéou (FCA, SLe) et le 1/01 à 1750 m en vallée de Lesponne (ALe) ; en automne un cincle est rencontré à 2610 m d'altitude le 3/10 au pied du glacier d'Ossoue à Cauterets (LCa). Des parades nuptiales sont notées le 8/02 à Nay (CGu), des nids découverts à Tarbes (DRa, P. Ruiz) et Laruns au Soussouéou (SDu) ; des couples nourrissent des jeunes volants les 28/03 à Bagnères-de-Bigorre (CBe), 4/04 à Gerde (ALe) et 3/07 à Lescun (NeA). L'espèce est observée en plaine à Hiis, Salles-Adour, Tarbes, Aureilhan, Séméac (DRa), Bours (SPé), Montaut, Bénéjacq le 30/04 (C. Grangé), Nay (CGu, SDu) et Pau (JIG). Quelques concentrations relevées sur le gave d'Ossau : 7 sur 200 m le 11/10 et 11 sur 500 m le 16/10 à Bielle, 8 sur 200 m le 11/10 à Laruns (CGo).

TROGLODYTIDAE

Troglodyte mignon *Troglodytes troglodytes* (d=254)

Des chanteurs sont entendus en hiver : les 30/11 à Marsac (SPé), 14/12 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), 17/01 à Horgues (DRa), 4/02 à Artix (JIG), puis régulièrement à partir du 19/02

(divers obs.). Construction de nids les 11/04 à Lourdes (GDu), 27/04 à Anglet (ANe) et 1/05 à Asasp-Arros (SDu) ; des jeunes volants sont notés les 3/06 à Sare (ANe) et 28/07 à Oloron-Sainte-Marie (SDu).

PRUNELLIDAE

Accenteur mouchet *Prunella modularis* (d=166)

Chants hivernaux les 9/01 et 9/02 à Morcenx (PUT), 29/01 à Bagnèdes-de-Bigorre (ALe), 3/02 à Bénéjacq (JIG), 22/02 à Lème (FCa, SLe), 24/02 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), puis régulièrement à partir du 7/03. Des jeunes juste sortis du nid sont observés le 30/04 à Oloron-Sainte-Marie et le 20/06 à Larrau à 1320 m d'altitude (SDu). Les altitudes maximales d'observation sont de 1750 m le 4/06 à la Pierre-Saint-Martin (JIG), 1900 m le 8/06 à Laruns (LCa), 2150 m le 28/06 au col du Tourmalet (JIG) et 2124 m le 27/09 à Laruns (BCo).

Accenteur alpin *Prunella collaris* (d=23)

En hiver, observé à Saint-Michel avec 12 individus le 4/01 (BLa), Sainte-Engrâce (SDu), Montory (JmT), Lescun avec 14 individus le 10/01 (D. Boyer), Borce (PNa), Aucun (PMi), au col de Soulor (GDu), à Gazost, Germs-sur-l'Oussouet avec 13 individus le 4/01, Campan (ALe), au château de Mauvezin avec 3 individus le 28/12 (JmF) et à Lortet (STi). En période de reproduction, présence notée en 10 localités des communes de Larrau (FCa), Arette (LCa), Lées-Athas (SDu), Laruns (LCa, BCo), Barèges (JIG) et Saint-Lary (JjH). Les altitudes extrêmes sont de 1698 m à Arette et 3006 m à Saint-Lary.

TURDIDAE

Rougegorge familier *Erithacus rubecula* (d=384)

Regroupement de 30 individus dans des génévriers le 8/11 à Payolle (JIG). Les premiers chants sont entendus les 13/02 à Labenne (SLe) et 20/02 à Morcenx (PUT), avec déjà 6 chanteurs sur 1000 m le 26/02 à Ustaritz (ANe). De nombreux individus en halte migratoire sont observés le 18/03 à Messanges (STi) et le 20/03 à Itxassou (ANe). Les premiers jeunes juste volants sont notés le 17/04 à Oloron-Sainte-Marie, puis le

30/04 à Lurbe-Saint-Christau, le 4/05 à Nay, etc., jusqu'au 21/07 à Lescun (SDu). En montagne, l'espèce est notée à 1400 m à Laruns (BCo), 1500 m à Lescun (SDu) et 1600 m à Urdos (NEa). Les premiers migrateurs postnuptiaux sont décelés le 24/09 à Guinarthe-Parenties (RJa) et le 27/09 à Orx (coll. GOPA).

Rossignol philomèle *Luscinia megarhynchos* (d=108)

Premiers migrateurs dès les 27/03 à Messanges (STi), 30/03 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et 5/04 à Labenne (FCa, SLe). Les observations en période de reproduction concernent cette année 29 communes du bassin de l'Adour (divers obs.), avec 7 chanteurs sur 1 km le 27/04 à Denguin (JIG). Un couple nourrit 2 jeunes volants le 1/06 à Messanges (STi). La migration postnuptiale débute le 8/08 à Ger (JIG) et les derniers individus sont contactés les 18/09 à Ger (JIG) et 9/10 à Puydarrieux (VDu).

Gorgebleue à miroir *Luscinia svecica* (d=15)

Au passage prénuptial, 1 à Rivière-Saas-et-Gourby le 20/03 (STi), 1 le même jour à Saint-Étienne-d'Orthe, 1 à Pey le 21/03 et de nouveau 1 à Saint-Étienne-d'Orthe le 28/03 (FCa, SLe). Le passage postnuptial (11 données concernant 14 individus) est observé du 13/08 à Seignosse (GDu) au 11/10 à Bayonne (GDP) ; la seule donnée en provenance de l'intérieur est celle du 22/09 à Puydarrieux (VDu). Pas moins de 60 individus ont été capturés pendant le camp de baguage de Villefranque qui s'est tenu du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*).

Rougequeue noir *Phoenicurus ochruros* (d=316)

Retour des oiseaux sur leurs sites de nidification les 13/02 à Tarnos (STi), 15/02 à Louvie-Juzon (CGo), 21/02 à Morcenx (PUT), 2/03 à Accous (MGU), etc. Les premiers chants sont notés les 12/03 à Ossun-èz-Angles (ALe) et 13/03 à Bidarray (CBe). La migration prénuptiale bat son plein en mars, avec 7 individus en halte le 18/03 à Alçay-Alçabéhéty-Sunharette (JIG) et 12 le 27/03 à Bielle (CGo). Pour un nid suivi à Pau, on note l'éclosion le 6/05 et l'envol des jeunes le 19/05 (C. Duchateau) ; des jeunes volants sont

également observés les 16/05 à Azur (coll. GOPA), 29/05 à Oloron-Sainte-Marie (SDu), 1/06 à Messanges (STi), etc., jusqu'au 24/07 à Mauléon-Licharre (SDu), l'espèce effectuant deux pontes annuelles. En montagne des individus sont présents en période de reproduction à plus de 2300 m en Ossau le 25/06 (BCo). La migration postnuptiale est sensible le 26/10 à Bidarray, avec 25 individus présents sur le Baïgura (FCa).

Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus* (d=76)

Premiers retours dès les 15/03 à Bénéjacq (JIG), 17/03 à Garrosse et Morcenx (PUT) et 21/03 à Castelnau-d'Arbieu (EDu). Les derniers migrants certains sont notés les 28/04 autour de Bedous (MGU, NeA), 29/04 à Bayonne (STi) et 6/05 à Itxassou (JIG). En période de reproduction, présence sur les communes de Ciboure, Seignosse avec un couple nourrissant 3 jeunes le 19/06 (STi), Morcenx avec transport de nourriture le 3/06, Beylongue, Villenave, Sabres (PUT) et Mont-de-Marsan (CIC). En migration postnuptiale, premiers les 11/08 à Puydarrieux (VDu), 19/08 à Clarac (FBa) et 24/08 à Aureilhan (DRa) ; derniers les 23/09 à Luquet (EDu) et 24/09 à Plaiaundi (ANe), dates de départ très précoces.

Tarier des prés *Saxicola rubetra* (d=87)

Un attardé le 1/11 à Ger (JIG). Les premiers migrants pré-nuptiaux sont notés les 13/04 à Ger (ANa), 13 et 15/04 à Moliets-et-Maa (PLE-RNN Huchet, STi), 23/04 à Lau-Balagnas (PMi) et Saint-Cricq-du-Gave (PLe), etc. ; derniers les 6/05 à Itxassou (JIG) et 9/05 à Ogeu-les-Bains (SDu). Des individus cantonnés sont notés en période de reproduction à Ger, Arbéost vers 1500 m d'altitude (JIG), Bilhères-en-Ossau à 800 m (SDu, CGo), Accous, Osse-en-Aspe avec 6 chanteurs de 1220 à 1400 m (MGU), Etsaut à 1260 m (CIC). La migration postnuptiale débute les 8/08 à Ger (JIG), 12/08 à Puydarrieux (VDu) et 14/08 à Villefranque (FCa) ; elle se termine les 29/09 à Salles-Angelès (PMi) et 3/10 à Ger (ANa), ce qui est précoce comme pour l'espèce précédente.

Tarier pâtre *Saxicola torquatus* (d=228)

Des stationnements de migrants sont notés le 20/02 à Orx et Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Les premiers chants sont entendus les 21/02 à Tarnos, 7/03 à Messanges (STi) et 10/03 à Lagos (CGu). L'espèce est bien présente sur l'arrière-dune, avec une dizaine de mâles chanteurs le 18/03 au niveau de l'étang de Moïsan à Messanges (STi), ainsi que sur le piémont avec 4 couples sur 400 m le 9/05 dans une lande fauchée à Buziet (SDu). Des oiseaux sont cantonnés en montagne à 1300 m à Salles-Angelès (PMi), Sarrance (SDu) et Iraty (STi, BCo), 1350 m à Aucun (PMi), 1400 m à Osse-en-Aspe (MGU) et 1650 m au col du Somport (JIG). Les premiers jeunes volants sont notés les 28/04 à Moliets-et-Maa (PLE-RNN Huchet) et 9/05 à Lagos (CGu), puis tout au long du printemps (divers obs.) et jusqu'au 6/09 à Bilhères-en-Ossau (CGu), l'espèce effectuant deux pontes annuelles.

Traquet motteux *Oenanthe oenanthe* (d=173)

Premiers migrants les 15/03 à Ibos (JIG), 17/03 à Garrosse (PUT) et 28/03 à Messanges (STi) ; derniers les 6/05 à Montaner (FBa), 9/05 à Ger (DRa) et 18/05 à Bénéjacq (JIG) mais encore un attardé le 7/06 à Ger (ANa). Un individu de la sous-espèce *leucorhoa* est déterminé le 4/05 à Garrosse (PUT). Pour ce qui est de la reproduction, l'espèce est signalée entre 700 m (Itxassou, JIG & ANe) et 2360 m d'altitude (Anéou, BCo). Accouplements tardifs les 2/06 à Laruns (JIG) et 14/06 à Aydius (BCo), envol des jeunes à partir du 28/06 à Barèges et du 30/06 à Laruns (JIG). La migration postnuptiale débute les 10/08 à Soorts-Hossegor, 12/08 à Orx (GDu) et 14/08 à Villefranque (SDu) ; regroupements de 15 individus à Anglet le 11/09 (SDu) et de 10 à Laslades le 16/09 (FBa). Derniers contacts les 11/10 à Benquet (CIC), 12/10 à Goudon (FBa) et 30/10 à Barèges (CHO).

Traquet oreillard *Oenanthe hispanica*

Monticole de roche *Monticola saxatilis* (d=30)

L'espèce est contactée du 6/05 au 12/09 entre 800 et 2200 m d'altitude, sur les communes de Sare (ANe), Itxassou (ANe, JIG), Saint-Étienne-

de-Baïgorry (coll. GOPA), Saint-Michel, Mendive (CBe), Alçay-Alçabéhéty-Sunharette (JIG), Arette, Urdos (JIG), Accous (NeA), Osse-en-Aspe (MGU), Laruns (JIG, CGo, BCo), Béost (CGo), Arbéost (JIG), Arrens-Marsous (ALe), Barèges et Campan (JIG). Des jeunes volants sont notés les 30/06 à Saint-Michel à 1130 m (CBe), 10/07 à Barèges et La Mongie de 1800 à 2150 m (JIG), 13/07 (date d'envol) à Laruns à 1850 m, 24/07 à Arbéost (JIG) et 27/07 à Arrens-Marsous (ALe). Une nouvelle nidification sur un bâtiment a été suivie à La Mongie (JIG). Sur 13 couples suivis en 2009, pour 10 d'entre eux, les envols se sont produits entre les 21/06 et 10/07, avec une moyenne de 2,37 juv. par couple (JIG, MGU, PNa et D. Boyer).

Monticole bleu *Monticola solitarius* (d=4)

1 mâle chanteur à Itxassou le 6/05 (JIG, ANe) et 1 mâle à Sare sur la Rhune le 7/06 (IRe), nicheurs potentiels ; dans le même secteur, 1 chanteur le 12/09 sur les Peñas de Itxusi, en territoire espagnol (FCa). Quelques prospections sur la Rhune et le Mondarrain n'ont rien donné (ANe). Une observation d'un mâle a également été réalisée le 12/08 sur la commune d'Etsaut (Cap de Guerren), à plus de 1800 m d'altitude (D. Melet-PNP), pouvant être attribuée à de l'erraticisme postnuptial de la population du versant sud-pyrénéen.

Merle à plastron *Turdus torquatus* (d=36)

Deux mentions tardives : 3 au col de Soulor le 7/11 (JIG) et 1 à Béhorléguy le 21/12 (BLa). Les premiers migrateurs pré-nuptiaux de la forme *torquatus* sont de retour le 6/03 à Osse-en-Aspe, la dernière mention de cette sous-espèce étant du 20/04 à Accous (MGU). Rassemblements de 10 individus (forme *alpestris*) le 22/03 à Salles-Angelès (PMi), 10 le 28/03 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), 15 du 29/03 au 2/04 à Lescun (D. Boyer) et 15 (forme *torquatus*) le 12/04 à Ségus (PMi). En période de reproduction (mai-juillet), l'espèce est notée à Lanne-en-Barétous le 6/05 (SDu), la Pierre-Saint-Martin avec transport de nourriture le 4/06 (JIG), Bagnères-de-Bigorre (Lac d'Ourec) le 1/06 (JmT) et sur les cols du Pourtalet, de Soulor et du Tourmalet (JIG). En

plaine, 1 le 25/03 et 6 ensemble le 1/10 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet).

Merle noir *Turdus merula* (d=565)

Rassemblement hivernal de 10 individus le 5/01 sous un pommier à Accous (MGU). Chants dès les 9/01 à Loures-Barousse (JmF), 26/01 à Argelès-Gazost (PMi) et 30/01 à Aureilhan (DRa). Accouplements le 11/04 à Tostat (SPé), nid avec 4 œufs le 18/04 à Clarac (JmF, FBa), jeunes récemment envolés à partir du 25/04 à Oloron-Sainte-Marie (SDu) et jusqu'au 23/08 à Seignosse (GDu). En montagne, l'espèce est notée en période de reproduction à 1400 m à Laruns (BCo), 1450 m à Lescun (NeA), 1560 m à Urdos avec transport de nourriture (SDu, SHo) et 1410 m à Lées-Athas (PUT, SHo). Des individus leucistiques sont notés les 11/06 à Ibarolle (JIG), 18/06 à Iholdy (JIG, SDu) et 14/10 à Ibos (ANa).

Grive litorne *Turdus pilaris* (d=34)

Un premier groupe de données concerne la migration postnuptiale 2008, avec 20 individus au col de Soulor le 7/11 (JIG), 30 à Solférino le même jour (PUT) et 30 en migration active le 13/11 à Montaner (FBa). En hivernage, notamment 30 à Payolle le 12/01 (JIG), 25 à Bordes le 20/01 (FBa) et 170 en 3 groupes à Loures-Barousse le même jour (JmF) : peut-être déjà des migrateurs ? La migration pré-nuptiale rassemble 15 individus le 6/03 à Osse-en-Aspe (MGU), 48 le 8/03 à Ger et 10 le 18/03 à Alçay-Alçabéhéty-Sunharette (JIG). Dernières mentions les 26/03 à Castet (CGo) et 7/04 à Léon (PLe). Au passage postnuptial, 15 à Moliets-et-Maa le 14/10 (PLe-RNN Huchet) et 1 à Urdos le 26/10 (NeA).

Grive musicienne *Turdus philomelos* (d=248)

Fortes densités d'hivernants sur la côte landaise, avec une centaine d'individus autour de l'étang de Moïsan à Messanges le 15/01, en période de vague de froid (STi). Premiers chants les 20/01 à Aureilhan (DRa), 22/01 à Bénéjacq (JIG) puis réguliers par la suite. Pas moins de 8 mâles chanteurs sur 320 m linéaires le 24/02 à Meillon (JIG). Premiers jeunes récemment envolés le 19/05 à Arjuzanx (PUT) et derniers le 9/06 à Buzy (SDu). L'espèce est présente en période de



Cisticole des joncs : les données quantitatives sont à privilégier pour cette espèce prolifique dont les variations interannuelles d'effectifs peuvent être importantes
(J.-M. FOURCADE)

reproduction à 1300 m à Iraty (STi, BCo) et Borce (NeA) et 1400 m à Laruns (BCo). La migration postnuptiale est décelée dès le 26/09 au col de Soulor, avec le passage de 9 individus (CGo).

Grive mauvis *Turdus iliacus* (d=129)

Des migrateurs sont signalés jusqu'au 17/11 à Orx (FCa). En hivernage, notamment 50 à Guinarthe-Parenties le 9/12 (RJa), 40 à Saubusse le 20/12 (FCa, SLe), 81 à Moliets-et-Maa le 7/01 (PLe-RNN Huchet), 100 à Oeyreluy le 14/01 (FCa), 60 à Messanges le 15/01 (STi) et 100 à Accous le 16/01 (MGu) ; ces concentrations s'expliquent par la vague de froid ayant touché le pays au cours du mois de janvier. Des migrants nocturnes sont entendus le 9/03 à Goudon (FBa, JmF) et les derniers individus sont notés les 3/04 à Seignosse (STi) et 7/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). La migration postnuptiale démarre les 10/10 à Bielle (CGo) et 13/10 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), avec un gros passage dans la nuit du 26 au 27/10 à Bidache, concernant plus de 750 individus (FCa).

Grive draine *Turdus viscivorus* (d=120)

Encore des migrateurs postnuptiaux le 13/11 à Orx (FCa). Premiers chants dès les 25/12 à

Salles-Argelès (PMi) et 31/12 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), réguliers à partir de la mi-janvier (divers obs.). Seul groupe noté en période de migration pré-nuptiale : 40 le 6/03 à Osse-en-Aspe (MGu). La seule preuve de reproduction concerne un transport de nourriture observé à Borce (1180 m) le 4/07 (SHo, SDu). Rassemblements postnuptiaux de 12 individus le 27/08 à Rion-des-Landes (PUT), quelques dizaines le 18/09 à Lées-Athas (MGu) et 40 en plusieurs groupes le 26/10 à Urdos (NeA).

SYLVIDAE

Bouscarle de Cetti *Cettia cetti* (d=114)

En période de reproduction, premiers chants réguliers les 16/02 à Orx (STi), 18/02 à Tarnos (FCa) et 22/02 à Bézingrand (STi). Malgré le nombre de données reçues, une seule concerne la reproduction de l'espèce (phénologie, nombre de jeunes etc.), aspect totalement inconnu dans notre région : 2 nichées sans doute nouvellement envolées sont entendues le 30/07 à Denguin (SDu, JIG, GDu).

Cisticole des joncs *Cisticola juncidis* (d=77)

En hiver (mi-novembre à fin février), présente à Ger (coll. GOPA), Messanges, Anglet (STi), Saint-Étienne-d'Orthe, Moliets-et-Maa et Saint-



Rousserolle turdoïde : un chanteur de passage entendu à Abos ; la dernière preuve de reproduction remonte aux années 80 (J.-M FOURCADE)

Laurent-de-Gosse (FCa, SLe). En période de reproduction, chants entendus du 28/02 au 2/09 (coll. GOPA) montrant l'amplitude de cette phase de vie chez la cisticole ; 3 juvéniles volants le 18/08 à Tarbes (CHo) ; à noter un chanteur à La Madeleine (Tardets-Sorholus, 630 m) le 2/09 (SDu).

Locustelle tachetée *Locustella naevia* (d=33)
Premières les 22/03 à Saint-Jean-de-Marsacq (PLe) et 29/03 à Moliets-et-Maa (STi) ; dernières migratrices les 24/04 à Meillon, 27/04 à Denguin (JIG) et 5/05 à Puydarrieux (VDu). En période

de reproduction, présente sur le nord de la côte landaise: Messanges et Moliets-et-Maa (STi, PLe-RNN Huchet). Nidificatrice possible à Salles-Argelès (800 m) avec chanteurs en deux sites les 18/04 au 7/05 au moins (PMi). Premiers mouvements postnuptiaux les 4/07 à Hendaye (STi), 14/08 à Ger (JIG) et 19/08 à Borce à 1250 m d'altitude (SDu) ; dernières les 10/09 à Campan (900 m), 19/09 à Laslades (FBa) et 22/09 à Puydarrieux (VDu). Total de 85 individus bagués à Villefranque du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*).

Locustelle lusciniôide *Locustella luscinioides* (d=12)

Retour dès le 11/04 à Léon (STi) ; jusqu'à 11 chanteurs sont contactés début juin à Moliets-et-Maa (FCa, PLe-RNN Huchet) ; présente également en période de reproduction à Ciboure avec 1 chanteur le 24/05 (STi). Juvéniles volants le 10/06 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Seulement 5 individus bagués à Villefranque du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*).

Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola* (d=7)

Pour sa deuxième année d'existence, le camp de baguage de Villefranque, initié par P. Fontanilles a été extrêmement fructueux : 53 individus bagués du 2/08 au 8/09, montrant l'importance du site pour cette espèce (PFo *et al.*).

Phragmite des joncs *Acrocephalus schoenobaenus* (d=12)

Le passage printanier débute les 20/03 à Rivière-Saas-et-Gourby et 24/03 à Orx (STi) ; derniers les 27/04 à Denguin (JIG) et 30/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Pas de données en période de reproduction pour cette espèce ; retour postnuptial les 14/08 à Orx (GDu), 17/08 sur le lac de l'Ayguelongue et dernier le 28/09 sur ce même site (JIG). Total de 464 individus bagués à Villefranque du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*).

Rousserolle isabelle *Acrocephalus agricola*

Rousserolle verderolle *Acrocephalus palustris* (d=1)

Un individu chanteur le 31/05 à Adast (65) dont le chant a été enregistré (O. Grosselet) constitue la 2^{ème} donnée récente pour cette espèce d'occurrence rare et d'identification très délicate.

Rousserolle effarvate *Acrocephalus scirpaceus* (d=80)

Le passage pré-nuptial débute le 4/04 à Tosse (PLe) puis les 8/04 à Orx (STi), 11/04 à Messanges, 12/04 à Moliets-et-Maa (STi) et 13/04 à Urt (ANe) ; derniers migrateurs pré-nuptiaux certains le 23/05 à Bénéjacq (JIG). En période de reproduction, présente sur tous les sites favorables de la côte atlantique, avec par exemple, 10 à Messanges le 10/06 (STi), 8 chanteurs sur 250 m linéaires à Bayonne le 3/07 (ANe). Par contre, aucune donnée de l'intérieur des terres pouvant faire soupçonner une reproduction. Début du passage post-nuptial non détecté ; dernières les 6/10 à Messanges (STi) et 11/10 à Sère-Rustaing (JmF). Total de 1018 individus bagués à Villefranque du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*)

Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus* (d=2)

Un chanteur le 7/06 à Abos (SDu) et un individu bagué à Villefranque (PFo *et al.*) constituent les seules données pour cette espèce devenue d'occurrence rare dans le bassin de l'Adour.

Hypolaïs ictérine *Hypolaïs icterina* (d=1)

Un individu capturé et bagué le 25/08 à Villefranque (PFo, BCo) constitue la première donnée circonstanciée pour cette espèce dans le bassin de l'Adour (voir note de P. Fontanilles dans ce numéro).

Hypolaïs polyglotte *Hippolais polyglotta* (d=134)

Premier migrateur pré-nuptial très précoce le 20/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (STi), puis, à des dates plus normales, les 18/04 à Clarac (JmF, FBa) et 23/04 à Asasp-Arros (SDu) ; encore un migrateur le 13/05 à Bénéjacq (JIG). En période de reproduction, chants dès l'arrivée de l'espèce,

accouplements le 19/05 à Seignosse (STi), nourrissage de juvéniles le 25/07 à Cieutat (JmF). À cette époque, l'espèce est contactée jusqu'à 500 m d'altitude (PMi, SDu). Premiers migrateurs post-nuptiaux le 7/07 à Bénéjacq (JIG), derniers les 5/09 à Peyraube (JmF), 10/09 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et 20/09 à Bénéjacq (JIG). Total de 74 individus bagués à Villefranque du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*).

Fauvette pitchou *Sylvia undata* (d=89)

En hiver, présente au col des Palomières (de passage ?) à 810 m d'altitude, Capvern (SPé), Ger (JIG), Ossun (CHo), Tarnos (ANe) et Bénéjacq (C. Grangé). En période de reproduction, premiers chants les 17/03 à Garrosse (PUT) et 18/03 à Messanges (STi), construction de nid le 18/03 à Messanges (STi), nourrissage au nid le 4/05 à Moliets-et-Maa (STi), juvéniles volants les 27/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 1/06 à Messanges et 16/06 à Seignosse (STi). Densités significatives le long de la côte landaise (de Tarnos au Courant d'Huchet) avec 5 couples à Messanges le 23/05 et à Seignosse le 16/06 (STi) ; reproductrice également à Biriadou (FCa), Saint-Étienne-de-Baïgorry (STi) et Uhart-Mixe (SDu, JBo). Début des mouvements post-nuptiaux les 17/09 à Clarac (JmF, FBa) et 17/10 à Ger (JIG). L'espèce est contactée le 26/10 à 897 m d'altitude au Baïgura (FCa).

Fauvette à lunettes *Sylvia conspicillata***Fauvette passerinette *Sylvia cantillans*** (d=2)

L'espèce est de nouveau contactée en vallée d'Argelès (après l'observation du 5 au 7/04/2007 près d'Arrens par J.P. Gans) avec un mâle le 18/04 à Salles-d'Argelès à 950 m d'altitude (PMi ; voir note dans ce numéro). Un mâle adulte est également présent le 14/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), constituant la première donnée connue pour le département des Landes.

Fauvette mélanocéphale *Sylvia melanocephala* (d=14)

Le nouveau bastion (d'Anglet-Tarnos à Capbreton) de l'espèce tend à se pérenniser avec sédentarisation (coll. GOPA) ; une nouvelle station bien plus au nord avec un chanteur à

Soustons le 20/02 (STi) : une prospection ciblée s'impose dans ce secteur pour confirmer la présence de l'espèce et son statut (erratique, nicheur ?). Un couple cantonné a été découvert au Pic de Jer (Lourdes, 750 m) le 16/05 avec un fort soupçon de reproduction (ALe).

Fauvette orphée *Sylvia hortensis*

Fauvette épervière *Sylvia nisoria*

Fauvette babillarde *Sylvia curruca*

Fauvette grisette *Sylvia communis* (d=105)

Une donnée printanière très précoce : le 9/03 à Puydarrieux (VDu), puis les 25/03 à Tarnos (ANe) et 3/03 à Ger (JIG) et Morcenx (PUT) ; derniers migrateurs pré-nuptiaux le 3/05 à Bénéjacq (JIG). En période de reproduction, premiers chants réguliers le 17/04 à Moliets-et-Maa (STi), transport de nourriture le 17/05 à Messanges (coll. GOPA), 2 juvéniles volants le 6/06 en ce même lieu ainsi que le 7/06 à Lit-et-Mixe (STi). Début du passage postnuptial les 17/08 à Luquet (JIG) et 25/08 à Larrau (SDu), dernières les 24/09 à Hendaye (ANe) et 4/10 à Sère-Rustaing (FBa).

Fauvette des jardins *Sylvia borin* (d=67)

L'espèce est contactée à partir du 26/04 à Bénéjacq (JIG) puis les 27/04 à Biarritz (ANe) et 28/04 à Messanges (STi) ; premiers chants les 2/05 à Ger (JIG), 10/05 à Domezain-Berraute (SDu, JBo) et 19/05 à Baudreix (SDu). En montagne, individus reproducteurs contactés à Lescun de 980 à 1500 m (NeA, JIG, PNa), Laruns à 1460 m (SDu) et Accous à 950 m (NeA). Mouvement migratoire postnuptial sensible dès mi-août avec 10 individus capturés et bagués le 27/08 à Villefranque (coll. GOPA) ; sur ce site, 313 individus ont été bagués du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*). Dernières le 5/10 à Orx (FCa) et Messanges (STi).

Fauvette à tête noire *Sylvia atricapilla* (d=269)
Chants dès les 4/02 à Clarac (VDu), 15/02 à Bazillac (SPé) et 20/02 à Mazères-de-Neste (JmF) ; parades les 20/03 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa) et 30/03 à Ouzous (PMi) ;

femelle avec plaque incubatrice développée (indice de ponte) le 18/04 à Clarac (JmF, FBa) ; juvéniles volants les 12/05 à Tarbes (DRa), 17/05 à Clarac (FBa), 1/06 à Messanges (STi), 14/06 à Monein (SDu) et 9/07 (2^{ème} ponte) à Lagos (CGu) ; encore des transports de nourriture le 25/07 (2^{ème} ponte) à Oloron-Sainte-Marie (SDu). Mouvements migratoires postnuptiaux sensibles à partir de mi-septembre avec, par exemple, 35 individus à Meillon le 17/09 (JIG), de nombreux individus à Barbazan le 16/09 (DRa) et 78 captures à Villefranque du 2/08 au 8/09 (PFo *et al.*).

Pouillot à grands sourcils *Phylloscopus inornatus*

Pouillot de Bonelli *Phylloscopus bonelli* (d=112)

Premier les 29/03 à Louvie-Juzon (CGo), 5/04 à Seignosse (PLe), 12/04 à Moliets-et-Maa, 14/04 à Messanges, et 16/04 à Rivière-Saas-et-Gourby (STi). En période de reproduction, présent et reproducteur à Messanges, Soustons, Seignosse et Soorts-Hossegor (STi), avec un nid découvert le 18/05 à Seignosse et nourrissage de juvénile volant le 1/06 à Messanges (STi). Ailleurs, l'espèce se reproduit en vallée d'Argelès avec présence à Boo-Silhen, Agos-Vidalos, Ayzac-Ost et Salles-d'Argelès (PMi) ; des chants les 21/05 à Puydarrieux, 18/06 à Clarac (VDu) et 20/07 à Izeste (CBe) font également soupçonner une reproduction en ces lieux. Le passage postnuptial passe quasi inaperçu : un individu est contacté à 1271 m en Barétous le 18/07 (SHo, PUT) et 1 les 14 et 15/08 à Louvie-Juzon (CGo).

Pouillot siffleur *Phylloscopus sibilatrix* (d=8)

Premiers retours pré-nuptiaux les 9/04 à Capbreton (STi), 15/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 2 et 13/05 à Bénéjacq (JIG) et 6/05 à Itxassou (JIG, ANe). Une seule donnée en période de reproduction pour cette espèce : un chanteur à Soulom le 17/05, en hêtraie (JmT). Une seule donnée postnuptiale, le 12/09 à Urrugne (GDu).

Pouillot ibérique *Phylloscopus ibericus* (d=8)



Les premiers chants soutenus du **Pouillot véloce** débutent en février, occasionnellement plus tôt selon la douceur de l'hiver (P. NAVARRE)

En 2009, contacté en mai et juin dans les localités suivantes : Biriadou (FCa, ANe), Ascain (FCa), Arbailles (JIG), Aldudes (JIG, JmT), Itxassou (PLe). Des individus au chant intermédiaire sont contactés à Biriadou (FCa) et aux Aldudes (JIG, JmT). Un chanteur noté le 9/04 à Abbadia (Hendaye) devait être un migrateur (AHG).

Pouillot véloce *Phylloscopus collybita* (d=318)
Chants d'automne irréguliers en novembre (coll. GOPA) puis, de façon régulière à partir du 20/02 à Morcenx (PUT), 22/02 à Aurensan (SPé) et 23/02 à Bésingrand (JIG) ; nourrissage de juvéniles volants les 19/05 à Baudreix, 13/05 à Féas, 14/05 à Monein, 14/07 à Bielle (SDu) et 26/07 à Bours (SPé). La migration postnuptiale est sensible à partir de début octobre (coll. GOPA), se poursuivant jusqu'en novembre.

Pouillot fitis *Phylloscopus trochilus* (d=92)
Premiers les 19/03 à Clarac (VDu), 20/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (STi), 22/03 à Biarritz (ANe) et Morcenx (PUT) et 23/03 à Meillon (JIG) et Ciboure (ANe). Derniers migrateurs les 29/04 à Meillon (JIG) et Bayonne (STi), 3/05 aux Eaux-Bonnes (SDu) et 6/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet).

Retours postnuptiaux les 15/07 à Bénéjacq (JIG), 5/08 à Guinarthe-Parenties (RJa), 12/08 à Biarritz (ANe), 14/08 à Bénéjacq et 17/08 au col de Soulor à 1550 m d'altitude (JIG) ; derniers les 8/10 à Bielle, 9/10 à Louvie-Juzon (CGo) et 12/10 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa). Jusqu'à 18 individus le 22/08 à Sère-Rustaing (JmF, FBa) et 12 le 25/09 à Bielle (CGo).

Roitelet huppé *Regulus regulus* (d=68)
En hivernage, l'espèce est présente en plaine à Saint-Martin-de-Seignanx, Orx, Garrosse, Rivière-

re-Saas-et-Gourby, Arjuzanx, Messanges, Guinarthe-Parenties, Momas, Bénéjacq, Meillon, Bours, Tostat et Aureilhan jusqu'à mi-avril (coll. GOPA) ; maximum remarquable de 20 individus à Capbreton le 28/11 (FCa, XBa). En période de reproduction, chants le 22/03 à Salles-d'Argelès (PMi) et nourrissage de juvéniles volants le 8/07 à Lescun (NeA). Retour des premiers hivernants le 5/10 à Messanges (STi).

Roitelet à triple bandeau *Regulus ignicapilla* (d=147)

Premiers chants les 4/02 à Tostat (SPé), 17/02 à Messanges (STi) et 23/02 à Orx (FCa) ; juvéniles volants les 29/05 à Ogeu (JAs), 1/07 à Arette (SDu), 4/07 à Bénéjacq (JIG) et 11/07 à Lescun (NeA). L'espèce est contactée en montagne à des altitudes de 1738 m le 27/06 (bois d'Ayous, Ossau) et de 2124 m le 27/09 au col de Pombie, certainement en erratisme postnuptial (BCo).

MUSCICAPIDAE

Gobemouche gris *Muscicapa striata* (d=156)

Les premiers individus sont de retour les 27/04 à Biarritz (ANe), 28/04 à Messanges et Léon (STi) et 3/05 à Saint-Pée-sur-Nivelle (GDu). Pour ce qui est de la reproduction, construction d'un nid le 29/05 à Lourdios-Ichère (JIG), 3 jeunes encore au nid le 25/06 à Seignosse (STi) et transport de nourriture le 1/07 à Arette (SDu). En montagne, la reproduction est prouvée cette année à 900 m d'altitude à Lescun (NeA), est probable à Eaux-Bonnes à 730 m (SDu) et 2 individus sont notés à plus de 1000 m d'altitude en forêt d'Issaux le 18/07 (SHo, PUT). La migration postnuptiale est décelée le 20/08 à Ségus (JmT), avec plusieurs dizaines d'individus dispersés le 29/08 à Salles-Adour et encore 6 le 21/09 à Aureilhan (DRa). Derniers le 2/10 à Bénéjacq (JIG), 3/10 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa) et 8/10 à Messanges (STi).

Gobemouche noir *Ficedula hypoleuca* (d=182)

La migration pré-nuptiale est bien perçue cette année, phénomène inhabituel : pas moins de 29 donnés pour 61 individus du 11/04 au 14/05 (divers obs.), avec des concentrations de 8 à Anglet et 19 à Biarritz (sur 3 sites) le 27/04 (ANe) ! Des mâles chanteurs cantonnés sont

découverts les 30/05 en forêt d'Iraty à 1320 m (STi, BCo) et 31/05 à Saint-Étienne-de-Baïgorry (coll. GOPA) : il est probable que la population nicheuse espagnole « déborde » quelque peu sur l'ouest du Pays basque français. Un oiseau noté le 1/07 à Aureilhan (DRa) est peut-être un migrateur précoce, les premiers individus étant ensuite observés les 21/07 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), 2/08 à Laruns (SDu) et 8/08 à Lourdes (SCa) et Villefranque (JmF). Dernières mentions les 2/10 à Bénéjacq (JIG), 7/10 à Messanges (STi) et 9/10 à Clarac (JmF, FBa).

TIMALIIDAE

Léiothrix jaune *Leiothrix lutea* (d=39)

L'espèce est toujours en expansion ; elle est maintenant présente (souvent en abondance) sur les communes de Clarac (VDu), Tarbes (VRe), Lourdes, Lugagnan (GDu), Nay-Bourdettes (CGu, JIG, SDu), Angaïs (BCo, STi), Bénéjacq, Meillon, Artix (JIG), Pardies (ANa), Denguin (JIG, SDu, GDu), Baliros, Saint-Abit, Baudreix, Sainte-Colome, Buzy, Ogeu-les-Bains, Escout, Oloron-Sainte-Marie, Agnos, Asasp-Arros, Monein, Barcus (SDu) et Gotein-Libarrenx (CBe). L'altitude de 580 m est atteinte le 27/05 sous le Pic Bellevue à Asasp-Arros (SDu). Un nid contenant un jeune d'environ 7 jours et un œuf non éclos est observé le 30/07 à Baliros (D. Laban, SDu).

Panure à moustaches *Panurus biarmicus*

AEGITHALIDAE

Mésange à longue queue *Aegithalos caudatus* (d=168)

Les plus grandes troupes comptent 20 individus en diverses époques et localités (STi, FCa), le maximum étant de 23 le 16/08 à Orx (GDu). La construction de nids est observée les 11 et 30/03 à Bénéjacq (JIG) ainsi que le 13/03 à Messanges (STi) et le 23/03 à Gazost (ALe). Des jeunes volants sont signalés les 29/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 19/05 à Gaillagos (PMi) et 21/05 à Sorde-l'Abbaye (SDu). En montagne, des adultes nourrissant des jeunes volants sont observés à 1500 m d'altitude à Laruns le 8/06 (LCa) et l'espèce atteint 1600 m le 26/10 à Urdos (NeA).



La **Sittelle torchepot** apprécie particulièrement les belles chênaies atlantiques du Pays basque comme le montre les 11 individus contactés sur 1 km à Ustaritz (P. NAVARRE)

PARIDAE

Mésange bleue *Cyanistes caeruleus* (d=260)

Premiers chants les 9/02 à Labenne et Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), 13/02 à Dax (SLe) et 19/02 à Tarnos (FCa). Accouplement le 19/03 à Artix (JIG), construction du nid le 28/03 à Bénéjacq (JIG), nourrissages au nid à partir du 26/04 à Lascazères (SPé), jeunes volants à partir du 17/05 à Seignosse (STi) et du 19/05 à Tournay (nichée aussitôt détruite par un geai, JmF) ; derniers nourrissages de jeunes volants le 1/07 à Arette (SDu). En montagne l'espèce est notée en période de reproduction à 1300 m à Larrau (STi, BCo), 1180 m à Borce, 1450 m à Lescun (NeA), 1500 m à Laruns (BCo) et 1200 m à Gèdre (PUT).

Mésange charbonnière *Parus major* (d=359)

Chants hivernaux les 8/11 à Eslourenties-Daban (FCa), 27/12 à Villecomtal-sur-Arros (JmF), 1/01 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), etc., puis régulièrement à partir de fin février (FCa, SLe).

Transport de matériaux pour le nid le 21/03 à Morcenx (PUT) ; les premiers jeunes volants sont observés le 6/05 à Seignosse (STi) et les derniers le 20/06 à Beuste (CGu). En montagne, présence en période de reproduction à 1300 m à Larrau, 1600 m à Laruns (BCo) et 1450 m à Lescun (NeA).

Mésange huppée *Lophophanes cristatus* (d=101)

Quelques localités de présence en plaine en période de reproduction (en plus du massif landais) : Agnos, Asasp-Arros, Monein (SDu), Pontacq, Bénéjacq, Montaut avec construction d'un nid le 27/03 (JIG). Les observations de nourrissage de jeunes volants sont comprises entre le 17/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et le 18/06 à Messanges (STi). Un nid est découvert dans une cavité d'un hêtre mort le 16/05 à Ségus (PMi).

Mésange noire *Periparus ater* (d=64)

En plaine, des observations en période de reproduction sont rapportées sur les communes de Seignosse (PLe), Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), Urrugne (FCa) et Asasp-Arros (SDu) ; la limite Ouest de répartition dans le massif pyrénéen pourrait être la forêt d'Orion à Estérençuby, où l'espèce est contactée le 4/06 (SDu). Les premiers chants sont entendus le 1/01 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), puis régulièrement à partir de début mars (divers obs.). Des jeunes volants sont nourris par les parents le 3/07 à Lescun à 1450 m d'altitude (NeA).

Mésange nonnette *Poecile palustris* (d=82)

Chants hivernaux les 8/11 à Esclourenties-Daban (FCa), 15/01 à Bagnères-de-Bigorre, 23/02 à Campan (ALe) puis régulièrement par la suite. Des jeunes volants sont observés les 19/05 à Bagnères-de-Bigorre (ALe), 24/05 à Oloron-Sainte-Marie (SDu), 3/06 à Sare (ANe) et 6/07 à Lescun à 900 m d'altitude (NeA). L'espèce est présente en période de reproduction à 1300 m d'altitude à Bielle (CGo), 1200 m à Borce (NeA), 1320 m à Larrau (BCo, STi) et 1400 m à Laruns (BCo).

SITTIDAE

Sittelle torchepot *Sitta europaea* (d=226)

Chants hivernaux les 21 et 26/12 à Tournay (JmF) et 15/01 à Bagnères-de-Bigorre (ALe). La période de chant débute dès la mi-février : 13/02 à Hossegor (JIG) et Labenne (SLe), 16/02 à Bénéjacq, 17/02 à Navailles-Angos (JIG). Onze individus sont contactés sur 1000 m le 26/02 et 8 sur 300 m le 24/03 dans le bois d'Ustaritz (ANe). Pour ce qui est de la reproduction, nourrissage de jeunes au nid le 27/04 à Biarritz (ANe), le 9/05 à Ogeu-les-Bains (SDu) et le 1/06 à Messanges (STi) ; jeunes volants les 25/05 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet), 31/05 aux Aldudes (coll. GOPA), 4/06 à Ossen (PMi), 9/06 à Buzy (SDu) et 11/07 à Borce (NeA).

TICHODROMADIDAE

Tichodrome échelette *Tichodroma muraria* (d=12)

La plupart des données concernent la période hivernale : des individus solitaires sont notés à

Lortet (STi), Gavarnie (Cho), en basse vallée de l'Ouzoum (SDu, PNa), sur le barrage de Bioux à Laruns (JAs), à Issor (PNa), Sainte-Engrâce (SDu) et Bidarray (IRe, LGo). Également observé le 6/07 à Arrens-Marsous (Poueylaün, 2500 m) (ALe), le 2/08 à Saint-Lary-Soulan (Pic de Cambielh, 3050 m) (JjH) et 1 du 7 au 16/10 sur le barrage des Gloriettes à Gèdre (PMi).

CERTHIDAE

Grimpereau des bois *Certhia familiaris* (d=39)

Les données en période de reproduction s'étalent de 600 m (forêt d'Orion, SDu) à 1650 m (forêt d'Issaux, SHO & PUT) ; à noter l'observation d'un individu au col de Pombie (Laruns) à 2124 m le 27/09 (BCo). D'ouest en est, l'espèce est rencontrée sur les communes d'Estérençuby (SDu), Alçay-Alçabéhéty-Sunharette (JIG), Larrau (BLa, STi, BCo), Lanne-en-Barétous (SDu), Arette (JIG), Léas-Athas (divers obs.), Osse-en-Aspe (JIG, NeA), Lescun, Urdos, Borce (NeA), Aydius (NeA, SDu, JfG), Laruns (divers obs.), Eaux-Bonnes, Aucun (JIG), Salles-Argelès (PMi), Barèges (STi), Campan (DRa), Aspin-Aure et Barrancoueu (STi). Les premiers chants sont entendus le 10/03 à Laruns (SDu).

Grimpereau des jardins *Certhia brachydactyla* (d=239)

Premiers chants le 31/01 à Miélan (SPé). En période de reproduction, transport de matériaux les 20/03 à Orist (FCa) et 27/03 à Montaut (JIG), nids occupés les 2/05 à Tarnos (GDu) et 21/05 à Sabres sur un bâtiment (PUT), jeunes volants le 29/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et les 13 et 14/05 à Messanges, envol d'une nichée vers le 22/05 à Seignosse (STi), etc. Deux mentions en moyenne montagne, sur la commune de Laruns : le 27/06 à 1738 m (BCo) et le 11/09 à 1435 m (CGo).

REMIZIDAE

Rémiz penduline *Remiz pendulinus* (d=14)

Un individu observé à Irún (Jaizubia) le 8/12 (AHG) était probablement hivernant. Au passage prénuptial, 2 le 10/03 et 1 le 14/03 à Villefranque (STi), 1 le 26/03 à Tarsacq (JIG) et 2 le 29/03 à Moliets-et-Maa (STi). Les autres données concernent la migration postnuptiale, entre le 9/10

à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et le 28/10 à Ciboure (ANe) ; pas moins de 18 individus sont notés le 15/10 à Orx (FCa).

ORIOLIDAE

Loriot d'Europe *Oriolus oriolus* (d=80)

Premier dès le 11/04 à Léon (STi), puis le 19/04 à Escout (SDu) et Clarac (JmF, FBa) et le 22/04 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet). Le nourrissage de jeunes volants est constaté le 3/07 à Orist (STi) et le 8/08 à Ugnouas (SPé). Regroupements de 5 individus le 1/07 à Aureilhan (DRa), 6 le 12/07 à Bordes (FBa) et 5 le 30/07 à Momas (SDu, JIG, GDu). Derniers les 16/08 à Villeneuve-de-Marsan (CIC) et 20 et 27/08 à Villefranque (STi, FCa).

LANIIDAE

Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio* (d=102)

Premiers retours les 26/04 et 4/05 à Moliets-et-Maa (STi), 5/05 à Lourdios-Ichère (JIG) et 7/05 à Accous (MGU). En période de reproduction, l'espèce atteint 1400 m d'altitude à Osse-en-Aspe, avec nourrissage au nid le 12/06 (MGU), 1450 m au col de Soulor, 1650 m au Somport et 1750 m au Pourtalet (JIG). Les reproductions semblent plus tardives qu'en 2008, avec les premiers jeunes volants les 25/07 à Agnos (SDu) et Cieutat (JmF) et 26/07 à Arrens-Marsous (CGo). Les derniers individus sont notés les 10/09 à Momas (EDu) et Luquet (DRa, P. Ruiz) et 21/09 à Accous (MGU).

Pie-grièche grise *Lanius excubitor* (d=2)

Un individu sur la lande de Ger le 13/11 (SDu) et 1 à Pey le 11/12 (FCa).

Pie-grièche méridionale *Lanius meridionalis* (d=2)

Un individu le 21/12 à Béhorléguy (BLa) et 1 le 10/09 à Alçay-Alçabéhéty-Sunharette (JIG) sont les seules données reçues.

Pie-grièche à tête rousse *Lanius senator* (d=27)

En migration pré-nuptiale, 14 données s'étalant du 26/04 à Osse-en-Aspe (NeA, MGU) au 19/05 à Izeste (CGo) ; un attardé le 30/05 à Asson était peut-être nicheur (JIG). La migration post-nuptiale commence à nouveau précocement le 25/07 à

Ger (JIG), avec 12 données reçues étalées jusqu'au 24/09 au col de Soulor (JIG).

CORVIDAE

Geai des chênes *Garrulus glandarius* (d=264)

Regroupements de 10 individus les 14/03 à Villefranque, 16/03 à Barrancoueu, 20/03 à Rivière-Saas-et-Gourby (STi) et 28/03 à Saint-Etienne-d'Orthe (FCa, SLe). Des jeunes volants sont signalés les 1/06 à Messanges (STi), 8/06 à Peyrehorade (PLe) et tardivement le 19/08 à Seignosse (GDu). En montagne, noté jusqu'à 1600 m le 2/07 au Somport (NeA) et 1767 m le 18/07 en forêt d'Issaux (SHo, PUT). Un individu capture une jeune Mésange bleue juste sortie du nid le 19/05 à Tournay (JmF). En période post-nuptiale, 3 individus en migration active le 13/10 à Moliets-et-Maa (PLe-RNN Huchet) et 1 au lac d'Estaëns à 1750 m d'altitude le 31/10 (NeA)

Cassenoix moucheté *Nucifraga caryocatactes* (d=1)

Un individu est tué à la chasse le 6/11 à Soorts-Hossegor (lieu-dit « Piouguit ») ; la description faite par plusieurs personnes ne laisse planer aucun doute (*vide* PLe). Il s'agit de la seule donnée récente pour le bassin de l'Adour, la dernière remontant à 1877 (Bagnères-de-Bigorre le 27 octobre). Une observation de 27 oiseaux du 25 au 28 août 1983 à Orgambidexka, extraordinaire par la date et le nombre d'individus, ne peut être retenue sans plus de précisions. Il est à noter qu'une invasion de cette espèce s'est produite en fin d'été 2008 en Ukraine avec des vols de plus de 200 individus, observés jusqu'à début novembre ; des cassenoix ont été vus en Hollande (20 minimum), Belgique et Hongrie entre novembre et décembre, ainsi que, plus près de chez nous, à Nantes en décembre : cette situation renforce l'identification proposée !

Témoignage de P. Lesclaux : « Tué à la chasse, pris pour une grosse grive type litorne-draine. L'oiseau en main a été décrit de la taille d'un geai au bec plus long et plus fort. Mandibule supérieure bombée donnant l'aspect plongeant du bec. L'oiseau était entièrement noir-marron chocolat ponctué de nombreuses taches blanches. 4 ou 5 personnes ont vu l'oiseau et me l'ont



Les observations de **Corbeau freux** sont très localisées dans le bassin de l'Adour, provenant chaque année des mêmes communes (J.-M. FOURCADE)

tous décrit ainsi. En leur faisant passer le « Guide Ornitho », une par une pour qu'il n'y ait aucune influence entre elles, elles ont été formelles et se sont arrêtées à la page du casse-noix ».

Pie bavarde *Pica pica* (d=226)

Rassemblements de 16 individus le 7/11 à Solférino (PUT), de 60 à 80 en pré-dortoir le 13/01 à Bours (DRa) et de 50 en dortoir le 5/02 à Tostat (SPé). La construction des nids démarre les 12/02 à Bénéjacq (JIG) et 14/02 à Bidos (MGU) ; elle est notée jusqu'au 24/04 à Lombez (SPé). Envol de 2 jeunes le 23/05 à Bénéjacq (JIG) ; des jeunes volants sont également observés le 1/06 à Mesanges (STi) et à Ger, attaqués par un Faucon crécerelle nichant à proximité (JIG), ainsi que le 25/06 à Anglet (SDu). Une pie capture 2 jeunes Merles noirs au nid le 4/04 à Bénéjacq (JIG). En montagne, l'espèce est de nouveau présente en période de reproduction à Lescun (900 m) (JIG, NeA), au plateau du Bénou (830 m) (CGo), au col de Soulor (1450 m) (JIG) ; observée également à Payolle (1100 m) le 5/09 (JIG).

Chocard à bec jaune *Pyrhcorax graculus* (d=85)

Concentration hivernale exceptionnelle de 1000 individus le 3/02 à Accous (neige au sol à 600 m) (MGU) ; ailleurs, notamment 120 le 21/12 à Mendive (BLa), 120 le 13/03 à Sainte-Engrâce (SDu), 300 le 16/03 à Louvie-Soubiron (MGU, JAs) et 150 à Gèdre le 13/04 (STi, PUT). Pour ce qui est de la reproduction, accouplement le 6/05 et nourrissage de jeunes volants le 11/06 à Osse-en-Aspe (MGU), des gouffres occupés à Saint-Michel à 1250 m (SDu, MGU, JBo, CBe), Mendive à 1000 m avec 2 jeunes au nid le 1/07 (CBe), Larrau vers 1900 m (FCa) et Osse-en-Aspe à 930 m (MGU). En périphérie de l'aire habituelle de répartition, à noter 14 individus le 27/10 à Musculdy (chapelle Saint-Antoine) (SDu, JpP).

Crave à bec rouge *Pyrhcorax pyrrhcorax* (d=86)

En période hivernale, notamment 150+ le 1/11 à Salles-Argelès (PMi), 50 à Asson le 26/11 (GDP) et 60 à Arthez-d'Asson le 28/11 (SDu), 38 à Bielle le 5/02 (JIG), 50 à Osse-en-Aspe le

12/02 (MGU) et 6 à Itxassou sur l'Artzamendi le 2/01 (STi), limite occidentale de l'aire de répartition. En période de reproduction, parades et visites de cavités le 13/03 à Sainte-Engrâce (SDu), transport de laine le 5/04 à Borce (PNa) et premiers jeunes volants le 6/07 à Léas-Athas (SDu). Les plus grands rassemblements automnaux comptent 69 individus le 27/10 à Pierrefitte-Nestales et 90 le 31/10 à Adast (GDu).

Choucas des tours *Corvus monedula* (d=33)

Au passage postnuptial, un groupe de 83 à Puydarrieux le 3/11 (VDu) et 5 à Bours le 10/11 (SPé). L'hivernage n'est constaté qu'à Montaner (oiseaux sédentaires, FCa), Avezac-Prat-Lahitte avec 52 individus le 28/12 (JmF), Miélan avec 37 oiseaux le 31/01 (SPé) et Loubajac avec 6 individus le 9/02 (JIG). La reproduction est de nouveau prouvée sur les châteaux de Montaner (FBa, JIG, SDu) et de Mauvezin (3 cavités occupées, JmF), seuls sites connus dans les Pyrénées occidentales ; 2 individus signalés le 3/05 à Loubajac (JIG) sont également potentiellement nicheurs. La migration postnuptiale est assez marquée en 2009 : notamment 84 à Beuste le 27/10 (CGu), 80 à Aussurucq le 30/10 (SDu) et 2 individus accompagnant des chocards les 27/10 à Musculdy et 31/10 à Lourdios-Ichère (SDu, JpP), phénomène nouveau.

Corbeau freux *Corvus frugilegus* (d=4)

Etonnamment peu de données ; est-ce le signe d'une raréfaction de l'espèce ? 3 le 10/11 à Puydarrieux (VDu), 12 le 6/12 à Cabanac (JmF), 50 le 12/12 à Chelle-Debat et 63 le 31/01 à Miélan (SPé).

Corneille noire *Corvus corone* (d=483)

Quelques regroupements : 55 le 11/01 à Ibos, 65 le 6/02 à Bénéjacq (JIG), 87 le 29/01 sur la décharge d'Orthez (JIG, PNa), 100 le 14/02 à Asasp (MGU), 60 le 22/02 à Aurensan (SPé, ALe), 100 à Ger le 22/03 (JIG), etc. Pour ce qui est de la reproduction, on note la construction d'un nid le 11/03 à Lanne (DRa), un accouplement le 22/03 à Ger (JIG), la couvaison à partir du 22/03 à Agnos et du 24/03 à Larreule et Sallespisse (SDu), des nourrissages dans 2 nids le 22/04 à Beuste (CGu) et des jeunes à peine

volants les 30/05 à Armentieux (JmF) et 10/06 à Saint-Jean-de-Marsacq (FCa). En montagne, observée notamment au col de la Pierre-Saint-Martin (1800 m) le 27/10 et au lac d'Estaëns (1750 m) le 31/10 (NeA). Un dortoir rassemble 49 individus le 1/10 à Bagnères-de-Bigorre (ALe).

Grand Corbeau *Corvus corax* (d=192)

Les seuls sites de rassemblement sont la décharge de Loubajac, avec jusqu'à 107 individus en dortoir le 3/02 et encore 30 le 3/05 (JIG), celle de Capvern avec 15 le 20/09 (DRa, JmF, FBa) et celle de Saint-Pée-sur-Nivelle avec 40 le 28/10 (AHG) ; également un groupe de 46 au lac d'Estaing le 29/10 (GDu). En plaine, noté entre autres à Pontacq (JIG), Ger (coll. GOPA), Livron (SDu), Vielleségure (JIG, PNa, CGo), Osserain-Rivareyte (RJa), Labastide-Villefranche (SDu), Saint-Laurent-de-Gosse le 18/02 (FCa), Soustons le 24/03 (PLe), Josse le même jour (FCa), Nabas (coll. GOPA), Hasparren (ANe), Iholdy (CIC), Ustaritz (BLa, ANe) et Biarritz (PLe). Des couples cantonnés sont signalés à Tarnos, Saint-Martin-de-Seignanx (FCa), Précilhon, Escout (SDu). Seules données de reproduction : 2 jeunes au nid le 23/05 à Izeste (CGo) et nourrissage de jeunes proches de l'envol le 31/05 à Biriadou (FCa, ANe).

STURNIDAE

Étourneau sansonnet *Sturnus vulgaris* (d=288)

Passage de migrateurs le 10/11 à Bielle (JIG), ainsi sans doute que les 8/11 à Campan (JIG) et 15/11 à Lescun (MGU), localités où l'espèce ne niche et n'hiverné probablement pas. Pas de dortoirs hivernaux dénombrés. Les premiers cantonnements (chants, visite de cavités) sont notés le 1/03 à Barzun (FCa). Accouplement le 23/03 à Seignosse (STi) et le même jour à Ossun-èz-Angles (ALe), nourrissages au nid rapportés du 11/04 à Orx (FCa) au 11/06 à Musculdy (JIG) ; des jeunes volants se regroupent déjà le 11/05 à Meillon (JIG). Un dortoir de plus de 600 oiseaux est déjà formé le 6/06 à Miélan (DRa). En basse montagne, 1 individu observé à Bilhères-en-Ossau (900 m) le 21/05 (CGo), l'espèce est toujours nicheuse au col de Lie (Arette, 600 m) le 29/05 (JIG) et un groupe

de 23 individus est observé à Payolle (1100 m) le 5/09 (JIG). Le passage de migrateurs postnuptiaux est noté le 29/10 à Tarnos (FCa).

Étourneau unicolore *Sturnus unicolor*

Étourneau roselin *Pastor roseus*

PASSERIDAE

Moineau domestique *Passer domesticus* (d=227)

Rassemblements d'environ 100 individus les 17/01 et 14/02 à Tarnos (FCa, STi). La période de reproduction de cette espèce sociale à système reproducteur souple est particulièrement longue : parades et accouplements du 6/03 au 12/07, juvéniles volants nourris par les parents du 1/06 au 10/08 (coll. GOPA) ; nids dans des tubulures de pylônes électriques à Abos (JIG) et sur une antenne de télévision (en forme de grosse boule) à Féas (SDu).

Moineau friquet *Passer montanus* (d=88)

En période de reproduction, premier chant le 9/02 à Morcenx, construction de nids début avril sur ce même site (PUT), juvéniles volants les 3/06 à Léon (PLe), 7/06 à Messanges (STi), 10/06 à Bénéjacq (JIG) et 10/07 à Morcenx (PUT). Egalement observé en période de reproduction (nouvelles localités) à Solférino (PUT), Hontanx (CIC), Azur (coll. GOPA), Saint-Jean-de-Marsacq (PLe), Ustaritz, Ciboure (STi), Urrugne, Bayonne (ANe), Nabas, Bordères, Nay-Bourdettes, Lucgarier (JIG), Iholdy (JIG, SDu) et Serres-Castet (STi).

Moineau soulcie *Petronia petronia* (d=3)

L'espèce n'est contactée qu'à Fréchou-Fréchet avec 17 individus le 2/12, Cieutat avec 8 oiseaux le 31/08 (FBa) et en territoire espagnol (à 150 m de la frontière) à Candanchu le 16/06 à 1650 m d'altitude (JIG, PNa).

Niverolle alpine *Montifringilla nivalis* (d=7)

Le nombre de données reçues pour l'année 2009 est squelettique ! Contactée à Germs-sur-l'Oussuet (1650 m) le 4/01 (ALe), Campan le 12/01 (JmT), 2 individus le 27/03 à 1300 m à Bielle (CGo) puis juvéniles prêts à l'envol nour-

ris au nid les 22 et 28/06 au col de Tourmalet avec d'autres ayant déjà pris leur envol (JIG). Ailleurs et en période de reproduction, l'espèce est observée en Ossau, à Arrégatiou à 1733 m le 28/04 et au pied du pic d'Ossau à 2345 m le 25/06 (BCo).

FRINGILLIDAE

Pinson des arbres *Fringilla coelebs* (d=489)

De nombreux migrateurs passent encore à Tarnos le 9/11 (ECh). Groupes hivernaux de 250 à Avezac-Prat-Lahitte le 28/12 (JmF). Premiers chants tout en retenue le 19/01 à Bagnères-de-Bigorre (JmT), puis plus assumés le 17/02 à Messanges (STi) et 24/02 à Morcenx (SLe). Migrateurs printaniers le 12/03 à Labenne avec 1000 en 30 mn et le 18/03 à Saint-Martin-de-Seignanx avec 210 en 30 mn (FCa) ; dernier le 30/03 à Tarnos (STi).

L'espèce est nicheuse à Laslades où une femelle se pose au nid le 19/04 et façonne la cuvette (SPé, FBa, JmF), Moliets avec 2 juv. au nid le 17/05 (PLe), Asasp-Arros avec nourrissage au nid (dans un bouleau) le 22/05 (SDu), Biriadou avec des juv. à peine volants le 31/05 (FCa). Un oiseau chante encore le 5/10 à Oloron-Sainte-Marie (SDu). 20 migrateurs à Saint-Martin-de-Seignanx le 7/10 et 10 le même jour à Orx (FCa), 200 en 2h00 à Tarnos le 26/10 (ANe).

Pinson du Nord *Fringilla montifringilla* (d=84)

Un dortoir hivernal localisé à Gan regroupe plusieurs millions d'oiseaux (A. Letan). Le 3/11 au col des Palomières, 187 oiseaux prennent la direction du sud-ouest par petits groupes (SPé). 300 ind. le 9/11 à Aspin-Aure (proximité d'un dortoir ?) (JmF) ; à Villembits 8700 volent vers leur gîte nocturne le 11/01 (SPé, JmF) et 2000-3000 à Lanne-en-Barétous le 14/02 (D. Melet *vide* MGU). Dernier contact le 26/03 à Idron (BCo). Premiers retours les 14/10 à Campan (JIG) et 15/10 à Puydarrieux (VDu).

Serin cini *Serinus serinus* (d=101)

Petit groupe de 10 hivernants le 1/01 à Tostat parmi lesquels un chanteur (SPé) ; l'espèce fait également entendre sa trille à Morcenx le 20/02 (PUT), Bagnères-de-Bigorre le 21/02 (JmT) et Bénéjacq le 9/03 (JIG). 10 ensemble à Bedous le



Nouvel hivernage massif du **Pinson du Nord** avec un immense dortoir collectif à Gan (P. NAVARRE)

11/03 (MGu); 2 ind. migrent encore à Capbreton le 9/04 (STi). Juvéniles observés à Espoey le 22/05 (SDu), Bayonne le 4/06 (FCa), Ibos (ANa), Morcenx (PUT) et Lescun (NeA). Rassemblements postnuptiaux de 40 oiseaux à Campan le 5/09 (JIG), 66 à Bilhères-en-Ossau le 14/09 (CGo) et 25 à Tarnos le 9/10 (FCa).

Venturon montagnard *Carduelis citrinella* (d=28)

Hivernants probables à Laruns avec 5 oiseaux le 10/11 (FCa) et à Lescun avec 3 le 28/02 (MGu). En période de reproduction, notamment 2 en forêt d'Iraty le 30/05 (STi, BCo), 30 le 4/06 à Arette avec chants entendus (JIG) et 10 (ad. et juv.) à Léas-Athas le 21/07 (SDu).

Verdier d'Europe *Carduelis chloris* (d=189)

Troupes hivernales de 20 oiseaux à Orx le 15/11 (FCa), 56 à Labenne le 31/12 (STi) et 26 à la

mangeoire le 7/03 à Morcenx (PUT). Chants dès le 31/01 à Bagnères-de-Bigorre (JmT), puis les 21/02 à Bénéjacq (JIG) et 27/02 à Ségus (PMi); 1 chanteur le 18/03 à Alçay-Alçabéhéty-Sunharrette à 800m d'altitude (JIG). 30 oiseaux migrent à Labenne le 3/04 (STi). Construction de nids à Chis le 9/05 (SPé) et Moliets-et-Maa le 17/05 (STi). Juvéniles observés à Seignosse le 29/05 et Messanges le 1/06 (STi), Uzein le 10/06 (SDu, JpP) et Lescun (900m) le 12/07 (NeA). Accouplement à Tostat le 18/07 (SPé).

Chardonneret élégant *Carduelis carduelis* (d=207)

Derniers migrants postnuptiaux les 13/11 à Labenne (ANe) et 16/11 à Moliets-et-Maa avec 50 oiseaux (FCa, SLe). 100 hivernants à Luquet le 19/12 (PNa). Un chant hivernal le 21/12 à Tostat (SPé) puis plus classiquement le 26/03 à Ouzous (PMi). Parades à Mazères-de-Neste le

26/03 (JmF) et Salles-Argelès le 1/04 (PMi). Construction de nids à Tostat le 30/04 (SPé), Ossun-ez-Angles le 5/05 (JmT) et Escaunets le 23/05 (SDu, JIG) ; un adulte au nid le 25/06 à Avezac (SPé). Jeunes de l'année observés à Lit-et-Mixe (STi), Saint-Martin-de-Hinx, Hendaye (FCa), Ibos (ANa) et Tarsacq (JIG). 38 migrent à Bilhères-en-Ossau le 6/09 (CGo).

Tarin des aulnes *Carduelis spinus* (d=142)

Des migrateurs actifs sont encore vus les 9/11 à Bielle (FCa) et 13/11 Tarnos (ANe). Des groupes hivernants conséquents sont observés : 300 à Orx le 19/11 et 150 à Messanges le 21/11 (STi), 87 à Bours le 7/12 (SPé). Des oiseaux remontent vers le nord le 17/03 à Garrosse, le 19/03 à Tarnos et 7/04 à Saint-Martin-de-Seignanx (FCa). Des velléités reproductrices sont notées : chants à Messanges le 2/03, Rivière-Saas-et-Gourby le 20/03 et Léon le 16/04 (STi). Un couple tente même de s'accoupler le 10/04 à Messanges (STi). Retours automnaux le 3/10 à Arbéost (JIG), à Bielle le 4/10 (SDu) et à Capvern le même jour (FBa, JmF) ; déjà 80 à Castet le 12/10 (CGo).

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina* (d=106)

Un vol de 200 oiseaux migre le 1/11 à Herrère (SDu) ; passage noté jusqu'au 9/11 à Tarnos (ECh). En hivernage, 50 à Pey le 11/12 (FCa) et 230 en dortoir à Clarac le 15/03 (FBa, JmF). 40 oiseaux remontent le 12/03 à Labenne (FCa), les 150 derniers à Tarnos le 3/04 (STi). Premiers chants à Séméac le 17/02 (SPé) et à Ger le 28/02 (FCa). Reproduction à Ustaritz (ANe) et Biriattou où des juv. volants sont contactés le 31/05 (FCa, ANe). En altitude, l'espèce est présente à Jarret (700m) (JmT), Osse-en-Aspe (1000m) et Léés-Athas (1000m) (NeA), Gère-Bélesten (1200m) (SDu) et Barèges (2200m) (JIG). La migration postnuptiale débute le 6/09 à Bilhères-en-Ossau avec 80 oiseaux (CGo) et se poursuit à Gerde le 12/10 avec 97 individus en 1h30 (SPé).

Linotte à bec jaune *Carduelis flavirostris*

Sizerin flammé *Carduelis flammea*

Bec-croisé des sapins *Loxia curvirostra* (d=31)
En hiver, contacté sur 7 communes dont Ustaritz avec 6 individus le 1/11 (BLa). En période de reproduction, 5 oiseaux présents à Seignosse le 16/06 (STi). Sur le piémont et en montagne, 1 chanteur au col de Marie-Blanche le 16/03 et 12 à Arette (1650m) le 4/06 (JIG), 10 à Cauterets (1900m) le 5/04, nourrissage de juv. à peine volants le 23/06 à Arrens-Marsous (1740m) (PMi) et 1 juv. volant à Avezac (661m) le 25/06 (SPé), peut-être né dans les environs ?

Roselin cramoisi *Carpodacus erythrinus*

Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula* (d=74)
En hiver, maximum de 5 à Capvern le 29/11 (JmF) et de 10 à Barrancoueu le 16/03 (STi). Premier chanteur le 27/02 à Ayros-Arbouix (PMi) puis à Hasparren le 9/03 (CBe). Au printemps, présent en altitude à Urrugne (568m) (FCa), Aydius (790-1200m) (NeA) et Salles (1100m) (PMi). Concernant la reproduction, 1 juv. volant le 11/06 à Musculdy et une famille le 14/08 à Meillon (JIG).

Grosbec casse-noyaux *Coccothraustes coccothraustes* (d=112)

Nombreuses observations hivernales suite à un afflux inhabituel : entre autres, 50 en vagabondage à Gerde le 3/11 (SPé), 60 à Bielle le 9/11 (FCa), 100 à Aspin-Aure le 27/12 (STi), 21 à Mazères-de-Neste le 10/02 (JmF), 50 à Larreule le 24/02 (SDu) et 50 à Bagnères-de-Bigorre le 25/02 (JmT). Aucun indice certain de reproduction, seulement des chanteurs les 18/03 à Bénéjacq (C. Grangé) et 20/03 à Osse-en-Aspe (JIG) ; un couple alarme le 27/05 à Asasp-Arros (SDu). 4 oiseaux migrent à Léon le 19/10 (PLe) et 11 à Musculdy le 27/10 (SDu, JpP).

EMBERIZIDAE

Bruant des neiges *Plectrophenax nivalis*

Bruant à calotte blanche *Emberiza leucocephalos*

Bruant jaune *Emberiza citrinella* (d=90)

Quelques groupes hivernaux observés : 4 à Antist le 4/11 (DRa), 12 à Ahetze le 21/02 et



5 Beccacroisés des sapins
vus à Seignosse le 16/06 :
cette observation est
l'occasion de rappeler la
reproduction de l'espèce
à Anglet en avril 1984
(J. BOUILLERCE)

une probable troupe de 10 attardés à Itxassou le 6/05 (ANe). Les premiers chants sont détectés en mars, le 1^{er} à Besingrand (JIG), le 15 à Salles (PMi) ; l'espèce est contactée chanteuse sur 29 communes. Des preuves de nidifications sont apportées à Uhart-Mixe avec la construction d'un nid par une femelle le 10/05 (SDu, JBo) et à Luquet avec des juvéniles volants le 7/08 (JIG). Des rassemblements familiaux sont observés à l'automne : 15 le 10/09 à Larrau (STi), 7 à Aydius le 28/10 (NeA) sans toutefois pouvoir distinguer les bruants locaux et ceux issus de la migration. L'espèce est observée jusqu'à 2100 m d'altitude le 27/09 à Estaing (ALe).

Bruant zizi *Emberiza cirius* (d=119)

Les plus belles troupes d'hivernants sont observées dans le sud landais : 30 à Solférino le 13/01, 10 à Morcenx le 20/02 (PUT), 23 à Messanges le 15/01 et 11 à Tarnos le 16/02 (STi). Les premiers chants sont relevés au cœur de l'hiver, les 18/01 à Puydarrieux (ALe), 9/02 à Morcenx (PUT), 15/02 à Agos-Vidalos (DRa), 22/02 à Corbères-Abères (coll. GOPA) puis au mois de mars de façon régulière. Des preuves de

nidification sont notées sur l'ensemble de la région entre la mi-juin et la mi-août, avec des nourrissages à Seignosse le 14/06 (STi), à Bours le 26/07 (SPé) et à Anglet le 17/08 (SDu). Le littoral basco-landais fournit les quelques données automnales, par exemple 5 à Capbreton le 6/10 (FCa).

Bruant fou *Emberiza cia* (d=45)

En hiver, des individus sont observés jusqu'en plaine, au lac du Gabas les 4 et 6/01 (SPé, PNa), 2 à Tournay le 8/01 (FBa), 1 à Meillon le 24/02 (JIG) ; à signaler également un important groupe d'une trentaine en fin d'hiver à Accous le 6/03 (MGu). Les premiers chanteurs sont détectés à Salles le 15/03 (PMi), et encore des manifestations vocales en été le 30/07 à Arbéost (SDu). En période de nidification l'espèce est signalée sur 15 communes. Les 3 oiseaux notés à Hendaye le 17/10 (FCa, XBa) proviennent de la dispersion postnuptiale.

Bruant ortolan *Emberiza hortulana* (d=6)

Une donnée printanière en vallée d'Aspe restera sans suite : 1 à Accous le 26/05 (JjH). L'espèce

est de nouveau nicheuse au col du Pourtalet avec 3 chanteurs le 2/06 puis 4 le 30/06, ainsi qu'une femelle découverte au nid à cette date (JIG). A l'automne, quelques rares individus sont contactés : 1 à Payolle le 5/09 (H. Lapeyre), 1 à Bayonne (ANe) et 1 à Larrau (STi) le 10/09, dates classiques pour la période postnuptiale.

Bruant nain *Emberiza pusilla*

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus* (d=94)

Des migrateurs sont notés en de nombreux lieux de la région au cours du mois de novembre, période durant laquelle se forment les dortoirs hivernaux ; les effectifs y varient de plusieurs dizaines à quelques centaines, par exemple 50 à Sinzos le 8/11 autour d'une mare (PMi), 60 le 24/11 à Saint Laurent-de-Gosse (BCo) et 80 à Messanges le 18/02 (STi). Les plus gros effectifs sont notés dans la roselière de Villefranque, notamment 330 le 3/02 (STi), ce lieu accueillant des opérations de baguage de l'espèce au cours de l'automne et l'hiver (PFo *et al.*). L'hivernage semble courir jusqu'à la fin mars : dernière observation sur la lande de Ger le 29/03 (FCa). Les données postérieures à cette date sont susceptibles d'appartenir à des nicheurs, comme les 21/05 et 10/06 à Saint-Etienne-d'Orthe où des chants et des cris d'alarme sont notés (SDu, FCa). Les retours automnaux sont notés dès le 6/10 à Messanges (STi), 9/10 à Puydarrieux (VDu) et 13/10 au courant d'Huchet où 10 oiseaux sont aperçus en migration (PLe-RNN Huchet).

Bruant proyer *Emberiza calandra* (d=45)

L'hivernage semble avoir été modeste pour l'espèce, le plus grand groupe détecté comporte 10 oiseaux le 10/11 à Ger (SPé), 5 sur ce site le 28/02 (FCa, STi) ; les 9 observés le 14/03 à Chis (SPé) peuvent être attribués à des migrateurs, ainsi que l'individu vu le 26/03 à Hasparren (ANe). Au printemps des chanteurs sont entendus sur une quarantaine de communes du bassin de l'Adour et des preuves de nidification sont relevées, toutes en juillet, à Bidache, Agnos (SDu), Arraute-Charritte (JIG), Cieutat et Capvern (JmF). La dispersion et la migration

sont notées jusqu'en octobre, le 14 à Tostat (SPé), le 21 à Angais (JIG), le 28 à Labastide-Villefranque (SDu).

ESPECES ÉCHAPPEES DE CAPTIVITE (catégorie E de la *Liste officielle des Oiseaux de France*)

ANATIDAE

Cygne noir *Cygnus atratus* (d=37)

Noté à Orx toute l'année avec un couple et 4 jeunes le 18/04 (JFG) mais plus que 2 adultes le 11/05 (FCa). En hivernage, en plus des communes déjà citées, observé à Urt le 18/11 (FCa), Saint-Sever le 14/12 (CIC), Vieux-Boucau le 14/02 (SDu, SHo) et Soustons le 20/02 (STi).

Canard carolin *Aix sponsa* (d=1)

Un oiseau le 10/10 à Pontonx-sur-l'Adour (GLa).

Canard des Bahamas *Anas bahamensis* (d=1)

Un oiseau le 21/02 à Orx (FCa).

Oie à tête barrée *Anser indicus* (d=11)

11 individus sont photographiés à Orx le 11/01 (J. Ferré *vide* JfG).

Sarcelle à collier *Callonetta leucophrys* (d=2)

Un mâle ne portant pas de bague, mais probablement échappé de captivité, est remarqué à Orx les 3 et 13/09 (coll. GOPA).

PSITTACIDAE

Calopsitte élégante *Nymphicus hollandicus*

CORVIDAE

Corbeau corbivau

1 individu échappé de captivité (lanière et grelot à la patte) le 25/02 à Bruges-Capbis-Mifaget (GDP), en provenance possible du zoo d'Asson, proche du lieu d'observation.



Bruant ortolan en halte migratoire à Payolle le 5/09, date classique pour le passage d'automne (H. LAPEYRE)

Summary – Notes on Pyrenean Ornithology : November 2008 to October 2009

The XVth Notes on Pyrenean Ornithology are characterised by the number of records received and analysed of nearly 30,000, most of which went further than a simple record to include remarks on the life cycle of the species concerned.

Four new species for the Adour basin were recorded for this period : the American Wigeon *Anas americana* at Saint-Martin-de-Seignanx, the Sandhill Crane *Grus canadensis* at Pontonx-sur-Adour, the Elegant Sterne *Sterna elegans* at Hendaye and the Icterine warbler *Hippolais icterina* at Villefranque.

Several other very rare records were noted : Whooper Swan *Cygnus cygnus* (the 4th record since 1965), Great Bustard *Otis tarda* (the 5th record since 1960), Pectoral Sandpiper *Calidris melanotos* (7th record), White-winged Black Tern *Chlidonias leucopterus* (4th record), Blue Rock Thrush *Monticola solitarius* (2nd record of a singing male for the whole of France),

Shore Lark *Eremophila alpestris* (2nd recent record), Richard's Pipit *Anthus richardi* (6th recent record), Marsh Warbler *Acrocephalus palustris* (2nd record), Subalpine Warbler *Sylvia cantillans* 7th and 8th records), Nutcracker *Nucifraga caryocatactes* (1st circumstantial record since 1877!).

The very strong gale force winds in January, 2009, brought an unprecedented influx of Iceland Gulls *Larus glaucoïdes* and Glaucous Gulls *Larus hyperboreus* to the Atlantic coast and also a “terrestrial invasion” of several hundred Kittiwakes *Rissa tridactyla*. The other interesting events concerned the presence of several singing Pied Flycatchers *Ficedula hypoleuca* in the Aldudes valley (probably breeding birds), the first breeding of: the Shag *Phalacrocorax aristotelis* in the Adour basin, at Hendaye, the Great White Egret *Casmerodius albus* at Saint-Martin-de-Seignanx, and the Shelduck *Tadorna tadorna* in the “Barthes”, the marshy alluvial plain of the Adour river.

**Resumen – Notas de Ornitología Pirenaica :
Noviembre del 2008 hasta Octubre del 2009**

Las XV Notes d'Ornithologie Pyrénéenne tienen la particularidad de reunir cerca de 30.000 citas recibidas y analizadas, la mayoría aportando datos interesantes sobre el ciclo de vida de las especies citadas.

Cuatro nuevas especies han sido observadas en la cuenca del Adour: el Ánade silbón americano *Anas americana* en Saint-Martin-de-Seignanx; la Grulla canadiense *Grus canadensis* en Pontonx-sur-l'Adour; el Charrán elegante *Sterna elegans* en Hendaya y el Zarcero icterino *Hyppolaïs icterina* en Villefranque.

Varias especies más de ocurrencia muy rara fueron registradas: Cisne cantor *Cygnus cygnus* (cuarta cita desde 1965); Avutarda *Otis tarda* (quinta cita desde 1960); Correlimos pectoral *Calidris melanotos* (séptima cita); Fumarel aliblanco *Chlidonias leucopterus* (cuarta cita); Roquero solitario *Monticola solitarius* (segunda cita de un macho reproductor en el territorio francés); Alondra cornuda *Eremophila alpestris* (segunda cita reciente); Bibistra de Richard *Anthus richardi* (sexta cita reciente); Carricero políglota *Acrocephalus palustris* (segunda cita); Curruca carrasqueña *Sylvia cantillans* (sexta y octava cita); Cascanueces *Nucifraga caryocactes* (primera cita demostrada desde 1877!).

La tormenta de enero 2009 aportó una ola sin precedentes de Gaviota polar *Larus glaucoïdes* y Gaviota hiperbórea *Larus hyperboreus* en la costa atlántica, así como una “invasión terrestre” de Gaviota tridáctila *Rissa tridactyla* de varios cientos de individuos. Otros datos interesantes como la presencia de machos reproductores de Papamoscas cerrojillo *Ficedula hypoleuca* en el valle de Aldudes (reproducción muy probable); o las primeras crías en la cuenca del Adour del Cormorán moñudo *Phalacrocorax aristotelis* en Hendaya; de la Garceta grande *Casmerodius albus* en Saint-Martin-de-Seignanx y del Tarro blanco *Tadorna tadorna* en los Barthes del Adour.

**Annexe – Séquence taxinomique révisée des
Passereaux limitée aux taxons Paléarctiques
(Ibis, 152 : 180-186)**

Corvida

Oriolidae
Laniidae
Corvidae

Passerida

Regulidae

Sylvioidea

Remizidae
Paridae
Panuridae
Alaudidae
Hirundinidae
Cettidae
Aegithalidae
Phylloscopidae
Sylviidae
Locustellidae
Acrocephalidae
Cisticolidae

Muscicapoidea

Bombycillidae
Tichodromidae
Sittidae
Certhiidae
Troglodytidae
Sturnidae
Cinclidae
Muscicapidae
Turdinae
Muscicapinae

Passeroidea

Prunellidae
Passeridae
Motacillidae
Fringillidae
Emberizidae