

Les oiseaux rares en Languedoc-Roussillon de 2006 à 2017

10^e rapport du Comité d'Homologation Régional du Languedoc-Roussillon

Cédric Peignot & le CHR-LR



Numéro spécial !

Ce 10^e rapport du Comité d'Homologation Régional du Languedoc-Roussillon réunit en un seul volume l'ensemble des observations d'oiseaux homologuées à ce jour, soit plus de 1500 données réparties sur 12 années : de la création du CHR en 2006 à 2017 inclus.

Bien des choses ont changé en 12 ans. L'immense majorité des données validées par le comité concerne aujourd'hui des observations saisies sur le portail Faune-LR <https://www.faune-lr.org>. Les observateurs n'ont plus besoin d'envoyer une fiche d'homologation : il leur suffit de joindre un document (fichier image ou fichier son) ou de rédiger une description de l'oiseau dans le module de saisie de la donnée sur Faune-LR. Cette documentation est examinée par le CHR qui valide ou invalide directement la donnée en ligne. Il nous paraît donc important de donner quelques précisions sur le processus de validation actuel.

Les données soumises à un protocole de validation :

L'icône  signale une observation dont le caractère inhabituel requiert un protocole de validation plus strict. Pour des questions purement techniques liées au nombre restreint de symboles disponibles, la même icône est utilisée pour étiqueter deux types d'observations assez distinctes : les observations d'espèces soumises à validation collective d'une part et les observations d'espèces soumises à homologation d'autre part.

Les espèces soumises à validation collective (ou « espèces hors dates ») :

Ce ne sont pas des espèces rares à l'échelle régionale : **elles sont donc absentes des listes du CHR**. Mais elles sont inhabituelles à **une certaine période de l'année** (ex. : un Martinet noir observé au mois de février). L'observateur doit rédiger une description ou joindre un document (photo ou enregistrement) qui seront examinés par les validateurs du portail Faune-LR (et non par le CHR). Si la documentation est jugée suffisante, l'observation est validée. Dans le cas contraire ou en l'absence de réponse de l'observateur, la donnée est invalidée.

Les espèces soumises à homologation appartenant à l'une des listes du CHR (ou « espèces CHR ») :

Ce sont les espèces reprises dans les rapports du comité d'homologation. **Leur présence sur les listes du CHR est liée à leur rareté à l'échelle régionale** (en gros, moins de 7 ou 8 observations par an). Toute observation d'une espèce appartenant à la liste A (espèces rarement observées) ou B (espèces jamais observées) nécessite d'être documentée. Une description de l'oiseau ou mieux encore une photographie ou un enregistrement sont exigés. Cette documentation est **examinée par les membres du CHR**. Si elle est jugée suffisante pour conclure l'identification, l'observation est validée. Dans le cas contraire ou en l'absence de réponse de l'observateur, la donnée est invalidée.

Les données validées :

Elles sont consultables sur Faune-LR grâce à un système de filtres et de requêtes croisées. Il est ainsi très facile d'afficher toutes les données validées de Harle bièvre (par exemple) à une période et dans un lieu donnés. Mais le résultat de ce tri n'est pas toujours aisé à interpréter. En effet, un même oiseau est fréquemment observé plusieurs jours d'affilée par des observateurs différents, ce qui peut se traduire par plusieurs dizaines de lignes de données *brutes* saisies pour une seule donnée *globale*. Ce rapport permet d'effectuer un travail de présentation des données en évitant les lignes redondantes ou inutiles. En clair, un même oiseau (ou un même groupe d'oiseaux) observé sur un même site durant une période donnée est comptabilisé comme une seule donnée dans le rapport.

Les données invalidées :

Lorsqu'une observation n'a pu être validée faute de documentation ou parce que cette dernière est jugée insuffisante ou incorrecte, la donnée est étiquetée en rouge. **Elle n'est visible que par l'observateur et les validateurs de Faune-LR... et par personne d'autre**. Il est important d'insister sur le fait **qu'une donnée en rouge n'est pas une donnée sans valeur**, encore moins une donnée à supprimer. Le cas des données invalidées pour des erreurs d'identification avérées est très largement minoritaire. La majeure partie des données laissées en rouge concerne donc des observations ne présentant pas **des garanties suffisantes**

aux yeux des validateurs, à un instant t. Si malgré tout l'observateur pense qu'il a bien vu l'espèce proposée, **il est important qu'il ne supprime pas la donnée invalidée.** D'ailleurs, le classement de cette donnée pourra être révisé, si des éléments nouveaux sont apportés, si les connaissances sur l'espèce décrite ont évolué ou même si un autre mode d'étiquetage des observations est mis en place. On peut en effet imaginer l'adoption d'un nouveau système d'icônes permettant de distinguer deux catégories d'observations actuellement signalées par la même icône rouge : les données erronées ou aberrantes d'une part et les données lacunaires (pour lesquelles la documentation est insuffisante) d'autre part.

Les données en attente de validation :

Elles sont étiquetées ainsi par défaut en attendant d'être classées dans l'une des catégories ci-dessus. Pour diverses raisons, qui peuvent être liées à la longueur du processus de validation ou à l'absence de réponse des observateurs malgré plusieurs sollicitations, certaines données saisies restent en attente un certain temps et encombrant inutilement la base. Le classement définitif d'une grande partie de ces données « résiduelles » sera rendu possible grâce à la présente synthèse. En effet, **toute observation d'espèce CHR effectuée entre 2006 et 2017 et ne figurant pas dans ce rapport pourra être considérée par défaut comme non validée par le CHR-LR.** Bien sûr, à n'importe quel moment, un observateur peut demander qu'on révisé le classement en donnée invalidée de son observation en fournissant des éléments de documentation **et en signalant qu'il les a ajoutés en ligne.**

Théoriquement, aucune donnée ne devrait donc rester avec l'icône  seule. Elle devrait être, soit en attente de validation :  , soit validée :  , soit invalidée : . Toutefois, il subsiste des données étiquetées  **parce qu'elles n'ont pas été soumises à un protocole de validation.** Il s'agit des **données « anciennes »**, antérieures à la création du CHR (2006) et/ou à celle de Faune-LR (2012). Leur qualité est assez hétérogène dans la mesure où elle n'a pas été contrôlée par un comité de validation selon un protocole précis **donnant lieu à des décisions motivées et archivées.** Si de très nombreuses données sont a priori dignes de confiance (les observateurs rigoureux n'ont pas attendu l'arrivée des comités d'homologation pour observer des oiseaux rares !), d'autres observations sont plus difficiles à appréhender. Surprenantes, douteuses, voire franchement aberrantes, elles proviennent parfois d'erreurs de saisie non repérées, ou bien de *bugs* lors de l'importation massive de données depuis les bases Excel d'associations naturalistes, ou encore d'erreurs d'identification. Bien sûr, une bonne part de ces données est amenée à disparaître lors des opérations de nettoyage de la base effectuées régulièrement par les différents validateurs départementaux. Mais il n'est pas toujours aisé pour l'utilisateur de Faune-LR de distinguer une erreur de saisie d'une erreur d'identification ou même d'une donnée extraordinaire mais valide... C'est la raison pour laquelle le CHR encourage les observateurs à saisir leurs données antérieures à 2006 et à les documenter quand c'est possible (photo scannée, description retrouvée dans un carnet de terrain...). Le CHR statuera sur ces données documentées afin de les valoriser au maximum. Quant aux données « anciennes » non documentées mais pour lesquelles il n'y a pas lieu de penser qu'elles soient erronées, elles seront marquées avec la mention : « Donnée ancienne (avant 2006) dont la qualité n'a pas été évaluée par une instance de validation collective » visible de tous.

Les **données issues de l'analyse des pelotes de réjection** de rapaces nocturnes ne sont pas examinées par le CHR ou par un comité de validateurs : leur date et localisation restent difficiles à établir précisément et l'expertise des validateurs en matière d'ossements est insuffisante. Elles restent elles aussi étiquetées avec l'icône  seule.

Qualité de la présente synthèse

Les observateurs lecteurs de ce rapport sont priés de signaler toute erreur ou omission, même minime (coquille, erreur d'âge, de date, etc.). Celles-ci seront corrigées le plus rapidement possible, l'objectif étant de disposer en permanence d'un document de travail fiable et mis à jour régulièrement. La version la plus récente de ce 10^e rapport sera téléchargeable sur le site du comité et sur le portail Faune-LR.

Critères de validation des données soumises au CHR

Le CHR-LR est un comité constitué d'ornithologues de terrain expérimentés chargé d'examiner les descriptions et les documents (photographies, vidéos, enregistrements sonores) envoyés par les observateurs d'espèces soumises à homologation régionale. Ces descriptions sont soit rédigées au moment de la saisie de l'observation sur le portail Faune-LR <http://www.faune-lr.org/index.php>, soit transmises par mail au comité : chr-lr@hotmail.fr. Une description peut être acceptée par un membre (vote A) ou bien refusée (vote R). Un membre peut aussi demander que la description soit discutée ultérieurement lors d'une réunion plénière du comité (vote D). Une observation est homologuée si la documentation qui l'accompagne recueille au moins 6 votes A sans aucun vote R. Elle est soumise à discussion en réunion plénière si elle recueille au moins 2 votes D ou 1 vote R. Elle est refusée dès le premier tour lorsqu'elle recueille 2 votes R ou plus.

Constitution du comité au 1^{er} janvier 2019

En 2019, le comité se compose de Gilles Balança, Pierre-André Crochet, Tristan Guillosson, Christoph Haag, Geoffrey Monchoux, Cédric Peignot (Secrétaire), Sylvain Reyt et Matthieu Vaslin. Anthony Chaillou et Pierrick Devoucoux, tous deux validateurs de Faune-LR, participent également aux votes du comité.

Liste systématique des données homologuées

Les données sont présentées comme suit :

1. Noms français et scientifique.
2. Le chiffre entre parenthèses indique le nombre total de données présentes dans la base du CHR.
3. Présentation des données par année classées par ordre alphabétique des départements.
4. Commune, lieu-dit par ordre alphabétique, effectif (si non précisé : se réfère à un individu), âge et sexe si connus.
5. Précision si l'oiseau a été tué, trouvé mort ou capturé (capt.) par un bagueur.
6. Précision si l'oiseau a été photographié (phot.), filmé (vid.) ou enregistré (enr.).
7. Date(s) d'observation.
8. Nom(s) du (ou des) observateur(s) ayant rédigé une fiche, fourni une photo et/ou des informations complémentaires.
9. La séquence taxonomique est celle de la Liste des Oiseaux du Paléarctique occidental (CAF/LPO 2016).
10. Les données présentées sont la propriété entière des observateurs. Elles doivent être citées comme telles dans la littérature, par exemple : Grèbe jougris – un individu à Canet-en-Roussillon, Pyrénées-Orientales, le 10 décembre 2006 (Yves Dubois, in Peignot *et al.* 2008).

Remarque : les espèces précédées d'un astérisque ont été soumises à homologation à l'époque où le CHR traitait également des espèces communes observées à des dates inhabituelles. Elles ne font plus partie des listes du CHR. Ces observations validées sont reprises ci-dessous uniquement par souci d'exhaustivité.

Cygne de Bewick *Cygnus columbianus bewickii* (4)

2006 Gard — Vauvert, étang de Scamandre : 9 ind., 15 janvier (J. Renoult).

2009 Aude — Narbonne, marais Saint-Louis : adulte, 30 décembre (T. Guillosson).

2012 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2 ind., phot., du 21 février au 12 mars (Y. Aleman, C. Peignot *et al.*).

2014 Aude — Fleury/Sigean : 3 ind., phot., du 30 au 31 décembre (R. Sabatier & A. Joris).

Cygne chanteur *Cygnus cygnus* (1)

2014 Lozère — Ribennes, lac de Ganivet : adulte, 18 avril (J.-L. Bigorne).

Oie des moissons *Anser fabalis* (3)

2010 Gard — Saint-Gilles, mas du Petit Canavère : 8 phot., 29 décembre (A. Gasperini).

2015 Gard — Le Cailar, pont des Tourradons : 1^{ère} année, phot., 18 novembre (P. Bessède, J. Cabrera et al.).

2016 Gard — Le Cailar, pont des Tourradons : 4 ind., phot., 31 octobre (Y. Ponthieux).



Cygnés de Bewick *Cygnus columbianus bewickii*, Fleury, décembre 2014 (R. Sabatier).

Oie rieuse *Anser albifrons* (3)

2013 Gard — Saint-Laurent-d'Aigouze, étang du Lairan : 18 janvier (Y. Kayser). **Hérault** — Mauguio, étang du Maire : 2 adultes, 2 décembre (T. Rivière).

2015 Gard — Vauvert, mas d'Anglas : phot., 31 octobre (J.-Y. Guillet).

Bernache nonnette *Branta leucopsis* (3)

2010 Aude — Bages, étang de Bages : 2 ind., 30 janvier (F. Garcia) ; Cumiès, retenue de l'Estrade : phot., du 14 au 21 février (T. Guillosson et al.). **Hérault** — Lansargues, les Cayrelles : 22 ind., du 28 au 29 janvier (G. & M. Balança & R. Dallard).

Bernache cravant *Branta bernicla* (7)

2009 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 14 mars (F. Garcia) ; Gruissan/Narbonne-Plage : 4 à 21 ind., phot., du 25 au 26 janvier (A. Chabrolle, D. Clément, F. Freydt & F. Morlon). **Hérault** — Lansargues, Tartuguière : phot., 28 février (P. Geniez).

2011 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 12 ind., du 19 au 20 mars (T. Guillosson).

2015 Aude — Gruissan/Port-la-Nouvelle, étang de l'Ayrolle : individu appartenant à la sous-espèce *bernicla*, 18 janvier (M. Bourgeois et al.).

2016 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : phot., 24 mars (S. Reyt). **Hérault** — Sète, salines de Villeroy : 4 ind., phot., 28 décembre (N. Biron et al.).

Tadorne casarca *Tadorna ferruginea* (3)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2012 inclus.

2007 Hérault — Mireval, le Boulas : adulte, phot., 25 avril (P. Gitenet).

2009 Hérault — Lansargues, les Cayrelles : 3 adultes, phot., du 28 février au 31 mars (P. Geniez, G. Monchaux).

2012 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : phot., 10 octobre (M. Fernandez).

Fuligule à bec cerclé *Aythya collaris* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour. 1 donnée homologuée par le CHN (ci-dessous).

2004 Pyrénées-Orientales — Saint-Cyprien, base nautique : femelle, phot., du 10 au 28 janvier (J. Gonin et al.) puis Torreilles, lagunage : du 5 au 8 avril (C. Peignot et al.).

Fuligule nyroca *Aythya ferina* (17)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2011 inclus.

2006 Aude — Raissac-d'Aude, gravières : du 13 au 26 janvier (F. Garcia & D. Clément). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, base nautique de Saint-Cyprien : phot., mâle, du 22 décembre 2005 au 6 janvier 2006 (Y. Dubois, F. Garcia, C. Peignot et al.).

2007 Hérault — Mauguio, étang du Maire : femelle, 18 décembre (F. Baudat *fade* X. Rufay). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : mâle, phot., du 30 août au 17 novembre (Y. Dubois & Y. Aleman).

2008 Aude — Fleury, lagunage de Pissevaches : mâle, phot., du 13 au 15 octobre (D. Clément). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : mâle, 13 janvier (Y. Aleman).

2009 Hérault — Mauguio, étang de l'Or : femelle, 17 janvier (X. Rufay, P.A. Crochet & F. Garcia) ; Vendres, étang de Vendres : mâle, 28 novembre (F. Legendre).

2010 Hérault — Agde, réserve naturelle du Bagnas : 2 ind., du 15 au 26 février (A. Labouille & M. Lognos) ; Vendres, étang de Vendres : mâle, 29 janvier (F. Garcia) ; Vendres, étang de Vendres : mâle, 2 décembre (D. Clément). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, base nautique de Saint-Cyprien : femelle, phot., du 15 au 16 février (C. Peignot), étang de Canet : femelle, phot., du 20 au 23 décembre (C. Peignot).

2011 Gard — Vauvert, marais de Buisson Gros : 2 mâles, 23 septembre (J.-P. Trouillas). **Hérault** — Mireval, étang du Vagaran : mâle, 25 avril (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, base nautique de Saint-Cyprien : mâle, 23 décembre (C. Peignot), le Cagarell : 5 ind., 31 décembre (Y. Aleman).



Fuligules milouinans *Aythya marila*, 1^{ère} année, Le Grau-du-Roi, janvier 2010 (C. Peignot).

Fuligule milouinan *Aythya marila* (13)

2006 Aude — Raissac-d'Aude, gravières : adulte probable, 4 novembre (D. Clément). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : adulte, phot., du 28 au 30 décembre (C. Peignot, B. Nabholz, Y. Aleman et al.).

2007 Pyrénées-Orientales — Montescot, réserve écologique du lac de Villeneuve-de-la-Raho : femelle, du 1^{er} décembre au 18 février 2008 (Y. Aleman, F. Legendre & C. Peignot).

2009 Gard — Le Grau-du-Roi, étang du Médard : 2 ind. de 1^{ère} année (1 mâle et 1 femelle), phot., du 30 décembre au 10 janvier 2010 (C. Peignot et al.). **Hérault** — Mauguio, étang de l'Or : 1 à 2 femelles adultes, du 1^{er} janvier au 15 mars (X. Rufay), étang du Maire : 1 mâle et 2 femelles adultes, 6 janvier (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : 2 mâles et 5 femelles, phot., du 30 décembre au 23 février 2010 (C. Peignot et al.).

2012 Aude — Fleury, embouchure de l'Aude : femelle/mâle de 2^e année, phot., 29 février (T. Guillosse). **Hérault** — Mauguio, étang du Maire : 1 à 3 mâles, du 11 janvier au 3 mars (G. & M. Balança, T. Bonnet, P. Gitenet & C. Peignot).

2014 Gard — Bellegarde, gravière de Château-Laval : mâle de 2^e année, 12 février (G. Monchaux et al.).

2015 Hérault — Vendres, étang de Vendres : femelle, du 16 au 28 février (F. Legendre et al.).

2017 Hérault — Vendres, étang de Vendres : mâle, phot., du 14 janvier au 26 février (Y. Trémauville, S. Tillo et al.).



Harelda boréale *Clangula hyemalis*, mâle adulte, Villeneuve-lès-Maguelone, avril 2016 (B. Delahaie).

Harelda boréale *Clangula hyemalis* (8)

2007 Pyrénées-Orientales — Le Barcarès, lagunage, 1 à 2 adultes probables, du 17 au 18 novembre (G. Barthes & Y. Aleman).

2009 Hérault — Vendres, lagunage : 1^{ère} année, phot., 19 octobre (V. Delcourt). **Lozère** — Banassac, plan d'eau de Booz : 1^{ère} année, 21 octobre (F. Legendre).

2013 Aude — Fleury, lagunage de Pissevaches : mâle, phot., du 23 au 25 juin (F. Garcia, D. Clément et al.). **Gard** — Le Grau-du-Roi, bras mort de Saint-Roman : mâle, phot., 30 juin (J. Delannoy et al.).

2016 Gard — Vauvert, étang de Scamandre : 3 ind., tuées à la chasse, phot., 16 novembre (anonyme). **Hérault** — Villeneuve-lès-Maguelone, cathédrale : mâle adulte, phot., vid., du 14 février au 25 avril (T. Janicke, K. Both et al.).

2017 Hérault — Frontignan/Vic-la-Gardirole, étang de Vic : femelle, phot., du 1^{er} janvier au 8 mars (P. Geniez, G. Balança, M. Garcia, C. Peignot et al.).

Garrot à œil d'or *Bucephala clangula* (29)

2006 Hérault — Liausson, lac du Salagou : 2 adultes, 9 mars (F. Teurquety & D. Vincent). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : adulte, du 21 décembre au 1^{er} janvier 2007 (Y. Aleman, Y. Dubois & C. Peignot).

2009 Aude — Gourvieille, retenue de l'Estrade : 3 ind., phot., du 19 au 25 janvier (T. Guillosson). **Hérault** — Mauguio, étang du Maire : du 19 au 20 février (T. Chambert) ; Vic-la-Gardirole, étang de Vic : du 25 au 27 janvier (P.-A. Crochet & T. Bonnet).

2010 Aude — Azille, lac de Jouarres : 1 mâle adulte et 1 mâle de 1^{ère} année, 27 décembre (S. Nicolle). **Hérault** — Liausson, lac du Salagou : femelle probable, 31 janvier (G. & M. Balança *et al.*) ; Mauguio, étang de l'Or : 3 ind., 17 janvier (J. Renoult *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : femelle adulte, phot., vid., du 14 au 28 décembre (C. Peignot *et al.*).

2011 Aude — Fleury, lagunage de Pissevaches : femelle, 25 janvier (S. Nicolle). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : 2 adultes, phot., 15 janvier (F. Legendre, R. Destre *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, base nautique de Saint-Cyprien : phot., 30 décembre (A. Ollé) ; Villeneuve-de-la-Raho, lac : 2 ind., 19 novembre (C. Fridlender *et al.*).

2012 Gard — Codolet, les Piboulières : 2 femelles, phot., 18 février (J.-M. Desprez). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2 ind., du 3 au 27 janvier (C. Peignot, Y. Aleman *et al.*) ; Le Barcarès, étang de l'Angle : 2 femelles/mâles 1^{ère} année, phot., 14 février (C. Peignot), les Dosses : femelle/mâle 2^e année, 13 février (C. Peignot) ; Saint-Laurent-de-la-Salanque, étang de Leucate : 2 mâles et 4 femelles/mâles 1^{ère} année, 13 décembre (Y. Aleman) ; Salses-le-Château, étang de Salses, anse de la Roquette : 2 mâles et 1 à 2 femelles/mâles 1^{ère} année, du 10 au 14 février (Y. Aleman).

2013 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : mâle adulte, phot., du 10 au 15 février (F. Garcia *et al.*). **Gard** — Le Grau-du-Roi, étang du Médard : femelle, phot., du 8 décembre au 16 février 2014 (S. Charra, T. Rivière *et al.*).

2015 Hérault — Mauguio, étang du Maire : 1 mâle et 1 femelle/mâle 1^{ère} année, phot., du 31 janvier au 20 février (C. Haag, F. Legendre, C. Peignot *et al.*).

2016 Hérault — Vendres, étang de Vendres : femelle, du 14 janvier au 14 février (Y. Trémauville *et al.*).

2017 Aude — Belflou, retenue de l'Estrade : femelle/mâle 1^{ère} année, 5 janvier (T. Guillosson). **Gard** — Bellegarde, gravière de Château-Laval : 2 à 3 femelles, phot., du 5 au 11 février (G. Tolmos, Y. Ponthieux *et al.*). **Hérault** — Agde, réserve naturelle du Bagnas : mâle adulte, 19 février (A. Trémion & T. Vulvin). **Lozère** — Le Malzieu-Ville : 3 mâles adultes, phot., 8 mars (K. Dalle).

Harle piette *Mergellus albellus* (5)

2011 Lozère — Naussac, lac de Naussac : 15 janvier (F. Legendre, R. Destre *et al.*).

2012 Gard — Le Grau-du-Roi, le Boucanet : femelle, 14 février (G. Monchaux). **Hérault** — Mireval, étang du Vagaran : mâle adulte, phot., du 12 février au 10 mars (X. Rufay *et al.*) ; Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : femelle, du 6 au 12 février (R. Gallais *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, base nautique de Saint-Cyprien : femelle, phot., vid., du 5 au 16 février (C. Peignot, J.-C. Tocabens *et al.*).

Harle bièvre *Mergus merganser* (28)

2008 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, lido : 30 novembre (P.-A. Crochet).

2009 Lozère — Naussac, lac de Naussac : mâle adulte, 17 janvier (R. Destre).

2010 Aude — Azille, lac de Jouarres : 1 à 8 ind., du 10 au 31 décembre (S. Nicolle). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : 2 à 3 femelles/mâles 1^{ère} année, phot., du 20 au 27 décembre (R. Destre). **Pyrénées-Orientales** — Vinça, lac de Vinça : femelle/mâle 2^e année, du 30 décembre au 21 janvier 2011 (P. Hubert & L. Courmont). **Lozère** — Le Buisson, lac du Moulinet : phot., du 3 au 4 mars (R. Destre). **Pyrénées-Orientales** — Villelongue-dels-Monts, gravière : phot., du 15 au 19 janvier (J. Laurens).

2012 Gard — Aigues-Mortes, étang de la Marette : 2 femelles/mâles 1^{ère} année, phot., 1^{er} décembre (J. Pinaud *et al.*) ; Cruviers-Lascours, le Gardon : femelle adulte, 11 février (P. Bessède) ; Moussac, pont sur le Gardon : mâle adulte, phot., du 31 décembre au 8 janvier 2013 (G. Carefoot, P. Bessède *et al.*). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : mâle adulte, phot., 14 janvier (R. Destre).

2013 Aude — Azille, lac de Jouarres : femelle, phot., du 12 au 14 janvier (T. Guillosson, S. Nicolle *et al.*), 2 à 4 ind., phot., du 28 novembre au 14 décembre (L. Rancilhac *et al.*) ; Fleury, étang de Pissevaches : 2 femelles/mâles 1^{ère} année, 3 décembre (F. Berthet). **Hérault** — Laroque, fleuve Hérault : femelle, phot., du 11 au 27 février (C. Grousset *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Montescot, réserve écologique du lac de Villeneuve-de-la-Raho : 17 décembre (L. Courmont) ; Saint-Féliu-d'Avall, plan d'eau : femelle adulte, phot., du 14 décembre au 5 janvier 2014 (A. Fonteneau *et al.*) ; Villeneuve-de-la-Raho, grand lac : femelle adulte et mâle de 2^e année, phot., du 24 décembre au 1^{er} janvier 2014 (Y. Aleman, C. Peignot *et al.*).

2014 Aude — Azille, lac de Jouarres : femelle/mâle 2^e année, phot., du 2 au 18 janvier (M. Guérard, S. Nicolle *et al.*). **Gard** — Bellegarde, gravière de Château-Laval : femelle, phot., du 2 janvier au 12 février (Y. Ponthieux, G. Monchaux *et al.*). **Lozère** — Langogne, l'Allier : mâle et femelle, phot., 13 février (P. Ribeyre).

2015 Lozère — Langogne, lac de Naussac : 2 mâles adultes, phot., du 4 au 17 janvier (R. Destre, F. Legendre *et al.*).

2016 Lozère — Le Born, lac de Charpal : femelle adulte, phot., 27 octobre (R. Destre).

2017 Aude — Azille/Pépieux, lac de Jouarres : mâle adulte, phot., du 5 au 13 décembre (M. Guérard *et al.*). **Gard** — Alès, le Gardon d'Alès : femelle adulte, phot., du 1^{er} au 4 janvier (R. Gallais & X. Herrier). **Hérault** — Agonès/Saint-Bauzille-de-Putois, l'Hérault : 1 à 2 femelles, du 28 décembre au 7 mars 2018 (J.-Y. Guillosson, G. Picotin *et al.*) ; Frontignan, les Aresquiers : femelle/mâle 1^{ère} année, phot., 26 novembre (P. Devoucoux). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : mâle, phot., 2 septembre (F. Legendre).



Harle bièvre *Mergus merganser*, femelle, Laroque, février 2013 (C. Grousset).

Perdrix bartavelle *Alectoris graeca* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Gélinotte des bois *Tetrastes bonasia* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Tétras lyre *Tetrao tetrix* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.



Plongeon catmarin *Gavia stellata*, Frontignan, novembre 2017 (G. Picotin).

Plongeon catmarin *Gavia stellata* (20)

Espèce soumise à homologation de 2010 à 2017 inclus.

2010 Gard — Aigues-Mortes, golfe : 2^e année, 19 janvier (Y. Kayser). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : adulte, phot., 27 décembre (R. Destre). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, embouchure de l'Agly : phot., 10 janvier (C. Peignot) ; Sainte-Marie, plage : adulte, 6 février (F. Legendre).

2011 Aude — Leucate : 2^e année, 31 janvier (G. Olios). **Hérault** — Portiragnes, plage : 3 ind., 6 février (P. & F. Geniez).

2012 Aude — Fleury, embouchure de l'Aude : 1^{ère} année, phot., 7 décembre (T. Guillosson) ; Leucate, la Franqui : 15 mars (T. Guillosson). **Gard** — Le Grau-du-Roi, centre héliomarin : phot., du 7 au 14 avril (X. Rufay, F. Burst et al.). Palavas : adulte, 30 novembre (G. Dumont). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : phot., 14 janvier (R. Destre).

2013 Aude — Gruissan/Narbonne : 1^{ère} année, du 21 au 23 décembre (B. Long et al.). **Gard** — Le Grau-du-Roi, centre héliomarin : 2^e année, phot., 2 janvier (C. Peignot). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers : adulte, phot., 30 mars (J.-P. Trouillas) ; La Grande-Motte, port : adulte, du 3 au 6 janvier (G. Carefoot & J. Calleja) ; Villeneuve-lès-Maguelone, lido de Pierre Blanche : 2 adultes, 1^{er} janvier (C. Peignot, B. Nabholz & J. Terraube).

2015 Aude — Bages, étang de Bages : 3 janvier (S. Damian).

2016 Hérault — Palavas : 31 décembre (P.-A. Crochet).

2017 Hérault — Frontignan, la Vérune : phot., du 19 novembre au 7 décembre (P.-A. Crochet, G. Picotin et al.) ; Vendres, grau de Vendres : 7 mars (Y. Trémauville).

Plongeon imbrin *Gavia immer* (41)

2006 Aude — Gruissan, grau de l'Ayrolle : adulte nuptial, phot., 16 avril (A. Mauss & J. Bottinelli) ; Leucate, la Franqui : 1^{ère} année, 30 décembre (Y. Dubois & J. Laurens). **Hérault** — Sète, île du Barrou : phot., du 14 décembre au 19 février 2007 (V. Rufay). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : 29

décembre (Y. Dubois) ; Villeneuve-de-la-Raho, lac : 2^e année, phot., du 30 décembre au 11 février 2007 (C. Peignot, B. Nabholz & S. Maury).

2007 Aude — Gruissan, avant-port : phot., du 19 au 24 décembre (M. Bourgeois, C. Savon & T. Guillosson).

2008 Aude — Gourvieille, retenue de l'Estrade : phot., du 13 au 16 janvier (T. Guillosson et al.) ; Leucate, plage : adulte, phot., 29 mars (J. Mazenauer).

2009 Aude — Fleury, cabanes de Fleury : adulte, 4 février (D. Clément) ; Leucate, la Franqui : 9 avril (F. Garcia, E. Rousseau & M. Zimmerli) ; Port-la-Nouvelle : 1^{ère} année, 18 novembre (D. Clément). **Hérault** — Mauguio, port de Carnon : phot., 11 janvier (T. Roger). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : 2 ind., 6 décembre (A. Ollé et al.), 22 décembre (C. Peignot) ; Saint-Cyprien : 1^{ère} année, 6 décembre (A. Ollé et al.).

2010 Aude — Belflou, retenue de l'Estrade : 2 à 3 ind. (dont 2 adultes), phot., du 16 janvier au 14 mars (T. Guillosson et al.). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, embouchure de l'Agly : 10 janvier (C. Peignot) ; Saint-Cyprien, plage : adulte, 4 avril (F. Legendre).

2011 Aude — Bages, étang de Bages : 1^{ère} année, 13 décembre (S. Reyt) ; Belflou, retenue de l'Estrade : 17 décembre (S. Reyt).

2012 Pyrénées-Orientales — Argelès-sur-Mer, embouchure du Tech : 27 décembre (C. Peignot).

2013 Aude — Belflou, retenue de l'Estrade : 2^e année, phot., 12 janvier (T. Guillosson) ; Gruissan, plage de la Mateille : 9 avril (S. Reyt) ; Gruissan/Narbonne-Plage : phot., du 21 décembre au 31 janvier 2014 (H. Touzé, G. Monchaux et al.) ; Leucate, la Franqui : adulte, phot., 9 mars (G. & M. Balança). **Hérault** — Frontignan, plage des Aresquiers : 1^{ère} année, phot., du 13 au 17 novembre (T. Rivière et al.) ; Liausson, lac du Salagou : 1^{ère} année, 11 décembre (M. Duquet) ; Mauguio, le Petit Travers : 1 à 2 ind., phot., du 7 au 11 décembre (T. Rivière et al.) ; Villeneuve-lès-Maguelone, plage de la Sarrazine : phot., 20 mai (G. Dumont), 1^{ère} année, du 13 au 16 décembre (T. Rivière et al.). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : 2^e année, phot., 12 janvier (F. Legendre & R. Destre).

2014 Aude — Gruissan : du 11 au 31 janvier (G. Monchaux et al.). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : du 1^{er} au 4 décembre (Y. Aleman et al.) ; Salses-le-Château, étang de Salses, anse de la Roquette : 19 janvier (Y. Aleman).

2015 Lozère — Naussac, lac de Naussac : 1 à 2 ind., phot., du 17 au 25 mars (R. Destre, F. Legendre et al.). **Pyrénées-Orientales** — Torreilles, embouchure du Bourdigou : phot., 23 décembre (C. Peignot).

2016 Aude — Belflou, retenue de l'Estrade : phot., 15 janvier (T. Guillosson). **Pyrénées-Orientales** — Torreilles, plage : 9 janvier (Y. Aleman).

2017 Aude — Gruissan/Narbonne-Plage : 1^{ère} année, phot., du 19 décembre au 14 janvier 2018 (J.-M. Toubanc, B. Sauphanor et al.). **Hérault** — Sète, étang de Thau : phot., 2 janvier (C. Haag et al.). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : phot., du 17 au 20 février (C. Peignot et al.).

Fulmar boréal *Fulmarus glacialis* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour. Mais signalons une donnée en provenance de la Camargue voisine le lendemain du passage de la tempête Klaus : **Bouches-du-Rhône** — Saintes-Maries-de-la-Mer : 25 janvier 2009, étang de Vaccarès (Y. Kayser, F. Mengin, P.-A. Crochet et al.).

Puffin majeur *Puffinus gravis* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Puffin fuligineux *Puffinus griseus* (4)

2013 Hérault — La Grande-Motte, golfe d'Aigues-Mortes : phot., 14 décembre (Y. Ponthieux et al.).

2014 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, golfe du Lion : phot., 10 mai (T. Roger et al.).

2016 Aude — Leucate/Port-la-Nouvelle : phot., du 24 février au 26 mars (D. Clément, J. Estèbe & S. Reyt).

2017 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : phot., 26 novembre (P. Devoucoux).

Puffin des Anglais *Puffinus puffinus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Océanite tempête *Hydrobates pelagicus* (13)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2009 inclus.

2007 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, lido : 2 ind., 13 mai (C. Peignot et al.) ; Golfe du Lion : 42°47,8N ; 03°10,0E, 6 avril (B. Segerer), 3 ind., 42°28,4N ; 03°25,0E, 7 avril (B. Segerer), 2 ind., 42°31,0N ; 03°23,2E, 8 avril (B. Segerer), 2 ind., 42°23,1N ; 03°21,8E, 9 avril (B. Segerer), 2 ind., 42°46,0N ; 03°13,2E, 10 avril (B. Segerer).

2009 Hérault — La Grande-Motte, golfe d'Aigues-Mortes : 3 ind., phot., 8 février (T. Roger & E. Didner) ; Sète, étang de Thau : 34 ind., 25 janvier (P.-A. Crochet & X. Rufay) ; Vic-la-Gardiole, étang de Vic : 2 ind., 25 janvier (P.-A. Crochet & C. Peignot). **Lozère** — Albaret-le-Comtal : adulte, recueilli puis relâché, phot., 25 janvier (M. Quiot *fide* F. Legendre) ; Laval-du-Tarn, Montredon : adulte, trouvé épuisé, mort le lendemain, phot., 25 janvier (S. Agnezy *fide* F. Legendre) ; Mas-de-la-Barque : adulte, recueilli puis relâché, phot., 27 janvier (A. Feltgen *fide* F. Legendre) ; Saint-Paul-de-Froid, baraque des Bouviers : adulte, recueilli puis relâché le surlendemain, phot., 25 janvier (A. & E. Bourbouze *fide* F. Legendre).

Océanite culblanc *Oceanodroma leucorhoa* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.



Cormoran huppé *Phalacrocorax aristotelis*, 2^e année, en compagnie de Grands Cormorans *Phalacrocorax carbo* et de Goélands leucophées *Larus michahellis*, Frontignan, février 2012 (X. Rufay).

Cormoran huppé *Phalacrocorax aristotelis* (26)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2008 inclus dans toute la région, hors des Pyrénées-Orientales de 2009 à 2013 inclus, hors de l'Aude et des Pyrénées-Orientales de 2014 à 2017 inclus.

2006 Pyrénées-Orientales — Port-Vendres, cap Béar : immature, 6 mai (C. Peignot et al.).

2007 Pyrénées-Orientales — Banyuls-sur-Mer, rocher du Sphinx : 5 à 13 ind. dont 1 adulte et 4 immatures, phot., du 12 au 18 octobre (J. Garrigue, Y. Aleman et al.) ; Cerbère, les Canadells : 1^{ère} année, 16 septembre (C. Peignot) ; Port-Vendres, cap Béar : immature, 28 avril (C. Peignot et al.), immature, phot., 2 mai (Y. Brouillard & A. Brouillard).

2008 Hérault — Sète, port : 5 ind., 17 octobre (G. Monchaux). **Pyrénées-Orientales** — Port-Vendres, cap Béar : 2^e année, du 23 au 27 avril (F. Legendre & C. Peignot), immature, du 22 juillet au 28 décembre (F. Legendre & C. Peignot).

2010 Aude — Leucate, grau de la Franqui : adulte, 10 septembre (G. Olioso). **Hérault** — Sète, corniche : immature, phot., 15 juillet (R. Jullian et al.).

2011 Aude — Leucate, la Franqui : jusqu'à 3 adultes et 36 immatures, phot., du 22 juin au 13 décembre (P. Massé & T. Guillosson). **Hérault** — Agde, cap d'Agde : du 8 au 30 août (P. Laur-Fournié) ; Frontignan, lagunage des Aresquiers : immature, phot., du 13 novembre au 16 mars 2012 (C. Peignot & X. Rufroy), plage des Aresquiers : immature, 12 juin (P. Geniez).

2012 Aude — Leucate, la Franqui : 1 à 5 immatures, du 3 mai au 22 juillet (P. Massé), adulte, 7 décembre (F. Berthet). **Hérault** — Vic-la-Gardiole, étang de Vic : immature, 4 mars (T. Bonnet).

2014 Hérault — Agde, fort Brescou : 5 immatures, phot., 2 août (T. Marchal), rocher d'Agde : 2^e année, 11 janvier (H. Touzé et al.) ; Frontignan, la Vérune : immature, 20 mai (T. Rivière) ; Mauguio, Carnon : 2^e année, 10 février (T. Rivière) ; Sète, cap de Sète : immature, phot., 8 juin (R. Dallard) ; Valras-Plage/Vendres : immature, du 8 au 11 juin (C. Pollyn-Millot).

2015 Hérault — Agde, cap d'Agde : 2 immatures, phot., 7 juin (T. Marchal).

2016 Hérault — Sète, cap de Sète : 3 immatures, 13 août (A. Chaillou).

2017 Hérault — Frontignan, la Vérune : 13 décembre (C. Haag).

Ibis falcinelle *Plegadis falcinellus* (30)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2008 inclus.

2006 Aude — Coursan : 7 ind., 24 mars (D. Clément) ; Fleury, marais de Pistole : 26 ind., phot., 27 février (D. Clément) ; Gruissan, le Petit Tournebelle : 1^{er} novembre (F. Garcia), roc de Conilhac : 10 ind., 27 août (F. Garcia et al.) ; Narbonne, Tournebelle-le-Neuf : du 11 au 20 mai (F. Garcia), 2 ind., du 28 novembre au 20 mai (F. Garcia et al.), 3 ind., du 15 mars au 6 avril (F. Garcia et al.). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, le Cagarell : 9 ind., 11 mars (C. Peignot).

2007 Aude — Fleury, marais de Pistole : 8 ind., 26 février (D. Clément) ; Narbonne, étang du Cercle : 17 ind., 25 février (C. Peignot). **Hérault** — Lansargues, les Cayrelles : 10 ind., 11 mai (G. & M. Balança), 5 ind., 31 mai (C. Peignot) ; Saint-Nazaire-de-Pézan, marais du Grès : phot., 15 avril (X. Rufroy). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 17 ind., 25 février (C. Peignot, Y. Dubois & Y. Aleman), 12 ind., 26 février (Y. Dubois), 8 ind., du 15 au 16 avril (Y. Dubois et al.) ; Le Barcarès, lagunage : 25 ind., 19 septembre (Y. Dubois).

2008 Aude — Fleury, marais de Pistole : 11 ind., 4 février (D. Clément), 15 ind., 7 février (D. Clément & F. Freydt), 32 ind., du 10 février au 8 mars (D. Clément), 18 ind., 18 mars (D. Clément), 26 ind., 21 mars (D. Clément), 14 ind., 25 mars (D. Clément), Saint-Louis : 2 ind., 3 septembre (D. Clément) ; Narbonne, Tournebelle-le-Neuf : 2 ind., phot., 25 février (D. Clément). **Hérault** — Béziers, autoroute A9 : 16 ind., 10 avril (L. Sallé) ; Saint-Nazaire-de-Pézan, marais du Grès : 18 ind., 15 juillet (X. Rufroy), 32 ind., 25 juillet (X. Rufroy), 69 ind., 27 juillet (X. Rufroy). **Pyrénées-Orientales** — Salses-le-Château, Garrieux : 15 mars (C. Peignot).

* **Blongios nain** *Ixobrychus minutus*

2012 Gard — Vauvert, marais de Buisson Gros : phot., 18 janvier (C. Rives).

Grèbe jougris *Podiceps grisegena* (8)

2006 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : 10 décembre (Y. Dubois).

2008 Hérault — Sète, avant-port : 14 décembre (V. Rufroy) ; Villeneuve-lès-Maguelone, étang de Pierre Blanche : 8 mars (F. Baudat), lido de Pierre Blanche : 19 décembre (A. Movia).

2011 Hérault — Frontignan, plage des Aresquiers : 3 avril (C. Peignot).

2013 Hérault — Frontignan, la Vérune : phot., du 1^{er} au 7 novembre (C. Haag et al.).

2014 Lozère — Naussac, barrage de Naussac : adulte, 3 mai (S. Chazalmartin).

2016 Gard — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : phot., 19 mars (P. Bessède, T. Roger et al.).



Grèbes esclavons *Podiceps auritus*, Canet-en-Roussillon, décembre 2016 (B. Boscher).

Grèbe esclavon *Podiceps auritus* (21)

2006 Pyrénées-Orientales — Saint-Laurent-de-la-Salanque, étang de Leucate, base militaire : 21 février (C. Peignot).

2008 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : 2^e année, phot., du 26 janvier au 2 février (F. Legendre & C. Peignot).

2009 Aude — Fleury, cabanes de Fleury : adulte nuptial, 7 avril (D. Clément). **Hérault** — Frontignan, plage des Aresquiers : 4 janvier (P. Geniez).

2010 Aude — Port-la-Nouvelle, avant-port : adulte probable, 18 décembre (G. Olios).

2011 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 4 adultes, 11 avril (F. Garcia).

2012 Aude — Fleury, embouchure de l'Aude : 1 à 2 ind., phot., du 21 février au 2 mars (T. Guillosson, M. Fernandez, R. Sabatier *et al.*), phot., du 19 au 20 mars (R. Sabatier).

2013 Aude — Fleury, embouchure de l'Aude : 2^e année, phot., du 3 janvier au 22 mars (F. Garcia, T. Guillosson, C. Mercier, S. Reyt, Y. Trémauville *et al.*). **Gard** — Le Grau-du-Roi : 6 janvier (G. & M. Balança), les Marinas : 29 décembre (C. Sabran).

2015 Hérault — Mauguio, étang du Maire : phot., du 18 janvier au 6 avril (A. Faure, B. Nabholz *et al.*) ; Vendres, étang de Vendres : 6 avril (G. & M. Balança).

2016 Hérault — Sète, étang de Thau, mas de Kié : phot., 13 mars (F. Baudat) ; Villeneuve-lès-Maguelone, plage de la Sarrazine : adulte, 23 février (F. Legendre, R. Besançon *et al.*). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : 1^{ère} année, 16 décembre (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2 ind., phot., du 23 au 29 décembre (A. Émile *et al.*).

2017 Aude — La Palme, étang de la Palme : 1 à 2 ind., phot., du 11 au 12 janvier (D. Clément, T. Guillosson *et al.*) ; Leucate, étang de Leucate : 19 janvier (S. Roques). **Hérault** — Vendres, étang de Vendres : phot., 20 février (S. Tillo *et al.*) ; Villeneuve-lès-Maguelone, plage de la Sarrazine : du 16 décembre au 31 janvier 2018 (A. Chaillou & S. Roques).



Élanion blanc *Elanus caeruleus*, adulte, Hérault, février 2013 (A. Joris).

Élanion blanc *Elanus caeruleus* (74)

Espèce soumise à homologation de 2010 à 2017 inclus (CHN auparavant).

2011 Aude — Fanjeaux : 2 adultes, du 12 août au 1^{er} septembre (T. Guillosson & K. Schmale) ; La Palme, salins : adulte, 29 mars (E. Rousseau) ; Port-la-Nouvelle, plateau : adulte probable, 11 octobre (T. Guillosson). **Gard** — Le Cailar, pont des Tourradons : adulte, 9 mars (S. Gardien *et al.*) ; Saze : 1^{er} juin (F. Garcia). **Hérault** — Lespignan, le Cabagnol : adulte, 27 avril (S. Rolland *et al.*). **Lozère** — Servières, Chauvets : 5 août (C. Gonella).

2012 Aude — Alzonne/Moussoulens : adulte, phot., du 6 au 22 août (P.-J. Vilasi *et al.*) ; Belpech : du 23 octobre au 5 décembre (T. Guillosson) ; Espezel, Prat de Mouillas : adulte, 1^{er} septembre, (C. Riols) ; Orsans, la Guinguette : adulte, 20 août (S. Reyt) ; Roquefeuil, les Coumeilles : 2 adultes, 3 août (C. Riols). **Gard** — Saint-Théodorit : adulte, 20 novembre (G. Carefoot). **Hérault** — Juvignac : adulte, phot., 10 mai (P. Peralta) ; Le Cros : adulte, 28 octobre (J.-Y. & L. Guillosson) ; localité tenue secrète : 1 à 4 adultes (reproduction), phot., du 1^{er} juillet au 31 octobre (A. Joris, D. Clément, H. Kurek, S. Nicolle *et al.*). **Lozère** — Hures-La-Parade : adulte, 30 mai (anonyme *vide* F. Legendre) ; Le Masegros : adulte, phot., 25 août (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 1^{ère} année, phot., du 24 août au 16 décembre (B. Long *et al.*) ; Formiguères : 1^{ère} année, phot., du 21 août au 22 septembre (E. Roy *et al.*) ; Fourques/Terrats : adulte, phot., du 5 au 7 avril (P. Hubert, C. Peignot *et al.*) ; Saint-Nazaire, la Passa : adulte, 23 mars (Y. Aleman) ; Saint-Pierre-dels-Forcats : du 9 au 10 septembre (Y. Aleman *et al.*).

2013 Hérault — Localité tenue secrète : couple, du 1^{er} au 14 janvier (A. Joris *et al.*), adulte, du 12 février au 10 mars (A. Joris) ; Poilhes : du 20 janvier au 8 mars (A. Joris) ; Vendres : phot., 5 mars (anonyme) ; Villeneuve-lès-Béziers : adulte, 12 mars (Y. Trémauville). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2^e année, phot., du 11 janvier au 11 avril (C. Peignot, Y. Aleman, G. Escoubeyrou *et al.*).

2014 Aude — Cabrespine : adulte, phot., 23 février (D. Genoud & Y. Blaize) ; Rieux-Minervois : adulte, 16 mai (Y. Borremans). **Gard** — Vauvert, la Souteyranne : adulte, phot., 24 octobre (O. Douard). **Hérault** — Brissac : adulte, 4 novembre (G. Torreilles) ; Nissan-lez-Ensérune : adulte, 28 mai (A. Lamarche & D. Clément). **Lozère** — Allenc : 1 à 2 adultes, phot., du 27 juillet au 12 août (P. Bonnefille, R. Destre *et al.*).

2015 Aude — Belpech : adulte, phot., 22 décembre (T. Guillosson) ; La Cassaigne : 27 juillet (T. Guillosson). **Gard** — Générac : phot., 7 mai (G. Monchaux). **Hérault** — Cazouls-d'Hérault : 24 octobre (M. Bouzin & T. Marchal) ; Pézènes-les-Mines : phot., 13 juin (G. Riou *et al.*) ; Puilacher : adulte, phot., 7 octobre (A. Ferrera *et al.*) ; Vic-la-Gardirole : 7 novembre (C. Haag).

Lozère — Gatuzières : 1^{ère} année, phot., 12 novembre (F. Legendre) ; localité tenue secrète : 1 à 5 individus (1 couple et 3 jeunes), phot., du 29 mai au 28 novembre (F. Legendre *et al.*) ; Saint-Bonnet-de-Chirac : 2^e année, phot., du 21 au 22 février (R. Destre & F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Eyne, site de suivi de la migration : adulte, phot., 16 août (A. Chaillou), adulte, 25 août (A. Chaillou) ; Saint-Cyprien, el Cortal : 13 août (O. Vidal).

2016 Aude — Belpech : phot., 28 mars (D. Richin) ; Orsans : 2 ind. de 1^{ère} année, 11 août (C. Riols) ; Saint-Julien-de-Briola : 28 mai (S. Reyt) ; Villefort : adulte, 25 août (C. Riols). **Hérault** — Aspiran : 1^{er} août (anonyme *fide* M. Bouzin) ; Capestang : 25 juin (A. Flitti) ; Lavérune : 3 novembre (C. Bernier). **Lozère** — localité tenue secrète : 1 à 2 adultes et 1 individu de 1^{ère} année, phot., du 16 juillet au 16 septembre (F. Legendre *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Eyne, site de suivi de la migration : 31 août (A. Chaillou, E. Roy, S. Reyt *et al.*) ; **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : 19 avril (C. Peignot).

2017 Aude — Belpech : phot., 4 avril (T. Guillosson) ; Espezel : 2^e année, du 1^{er} au 4 août (C. Riols), adulte, du 26 au 27 août (C. Riols) ; Espezel/Roquefeuil : adulte, du 4 au 5 août (C. Riols) ; Montolieu : 12 mai (O. Lizot) ; Saint-Paulet : 29 avril (D. Richin). **Gard** — Aspères : immature, phot., 30 mars (L. Précigout). **Hérault** — Assas : 1^{ère} année, phot. du 26 juillet au 19 août (A. Ravayrol, A. Carrer & J. Pernin) ; Lespignan : phot., 7 mai (M. & F. Poumarat) ; Mèze : phot., 15 janvier (F. Baudat & N. Saulnier) ; Saint-Jean-de-Fos : 1 à 2 adultes, du 26 au 27 octobre (P. Boudarel) ; Saint-Jean-de-Védas : 1^{ère} année, phot., du 20 au 24 juillet (E. Gerin & P. Devoucoux) ; Vendres/Lespignan : adulte, du 1^{er} au 7 octobre (Y. Trémauville). **Lozère** — Ispagnac : du 27 février au 3 septembre (R. Destre, M. Jamier *et al.*) ; Le Massegros/Le Recoux : adulte, phot., du 5 au 10 mai (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Camélas : 26 octobre (A. Fonteneau).



Pygargue à queue blanche *Haliaeetus albicilla*, 1^{ère} année, Saint-Gilles, novembre 2017 (J.-P. Trouillas).

Pygargue à queue blanche *Haliaeetus albicilla* (7)

2010 Gard — Vauvert, Sylvéréal : 2^e année, phot., 13 février (N. Bazin *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Salses-le-Château, Combe Léon : immature, phot., 13 novembre (C. Sielva *et al.*).

2011 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : immature, phot., 23 janvier (F. Freydt & J.-M. Toublanc). **Gard** — Saint-Gilles, mas du Petit Canavère : 2^e année, phot., 8 mars (J.-P. Trouillas) ; Sainte-Anastasie, mas de Gasc : immature, phot., du 11 au 18 mars (J.-D. Méric & S. Keller).

2013 Gard — Vauvert, marais de Buisson Gros : 1^{ère} année, phot., 14 octobre (M. Faucher).

2017 Gard — Vauvert/Saint-Gilles : 1^{ère} année, phot., du 18 novembre au 7 janvier 2018 (M. Thibault, P.-A. Crochet *et al.*).



Busard pâle *Circus macrourus*, mâle de 3^e année, Gruissan, avril 2014 (R. Riols).

Busard pâle *Circus macrourus* (52)

Espèce soumise à homologation de 2013 à 2017 inclus (CHN auparavant).

31 octobre (V. Goma & T. Guillosson), étang de l'Ayrolle : 2^e année, 3 mai (F. Garcia *et al.*) ; La Palme, plateau : femelle 2^e année, phot., 5 mai (H. Touzé *et al.*) ; Port-la-Nouvelle, combe des Buis : mâle adulte, 19 mars (G. Olioso). **Hérault** — Aspiran, Ruchac : femelle 2^e année, phot., du 29 décembre au 28 janvier 2014 (A. Djurovic *et al.*) ; Capestang, étang de Capestang : femelle 2^e année, phot., 18 avril (A. Joris) ; Portiragnes : femelle 2^e année, phot., 1^{er} mai (F. Barszezak). **Pyrénées-Orientales** — Saint-Nazaire, la Passa : 7 avril (B. Delahaie & F. Communier).

2014 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : mâle adulte, 5 avril (R. Riols). **Hérault** — Mireval, le Boulas : mâle 2^e année, vid., 27 septembre (C. Haag) ; Vendémian : 2^e année, phot., 6 mars (N. Gauthier *vide* P. Devoucoux), le Cabanis : mâle adulte, 25 mars (M. Duquet).

2015 Aude — Espezel : mâle adulte, 8 septembre (R. Riols) ; Narbonne : mâle adulte, 27 mars (G. Olioso). **Hérault** — Mireval, le Boulas : mâle adulte, 22 mars (G. Dumont). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 2^e année, phot., 12 avril (P. Dufour *et al.*), 2^e année, 24 avril (C. Peignot) ; Eyne, site de suivi de la migration : mâle adulte, 5 septembre (A. Chaillou, H. Foxonet *et al.*), mâle adulte, 18 septembre (A. Chaillou *et al.*) ; Saint-Nazaire, la Passa : mâle adulte, 26 mars (Y. Aleman *et al.*), 2 mâles adultes, 27 mars (A. Chaillou *et al.*), mâle, 29 mars (A. Chaillou *et al.*), mâle, 31 mars (Y. Aleman *et al.*).

2016 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 26 avril (F. Garcia *et al.*), roc de Conilhac : 1^{ère} année, 18 septembre (R. Riols *et al.*) ; Leucate, les Coussoules : type femelle, phot., 26 avril (M. Viallet) ; Leucate, plateau de Leucate : type femelle, phot., 25 avril (F. Jallu *et al.*) ; Port-la-Nouvelle, roc Saint-Antoine : mâle adulte, 11 mars (Y. Trémauville). **Hérault** — Cébazan : femelle 2^e année, phot., 22 avril (M. Riekert). **Pyrénées-Orientales** — Fontpédrouse, col de Coma Mitjana : mâle, 21 septembre (B. Louboutin) ; Saint-Nazaire, la Passa : mâle adulte, 7 avril (A. Chaillou *et al.*), femelle 2^e année, phot., 25 avril (A. Chaillou, C. Peignot, E. Roy *et al.*), femelle 2^e année, phot., 28 avril (B. Boscher, C. Peignot, E. Roy *et al.*).

2017 Aude — Gruissan, plage des Chalets : mâle adulte, 7 avril (V. Delcourt *et al.*) ; Leucate : mâle adulte, 5 avril (S. Roques & M.-R. Meyer Heller) ; Molandier : 2^e année, 29 avril (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle, la

combe des Buis : mâle, 2 avril (G. Olioso) ; Sigean, pla des Graniers : mâle adulte, phot., 2 avril (S. Reyt, J. Prunier & J.-M. Dramard) ; Treilles : 2^e année, 9 mai (S. Roques & M. Viallet). **Gard** — Vauvert, le Grès : mâle adulte, 25 mars (D. Baroni), mas Sainte-Cécile : mâle adulte, 10 avril (B. Vollot). **Hérault** — La Caunette, la Garrigue : mâle adulte, 6 avril (S. Nicolle) ; Lansargues : 1^{ère} année, 14 septembre (S. Roques). **Pyrénées-Orientales** — Banyuls-sur-Mer, Peyrefite : mâle adulte, 15 avril (A. Cherkaoui) ; Eyne, site de suivi de la migration : mâle adulte, 1^{er} octobre (E. Roy *et al.*) ; Saint-Cyprien, Pas de la Mar : mâle 2^e année, 29 avril (C. Peignot) ; Saint-Nazaire, la Passa : mâle adulte, 3 avril (A. Chaillou), mâle adulte, phot., 4 avril (B. Boscher, Y. Aleman & S. Roques), 2 mâles adultes, phot., 5 avril (H. Foxonet, S. Reyt, A. Chaillou *et al.*), mâle adulte, 11 avril (J. Crookenden, C. Peignot, H. Foxonet, A. Chaillou *et al.*), mâle adulte, 15 avril (S. Roques, S. Reyt, A. Chaillou *et al.*), 2 ind. de 2^e année, phot., 16 avril (A. Chaillou, S. Roques, V. Palomarès *et al.*), 2^e année, 28 avril (A. Chaillou *et al.*).

Buse pattue *Buteo lagopus* (2)

Espèce soumise à homologation de 2013 à 2017 inclus (CHN auparavant).

2017 Gard — Vauvert/Saint-Gilles : 1^{ère} année, phot., du 9 au 10 décembre (C. Souc, T. Laurent *et al.*).

Hérault — Villeveyrac, décharge : 1^{ère} année, phot., du 11 décembre au 6 janvier 2018 (G. Picotin *et al.*).



Buse pattue *Buteo lagopus*, 1^{ère} année, Villeveyrac, décembre 2017 (G. Picotin).

* **Balbusard pêcheur** *Pandion haliaetus*

2006 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : adulte, du 31 décembre au 14 janvier 2007 (Y. Dubois, C. Peignot, Y. Aleman, J.-M. Algrin *et al.*).

2007 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet/grand pont sur la Têt : phot., du 18 novembre au 14 janvier 2008 (C. Peignot, G. Mays, Y. Aleman, S. & S. Garniel).

2009 Hérault — Agde, réserve naturelle du Bagnas : du 26 novembre au 11 décembre (A. Labouille *et al.*) ; Vendres, étang de Vendres : phot., du 13 décembre au 27 février 2010 (V. Delcourt & D. Clément).

Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, grand pont sur la Têt : 14 décembre (J. Dubois).

2010 Gard — Vauvert, mas de Capette : du 24 au 25 décembre (F. Garcia). **Hérault** — Portiragnes, lagunage : du 6 décembre au 14 janvier 2011 (P. Gitenet *et al.*).

2011 Aude — Bages : 6 décembre (E. Rousseau). **Gard** — Aigues-Mortes, salins : phot., 20 novembre (G. Monchaux). **Hérault** — Agde : 1^{er} décembre (C. Peignot), réserve naturelle du Bagnas : 26 décembre (A. Vernet).

Marouette ponctuée *Porzana porzana* (10)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2010 inclus.

2006 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : du 16 au 20 avril (C. Peignot, A. Mauss, F. Garcia & J. Renoult) ; Narbonne, marais de Livière : 5 juin (D. Clément). **Pyrénées-Orientales** — Salses-le-Château, lagunage : 30 avril (C. Peignot, N. Issa, J. Thurel *et al.*).

2007 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : 1 à 2 ind., phot., du 1^{er} au 8 avril (F. Garcia & F. Legendre). **Gard** — Vauvert, Gallician : 27 février (E. Duborper). **Lozère** — Mas-d'Orcières, roc de Serviès : 9 mai (F. Legendre).

2008 Aude — Port-la-Nouvelle, la Plage : 1^{ère} année, 3 novembre (G. Olios). **Gard** — Vauvert, étang de Scamandre : 28 février (J.-P. Trouillas).

2010 Hérault — Lespignan, étang de la Matte : 30 avril (F. Garcia) ; Mireval, le Boulas : 6 avril (P.-A. Crochet).



Marouette poussin *Zapornia parva*, mâle, Salses-le-Château, avril 2017 (T. Dagonet).

Marouette poussin *Zapornia parva* (39)

2007 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : mâle, 13 avril (C. Peignot).

2008 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : femelle adulte, 3 mai (S. Nicolle).

2009 Aude — Narbonne, marais de Livière : mâle adulte, 19 mars (D. Clément). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : mâle chanteur, 9 avril (C. Peignot).

2010 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : femelle adulte, 19 avril (Y. Dubois *et al.*), mâle adulte, du 21 avril au 26 avril (K. Schmale, C. Peignot *et al.*).

2011 Gard — Le Cailar, Cadenet : mâle, trouvé mort, phot., 15 juillet (J.-P. Trouillas). **Hérault** — Lespignan, étang de la Matte : femelle, du 16 au 17 avril (B. Vollot).

2012 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : 2 mâles, phot., du 2 au 5 avril (T. Guillosson, S. Nicolle, C. Peignot, G. Olios, X. Rufay, Q. Giraudon *et al.*), 1 mâle adulte, du 14 au 16 mai (B. Couronne, J.-P. Delapré *et al.*), 1 à 2 femelles adultes, du 14 au 19 mai (B. Couronne, F. Garcia & T. Guillosson). **Hérault** — Mauguio, lagunage : femelle adulte, phot., 24 mars (P.-A. Crochet). **Lozère** — Le Malzieu-Forain : femelle

adulte, 24 mars (F. Oriol). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : mâle adulte, du 9 au 14 avril (C. Peignot et al.).

2013 Aude — Leucate, les Coussoules : femelle, 25 avril (F. Garcia).

2014 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : femelle, phot., du 13 au 20 avril (B. Delahaie, G. Sommeria-Klein, G. Mainguy, G. Oliosio et al.). **Hérault** — Mireval, le Boulas : 1 mâle et 1 femelle, du 15 au 26 avril (J.-Y. Barnagaud, G. Picotin et al.).

2015 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : mâle, phot., du 30 avril au 1^{er} mai (F. Spiniier et al.). **Hérault** — Mireval, le Boulas : mâle, phot., du 10 au 18 avril (P. Dufour, G. Monchaux, X. Rufay et al.) ; Montels : femelle, 21 avril (anonyme). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : femelle, 11 avril (B. Delahaie et al.).

2016 Gard — Le Cailar, pont des Tourradons : femelle, phot., 19 mars (J.-B. Mouronval et al.) ; Vauvert, canal des Capettes : femelle adulte, phot., 18 juillet (J.-P. Trouillas), la Fromagère : mâle, 9 août (C. Sabran). **Hérault** — Mireval, le Maupas : mâle adulte, phot., du 26 au 31 mars (S. Michiels et al.), 1^{ère} année, phot., 18 septembre (S. Tillo, C. de Franceschi et al.).

2017 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : 1 femelle et 2 mâles, phot. du 20 au 29 avril (T. Dagonet, P. Dufour, T. Guillosson & J. Piette). **Gard** — Vauvert, canal des Capettes : enr., 21 mars (S. Wroza). **Hérault** — Capestang : femelle/mâle 1^{ère} année, 12 août (Y. Trémauville) ; Mireval, la Gardelle : mâle adulte, phot., 26 mars (G. Balança), le Boulas : mâle adulte, phot., 12 mars (S. Tillo et al.), femelle adulte, phot., 27 mars (T. Laurent), femelle adulte, phot., du 17 au 22 avril (S. Tillo, H. Foxonet, J.-Y. Barnagaud, M. Vaucelle et al.), salins : mâle adulte, phot., du 25 au 30 mars (A. Martinoli & M. Benezech) ; Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : femelle adulte, enr., phot., 24 avril (R. Gallais). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : 1 mâle et 1 femelle, phot., du 22 au 23 mars (A. Chaillou, D. Thibault & C. Ruchet) ; Canet-en-Roussillon, lido : mâle adulte, du 23 au 26 mars (Y. Aleman) ; Salses-le-Château, lagunage : mâle adulte, phot., 20 avril (T. Dagonet), femelle adulte, phot., 22 avril (T. Dagonet).

Rôle des genêts *Crex crex* (12)

2006 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 27 avril (L. Sallé, A. Liger, R. Baeta et al.).

2008 Lozère — Nasbinals, lac de Souveyrols : mâle chanteur, 24 juin (F. Legendre).

2012 Lozère — Allenc : 1 à 2 mâles chanteurs, du 13 au 21 juin (F. Legendre & P. Bonnefille) ; Brenoux : du 29 au 30 mai (J.-C. Garlenc *vide* V. Lhermet) ; Chanac : percuté par une voiture, mort en centre de soins, phot., 30 mai (G. Fages) ; Le Buisson/Saint-Laurent-de-Muret : 1 à 2 ind., du 3 au 12 juillet (F. Legendre et al.) ; Sainte-Énimie, les Vingt-Quatre : 6 juin (C. Gonella *vide* F. Legendre), lou Puech : phot., du 29 au 31 mai (C. Gonella, M.-L. Cristol & J.-L. Bigorne), 1 à 2 mâles et 1 femelle, phot., du 1^{er} au 9 juin (R. Destre, F. Legendre et al.).

2014 Hérault — Loupian/Villeveyrac : recueilli en centre de soins puis relâché, phot., du 1^{er} au 5 décembre (B. Insa, M. Bouzin et al.).

2015 Hérault — Capendu : trouvé mort, phot., 7 janvier (H. Maria).

2017 Lozère — Les Salces : mâle chanteur, 21 mai (F. Legendre).

* **Petit Gravelot** *Charadrius dubius*

2007 Hérault — Mauguio, lagunage : 2 ind., phot., 13 novembre (X. Rufay & F. Baudat).

2008 Hérault — Mauguio, lagunage : 5 ind., 13 janvier (X. Rufay). **Pyrénées-Orientales** — Montescot, réserve écologique du lac de Villeneuve-de-la-Raho : 2 ind. de 1^{ère} année, du 21 au 22 décembre (C. Peignot).

2009 Aude — Coursan : 2 ind., phot., du 16 au 17 janvier (D. Clément).

2011 Hérault — Lansargues, Tartuguière : 3 ind., 4 décembre (G. & M. Balança et al.).

2013 Pyrénées-Orientales — Montescot, réserve écologique du lac de Villeneuve-de-la-Raho : phot., du 19 novembre au 27 février 2014 (M. Toupin, Q. Giraudon et al.).

* **Courlis corlieu** *Numenius phaeopus*

2009 Aude — Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : 1 à 4 ind. de 1^{ère}/2^e année, du 21 décembre au 16 janvier 2010 (G. Olioso).

* **Bécasseau de Temminck** *Calidris temminckii*

2011 Hérault — Sète, le Castellas : 1^{ère} année, phot., 18 décembre (F. Baudat & P. Gitenet). **2012 Aude** — Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : 15 janvier (G. Olioso).



Bécasseau violet *Calidris maritima*, 2^e année, Le Grau-du-Roi, mars 2013 (L. David).

Bécasseau violet *Calidris maritimus* (3)

2012 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : phot., du 21 au 24 avril (G. Escoubeyrou et al.).

2013 Gard — Le Grau-du-Roi, port de pêche : 2^e année, phot., 6 mars (L. David). **Hérault** — Agde, fort Brescou : 2 mars (A. Joris).

Bécasseau tacheté *Calidris melanotos* (16)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2010 inclus (CHN auparavant).

2008 Aude — Gruissan, le Petit Tournebelle : 1^{ère} année, phot., du 28 au 31 septembre (F. Morlon). **Hérault** — Portiragnes, lagunage : adulte, phot., 31 août (J. Renoult).

2009 Aude — Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : 2^e année, 19 mai (G. Olioso), 1^{ère} année, 11 septembre (G. Olioso).

2011 Aude — Gruissan, salins : 1^{ère} année, phot., 13 août (M. Boch, T. Guillosson et al.) ; Narbonne, Tournebelle : 1^{ère} année, phot., du 15 au 18 septembre (M. Boch et al.). **Gard** — Cruviers-Lascours, bacs de la distillerie : 1^{ère} année, phot., du 10 au 12 octobre (M. White et al.). **Hérault** — Mireval, le Boulas : 1^{ère} année, phot., 25 septembre (K. Schmale et al.).

2012 Aude — Gruissan, le Petit Tournebelle : 2 ind. de 1^{ère} année, phot., du 20 septembre au 11 octobre (M. Bourgeois, P. Bessède et al.).

2013 Hérault — Lansargues, Tartuguière : 1^{ère} année, du 29 au 30 septembre (D. Perrot *et al.*).

2014 Aude — Gruissan, le Petit Tournebelle : 1^{ère} année, 11 septembre (J.-L. Cance).

2015 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : adulte, phot., du 25 au 28 juillet (B. Boscher *et al.*).

2016 Hérault — Mireval, étang du Vagaran : phot., du 27 au 28 septembre (L. Rancilhac *et al.*). **Aude** — Gruissan, le Petit Tournebelle : phot., 18 mai (F. Pou).

2017 Aude — Gruissan, salins : 1^{ère} année, phot., du 18 au 19 août (A. Thiney, C. Mercier *et al.*) ; Gruissan/Narbonne : 1 à 3 ind., 1^{ère} année, phot., du 7 au 26 septembre (D. Clément, F. Schurr, T. Michel, R. Riols *et al.*).



Phalarope à bec étroit *Phalaropus lobatus*, 1^{ère} année, Sète, septembre 2017 (G. Picotin).

Phalarope à bec étroit *Phalaropus lobatus* (19)

2006 Aude — Gruissan, salins : 1^{ère} année, phot., 6 août (D. Marques), phot., 5 septembre (X. Rozec).

2008 Aude — Gruissan, digue de la Mateille : 1^{ère} année, 29 août (S. Rolland *et al.*).

2009 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, lido de Pierre Blanche : femelle 2^e année, phot., 13 mai (X. Ruffray).

2010 Aude — Gruissan, salins : 1^{ère} année, phot., 21 septembre (T. Guillosson *et al.*) ; Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : 1^{ère} année, 1^{er} novembre (G. Olioso).

2012 Aude — Fleury, lagunage de Pissevaches : 1^{ère} année, phot., du 23 au 25 août (C. Pollyn-Millot, F. Barszezak, J. Sottier, T. Rivière *et al.*) ; Gruissan, salins : 1^{ère} année, phot., du 19 au 28 septembre (M. Boch *et al.*).

2014 Aude — Fleury, lagunage de Pissevaches : 1^{ère} année, phot., du 26 octobre au 5 novembre (J. Penvern, T. Guillosson *et al.*) ; Gruissan, salins : 1^{ère} année, 3 août (F. Garcia). **Hérault** — Mireval, salins : 1^{ère} année, phot., du 18 au 22 août (K. Schmale, B. Louboutin, C. Haag *et al.*).

2016 Aude — Gruissan, salins : 4 ind. de 1^{ère} année, phot., du 31 août au 16 septembre (R. Panvert, S. Maillé, F. Olivier, B. Sauphanor *et al.*) ; La Palme, salins : 1^{ère} année, phot., du 17 au 23 septembre (T. Guillosson & G. Olioso) ; Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : 1^{ère} année phot., 2 septembre (T. Guillosson). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers : 1^{ère} année, 29 septembre (L. Rancilhac) ; Sète, salines

de Villeroy : 25 mai (R. Jullian *fade* P. Portier) ; Vic-la-Gardiole, mas d'Angoulême : mâle, phot., 23 mai (P.-A. Crochet, C. Haag *et al.*).

2017 Aude — Gruissan, salins : 1 à 2 ind. (1 adulte et 1 ind. de 1^{ère} année), phot., du 14 au 18 août (C. Mercier, M. Leroy *et al.*). **Hérault** — Sète, salines de Villeroy : 1^{ère} année, phot. du 16 au 19 septembre (M. Carli, M. Jean, G. Picotin *et al.*).



Phalarope à bec large *Phalaropus fulicarius*, femelle adulte, Frontignan, mai 2016 (G. & M. Balança).

Phalarope à bec large *Phalaropus fulicarius* (7)

2008 Hérault — Lansargues, Tartuguière : 1^{ère} année, phot., 16 novembre (S. Vénard).

2009 Hérault — Marseillan, étang de Thau : 25 janvier (X. Rufay). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, la Coudalère : 2^e année, phot., 25 janvier (G. Mays).

2010 Hérault — Portiragnes, lagunage : 13 novembre (V. Liébault *et al.*).

2012 Gard — Cruviers-Lascours, bacs de la distillerie : 2^e année, phot., du 29 septembre au 2 octobre (P. Bessède *et al.*).

2016 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : femelle adulte, phot., vid., du 14 au 16 mai (P.-A. Crochet, C. Peignot *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, lagunage : 2^e année, phot., du 17 au 20 janvier (Y. Aleman, A. Gaunet *et al.*).

Chevalier stagnatile *Tringa stagnatilis* (20)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2009 et de 2016 à 2017 inclus.

2007 Aude — Narbonne, Tournebelle-le-Neuf : 3 ind., 30 avril (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 14 avril (Y. Dubois).

2008 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : adulte, 7 avril (L. Sallé).

2009 Hérault — Lansargues, Tartuguière : phot., du 28 mars au 19 avril (P.-A. Crochet, K. Schmale, M. Jourdan), 24 juin (K. Schmale & P.-A. Crochet) ; Pérols, salins : adulte, du 23 juillet au 25 juillet (X. Rufay) ; Saint-Nazaire-de-Pézan, marais du Grès : 2 ind., 24 juin (K. Schmale & P.-A. Crochet).

2016 Aude — Narbonne, Mandirac : phot., du 22 au 29 avril (F. Garcia *et al.*). **Gard** — Saint-Laurent-d'Aigouze, tour Carbonnière : phot., 16 juillet (P.-A. Crochet) ; Vauvert, marais de Buisson Gros : 6 août (J.-P. Trouillas). **Hérault** — Lansargues, les Cayrelles : 3 ind., 12 juillet (P.-A. Crochet).

2017 Aude — Gruissan, salins : 1 à 2 ind., phot., vid., du 23 au 26 avril (C. Mercier, G. Olios, S. Roques et al.) ; Ouveillan, l'étang : phot., 27 avril (M. Bourgeois et al.). **Gard** — Le Cailar, pont des Tourradons : phot., du 18 au 29 avril (M. Péchaud, J.-P. Trouillas, L. Sallé et al.) ; Saint-Laurent-d'Aigouze, réserve de Mahistre : 2 ind., phot., 20 août (D. Huez et al.) ; Vauvert, marais de Buisson Gros : 1 à 2 ind., phot., du 23 août au 1^{er} septembre (J.-P. Trouillas et al.).

Hérault — Lansargues, les Cayrelles : 2 ind., 1^{er} avril (P. Devoucoux & J.-Y. Barnagaud) ; Portiragnes, l'Estagnol : 21 avril (Y. Trémauville) ; Vendres, étang de Vendres : 5 mai (Y. Trémauville et al.) ; Marsillargues/Lansargues : 1 à 4 ind., phot., du 25 juillet au 5 août (S. Wroza, P. Bonfils, P.-A. Crochet et al.).



Chevalier stagnatile *Tringa stagnatilis*, Le Cailar, avril 2017 (J.-P. Trouillas).

* **Chevalier sylvain** *Tringa glareola*

2007 Aude — Narbonne, marais Saint-Louis : 3 ind., 10 janvier (F. Garcia).

2011 Gard — Le Cailar, mas d'Anglas : 4 ind., 27 décembre (G. & M. Balança et al.).



Labbe à longue queue *Stercorarius longicaudus*, adulte, Le Grau-du-Roi, avril 2008 (X. Rufroy).

Labbe à longue queue *Stercorarius longicaudus* (3)

2008 Gard — Le Grau-du-Roi, golfe d'Aigues-Mortes : adulte, phot., 13 avril (F. Dhermain).

2012 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, plage de la Sarrazine : 2 ind. de 1^{ère} année, 6 septembre (P.-A. Crochet *et al.*).

2014 Pyrénées-Orientales — Port-Vendres, cap Béar : 1^{ère} année (forme sombre), phot., 13 septembre (X. Rufroy *et al.*).

Macareux moine *Fratercula arctica* (19)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2011 inclus.

2006 Aude — Gruissan, plage des Chalets : 16 août (T. Guillosson).

2007 Aude — Narbonne-Plage : 3 adultes, 14 juillet (C. Savon). **Pyrénées-Orientales** — Banyuls-sur-Mer, golfe du Lion, 2 adultes, 7 avril (B. Segerer), adulte, phot., 8 avril (B. Segerer).

2008 Aude — Gruissan, digue de la Mateille : 29 août (S. Rolland) ; Port-la-Nouvelle, en mer : phot., 30 juillet (F. Morlon).

2009 Aude — Fleury, cabanes de Fleury : 1^{ère} année, 28 novembre (F. Legendre). **Gard** — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 7 ind., 8 novembre (P.-H. Fabre). **Hérault** — Villeneuve-lès-Maguelone, plage : 3 adultes, 12 juin (P.-A. Crochet), 4 adultes, phot., 13 juin (G. Monchaux).

Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, grau des Basses : 22 décembre (C. Peignot).

2010 Gard — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 4 ind., 4 février (T. Bonnet). **Hérault** — La Grande-Motte : 6 adultes, 18 mai (J. Barataud *et al.*) ; Palavas, golfe d'Aigues-Mortes : adulte, 24 août (T. Schwartz *et al.*) ; Villeneuve-lès-Maguelone, plage : 11 ind., 30 mai (P.-A. Crochet *et al.*, 3 ind., 12 juin (P.-A. Crochet), 6 ind., 13 juin (P.-A. Crochet).

2011 Pyrénées-Orientales — Port-Vendres, cap Béar : 6 mai (C. Peignot), 3 ind., 7 mai (C. Peignot & E. Roy).

Mergule nain *Alle alle* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Guillemot de Troïl *Uria aalge* (1)

2015 Gard — Le Grau-du-Roi : phot., 12 février (T. Roger).



Guillemot de Troïl *Uria aalge*, Le Grau-du-Roi, février 2015 (T. Roger).

* **Sterne caspienne** *Hydroprogne caspia*

2014 Aude — Port-la-Nouvelle, port : 1 adulte et 1 ind. de 1^{ère} année, 27 novembre (G. Olioso).

Guifette leucoptère *Chlidonias leucopterus* (19)

Espèce soumise à homologation toute l'année de 2006 à 2008 inclus puis uniquement de juillet à février de 2009 à 2015 inclus.

2006 Aude — Narbonne, Tournebelle-le-Neuf : adulte, 2 mai (F. Garcia).

2007 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : 1^{ère} année, du 16 au 19 août (D. Clément, T. Guillosson et al.), 2 ind. de 1^{ère} année, du 28 au 29 août (D. Clément), lagunage de Pissevaches : adulte, phot., du 28 au 30 avril (J.-Y. Barnagaud & F. Garcia), 4 ind., phot., 6 mai (M. Fernandez et al.). **Gard** — Le Cailar, pont des Tourradons : 2 ind., 22 avril (P.-H. Fabre & M. Roy) ; Vauvert, étang du Charnier : 3 adultes, 28 avril (S. Rolland et al.). **Hérault** — Lansargues, Tartuguière : adulte, 6 mai (C. Peignot, J. Renoult, X. Rufroy et al.) ; Portiragnes, lagunage : 3 à 4 adultes, phot., du 5 au 6 mai (J. Renoult & C. Peignot). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : adulte, phot., 8 mai (B. Couillens et al.).

2008 Aude — Gruissan, le Petit Tournebelle : 2 ind. de 1^{ère} année, phot., du 13 au 14 août (K. Courtois), 1^{ère} année, du 16 au 26 août (K. Courtois) ; Pérols, salins : 2 adultes, 1^{er} mai (X. Rufroy).

2011 Aude — Gruissan, étang de Campagnol : 1^{ère} année, 27 août (M. Bourgeois).

2013 Hérault — Mireval, salins : adulte, phot., du 16 au 17 juillet (T. Rivière et al.).

2014 Aude — Gruissan/Narbonne : 1 adulte et 1 à 2 individus de 1^{ère} année, phot., du 20 au 22 juillet (M. Boch, F. Garcia et al.). **Hérault** — Lansargues : 1^{ère} année, 15 août (P.-A. Crochet).

2015 Gard — Vauvert, marais de Buisson Gros : 1 à 2 adultes, phot., du 31 juillet au 1^{er} août (D. Boccabella, J.-P. Trouillas et al.). **Hérault** — Mireval, salins : 1^{ère} année, phot., du 25 au 26 août (J. Renoult).

Sterne de Dougall *Sterna dougallii* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Sterne arctique *Sterna paradisea* (1)

2007 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : phot., 17 mai (X. Rufroy, P. Cramm, D. Clément et al.).

Mouette de Sabine *Xema sabini* (6)

2006 Aude — Gruissan, plage des Chalets : 2^e année, 4 avril (M. Zimmerli *vide* D. Clément) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : 2^e année, 2 mai (G. Olios).

2007 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : 2^e année, phot., 1^{er} octobre (F. Morlon, C. Belaire, M. Bourgeois et al.).

2008 Aude — Gruissan, digue de la Mateille : 1^{ère} année, phot., 31 octobre (F. Morlon).

2009 Aude — Fleury, grau de Pissevaches : 2^e année, 8 avril (F. Garcia) ; Port-la-Nouvelle, port : adulte, 10 avril (G. Olios).



Mouette de Sabine *Xema sabini*, 1^{ère} année, Gruissan, octobre 2008 (F. Morlon).

Goéland d'Audouin *Larus audouinii* (57)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2009 inclus.

2006 Aude — Gruissan, plage des Salins : 6 ind. de 3^e ou 4^e année, phot., 15 avril (A. Mauss) ; La Palme, salins : 3^e année, 9 avril (F. Garcia) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : immature, 19 avril (G. Olios). **Pyrénées-**

Orientales — Saint-Laurent-de-la-Salanque, étang de Leucate, base militaire : 1 ind. de 3^e année et 2 ind. de 3^e ou 4^e année, phot., du 1^{er} au 2 mai (C. Peignot, J. Renoult & J. Crookenden).

2007 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : 3 ind. de 3^e année, 30 avril (F. Garcia), 2 ind. de 2 de 3^e année, phot., 17 mai (X. Rufroy, P. Cramm, D. Clément *et al.*), couple d'adultes, phot., du 29 mai au 22 juin (D. Clément), 5 ind. (1 adulte, 1 ind. de 4^e année et 3 ind. de 3^e année), phot., 30 mai (F. Garcia, E. Gfeller, T. Guillosso *et al.*) ; Gruissan, étang de l'Ayrolle : immature, 6 mai (C. Peignot, F. Garcia, D. Clément *et al.*) ; Leucate, plage des Coussoules : 4 ind. (dont 1 ind. de 4^e année et 2 ad./4^e année), phot., 15 mai (F. Morlon) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : 3^e année, 9 avril (G. Olioso), salin de Sainte-Lucie : 3 adultes, 20 mai (F. Garcia & E. Rousseau), 3^e année, 31 mai (F. Garcia). **Hérault** — Portiragnes, lagunage : 3 ind. de 3^e année, phot., 8 mai (C. Peignot). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, lido : 4 ind. de 3^e année, 13 mai (C. Peignot *et al.*), 3^e année, 18 août (F. Legendre) ; Port-Vendres, cap Béar : 2 adultes, 7 avril (C. Peignot & J.-P. Sibley), adulte, 9 avril (F. Legendre, J. Crespo & J. Savry), 3^e année, 11 avril (F. Legendre & J. Crespo), 3^e année, 28 avril (C. Peignot), 3^e année, 19 mai (C. Peignot).

2008 Aude — Fleury, grau de Pissevaches : 12 ind. dont au moins 5 ind. de 3^e année, phot., 20 avril (D. Clément) ; La Palme, salins : 9 ind. (6 adultes et 3 subadultes), 23 juin (D. Clément) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : adulte, 1^{er} août (G. Olioso). **Gard** — Le Grau-du-Roi, golfe d'Aigues-Mortes : 2 ind. de 4^e année, 4 mai (C. Peignot). **Hérault** — Portiragnes, lagunage : 2 ind. de 3^e année, 21 avril (C. Peignot). **Pyrénées-Orientales** — Argelès-sur-Mer, le Racou : 1 ind. de 3^e année et 2 ind. de 4^e année, 8 mai (S. Dulau) ; Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2 ind. de 3^e année, 17 avril (C. Peignot), 1 adulte/4^e année et 3 ind. de 3^e année, 18 avril (C. Peignot & J. Piette), 2 adultes ou subadultes, 26 avril (C. Peignot), 1 ind. de 3^e année et 2 ind. de 3^e ou 4^e année, 11 mai (C. Peignot), ad./4^e année, 17 mai (S. Dulau *et al.*), 2 immatures, 23 mai (S. Nicolle) ; Port-Vendres, cap Béar : 6 ind. de 3^e année, 18 avril (C. Peignot), 6 adultes/4^e année et 4 immatures, 23 avril (F. Legendre), 2 ind. de 3^e année, 27 avril (C. Peignot), 4^e année, phot., 12 mai (C. Peignot) ; Saint-Laurent-de-la-Salanque, étang de Leucate, base militaire : 2 ind. de 3^e année, 16 avril (C. Peignot), 3^e année, 17 avril (C. Peignot), 2 ind. de 4^e année, phot., 21 avril (C. Peignot) ; Torrelles-Plage : subadulte, 1^{er} mai (F. Legendre).

2009 Aude — Fleury, cabanes de Fleury : 2 adultes et 1 ind. de 3^e année, phot., 25 avril (G. Monchaux), étang de Pissevaches : 8 avril (F. Garcia, K. Schmale & E. Rousseau), 1 adulte et 1 ind. de 3^e année, phot., du 9 au 10 avril (F. Garcia, K. Schmale, V. Mérand, E. Rousseau), Saint-Louis : 2 subadultes, 10 juin (D. Clément) ; Gruissan : 2 adultes, 13 mai (D. Clément), étang de l'Ayrolle : 3^e année, phot., 23 avril (S. Rolland) ; Port-la-Nouvelle : 1 adulte et 1 subadulte, 16 avril (D. Clément), plage : 3 adultes/4^e année et 3 ind. de 3^e année, phot., 20 avril (S. Rolland). **Hérault** — Villeneuve-lès-Maguelone, en mer : 4^e année, 30 mai (P.-A. Crochet), 3^e année, 12 juin (P.-A. Crochet), 4^e année, 13 juin (P.-A. Crochet), 4^e année, 25 juin (P.-A. Crochet), lido de Pierre Blanche : 1 ind. de 3^e année et 1 subadulte, phot., 15 avril (C. Peignot), lido du Prévost : 4^e année, phot., 8 juin (P.-A. Crochet). **Pyrénées-Orientales** — Saint-Cyprien, port : 2 immatures, 20 mai (F. Legendre).

Goéland cendré *Larus canus* (19)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2009 inclus.

2006 Aude — Molleville, retenue de l'Estrade : adulte, 31 octobre (T. Guillosso) ; Narbonne, marais de Livière : adulte, 8 janvier (F. Morlon).

2007 Lozère — Saint-Germain-du-Teil, plan d'eau de Booz : adulte, 5 février (F. Legendre).

2008 Aude — Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : 1^{ère} année, 30 novembre (G. Olioso). **Hérault** — La Grande-Motte, golfe d'Aigues-Mortes : adulte, phot., 27 janvier (C. Peignot), 2^e année, 7 décembre (X. Rufroy) ; Lansargues, Tartuguière : 3^e année, phot., du 30 mars au 4 mai (C. Peignot & X. Rufroy).

2009 Aude — Coursan : 1^{ère} année, phot., 14 janvier (D. Clément), jusqu'à 4 individus (1 à 2 adultes et 1 à 2 ind. de 2^e année), phot., du 14 au 21 janvier (D. Clément) ; Port-la-Nouvelle : adulte, 18 février (D. Clément), avant-port : 2^e année, 27 janvier (G. Olioso). **Hérault** — Lansargues, Tartuguière : adulte, phot., 31 mars (G. Monchaux), 1^{ère} année, 23 août (J. Renoult) ; Mauguio, lagunage : 1 ind. de 2^e année et 1 ind. de 3^e année, 18 janvier (X. Rufroy) ;

Mèze, lagunage : phot., 18 janvier (G. Monchaux) ; Palavas, station d'aquaculture : 1^{ère} année, phot., 19 décembre (T. Bonnet). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : phot., 26 janvier (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 6 ind. (1 adulte, 4 ind. de 1^{ère} année et 1 ind. de 2^e année), phot., 28 décembre (C. Peignot) ; Torreilles, embouchure de l'Agly : 3^e année, 13 avril (C. Peignot).



Goéland cendré *Larus canus*, 2^e année, Mauguio, janvier 2009 (X. Rufroy).

Goéland à bec cerclé *Larus delawarensis* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Goéland argenté *Larus argentatus* (30)

2006 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, étang de l'Arnel : adulte/subadulte, phot., 16 décembre (P.-A. Crochet).

2008 Hérault — Sète, avant-port : 2^e année, phot., 8 mars (P.-A. Crochet) ; Villeneuve-lès-Maguelone, étang de l'Arnel : 2^e année, phot., 1^{er} mars (P.-A. Crochet).

2009 Hérault — Sète, salines de Villeroy : 1 adulte et 1 ind. de 3^e année, 25 janvier (X. Rufroy) ; Villeveyrac, décharge : adulte, phot., 16 janvier (P. Gitenet).

2010 Aude — Port-la-Nouvelle, port : 1^{ère} année, phot., 27 décembre (P. Adriaens, P. Vantieghem et al.).

Gard — Bellegarde, déchetterie : adulte, lecture de bague, 16 décembre (G. Monchaux). **Hérault** — Villeveyrac, décharge : adulte, phot., 19 janvier (P. Gitenet), 3 ind. de 1^{ère} année, phot., 29 décembre (P. Adriaens, P. Vantieghem et al.), adulte (individu appartenant probablement à la sous-espèce *argentatus*), phot., du 29 décembre au 19 janvier 2011 (P. Adriaens, P. Vantieghem, B. Nabholz et al.).

2012 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : 2 ind., phot., 30 décembre (P.-A. Crochet) ; Villeveyrac, décharge : type adulte, phot., 18 janvier (P. Gitenet, B. Nabholz & C. Peignot), adulte, phot., 1^{er} février (C. Peignot), adulte, 5 décembre (C. Peignot), 1 à 2 adultes, phot., du 14 au 19 décembre (H. Touzé, B. Nabholz & C. Peignot),

2013 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : 2 à 4 adultes, phot., du 3 janvier au 20 février (C. Peignot et al.) ; Villeveyrac, décharge : 4^e année, phot., du 5 janvier au 2 février (P.-A. Crochet), adulte, phot., 9 janvier (C. Peignot), 5^e année, phot., du 16 au 21 janvier (C. Peignot, G. Picotin & H. Touzé), 1 à 2 adultes, phot., du 21 au 28 janvier (H. Touzé), 2^e année, phot., 2 février (P.-A. Crochet & H. Touzé), type adulte, phot., 10

décembre (G. Picotin). **Lozère** — Badaroux, centre d'enfouissement des déchets : adulte, 6 février (F. Legendre).

2014 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : 1 à 2 adultes, phot., du 13 décembre au 14 février 2015 (C. Haag, B. Nabholz et al.) ; Vic-la-Gardirole, étang de Pierre Blanche : adulte, 11 janvier (C. Haag).

2015 Hérault — Villeveyrac, décharge : 3^e année, phot., du 3 au 21 janvier (C. Peignot, G. Picotin et al.), 2^e année, phot., 28 janvier (C. Peignot), 1^{ère} année, phot., 28 novembre (P.-A. Crochet).

2017 Hérault — Béziers, décharge de Saint-Jean-de-Libron : adulte, phot., du 26 janvier au 15 février 2018 (P. Gitenet, C. Peignot et al.), 2^e année, phot., 9 février (P. Gitenet).



Goéland pontique *Larus cachinnans*, 2^e année, Palavas-les-Flots, février 2017 (P.-A. Crochet).

Goéland pontique *Larus cachinnans* (14)

2010 Hérault — Villeveyrac, décharge : 1^{ère} année, phot., 28 décembre (P. Adriaens, P.-A. Crochet, P. Vantieghem et al.), 2 ind. de 1^{ère} année, phot., 29 décembre (P. Adriaens, P. Vantieghem et al.).

2011 Hérault — Villeveyrac, décharge : 2^e année, phot., 23 mars (P. Gitenet).

2012 Hérault — Villeveyrac, décharge : 2^e année, phot., 18 janvier (P.-A. Crochet, B. Nabholz & C. Peignot), phot., 14 décembre (H. Touzé).

2014 Hérault — Villeveyrac, décharge : 2^e année, phot., 25 janvier (P.-A. Crochet).

2015 Hérault — Villeveyrac, décharge : 2^e année, phot., 3 janvier (P.-A. Crochet), 3^e année, phot., 21 janvier (C. Peignot & G. Picotin).

2016 Hérault — Béziers, décharge de Saint-Jean-de-Libron : 2^e année, phot., 16 janvier (P. Gitenet).

2017 Hérault — Béziers, décharge de Saint-Jean-de-Libron : 2 ind. de 2^e année, phot., 26 janvier (P. Gitenet), 2 ind. de 2^e année, phot., 26 janvier (P. Gitenet), 2^e année, phot., du 6 au 15 février (P. Gitenet et al.) ; Palavas, étang du Grec : 2^e année, phot., 4 février (P.-A. Crochet) ; Villeveyrac, décharge : 3^e année, phot., 2 février (G. Picotin).

Goéland à ailes blanches *Larus glaucoides glaucoides* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Goéland bourgmestre *Larus hyberboreus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Goéland marin *Larus marinus* (2)

2009 Aude — Leucate, la Sidrière : 3^e année probable, 24 avril (E. Rousseau). **Lozère** — Naussac, lac de Naussac : adulte, 26 janvier (F. Legendre).

Ganga cata *Pterocles alchata* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

* **Coucou gris** *Cuculus canorus*

2012 Pyrénées-Orientales — Salses-le-Château, Garrieux : 21 février (A. Pujol).

Chevêchette d'Europe *Glaucidia passerinum* (1)

2016 Gard — Massif de l'Aigoual : enr., du 18 au 21 mars (B. Guérin, G. Karczewski et al.).



Hibou des marais *Asio flammeus*, Coursan, avril 2013 (A. Joris).

Hibou des marais *Asio flammeus* (47)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2013 inclus.

2006 Aude — Leucate, ancien sémaphore : adulte, 27 avril (F. Jallu). **Pyrénées-Orientales** — Saint-Nazaire, prades du delta du Réart : adulte, phot., 4 février (C. Peignot).

2007 Aude — Leucate, ancien sémaphore : 5 avril (F. Garcia & J.-P. Sibley). **Lozère** — Hures-la-Parade, plaine de Drigas : 4 à 7 ind., du 13 au 18 décembre (F. Legendre) ; Le Massegras : 1 à 32 ind., du 22 décembre au 5 mars 2008 (F. Legendre et al.).

2008 Hérault — Gignac : 18 avril (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : phot., 12 avril (C. Peignot).

2009 Gard — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 8 novembre (P.-H. Fabre).

2010 Lozère — Le Pont-de-Montvert, mont Lozère : phot., 12 octobre (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Les Angles, Peborni : phot., 14 octobre (J.-P. Vacher).

2011 Aude — Rodome : trouvé blessé, mort au centre de soins, phot., 13 décembre (C. Riols, J.-C. Austruy et al.). **Gard** — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 13 mars (K. Schmale). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 14 avril (F. Communier et al.).

2012 Aude — Gruissan, digue de la Mateille : 17 octobre (M. Boch), plage : phot., 28 janvier (M. Fernandez & R. Sabatier), roc de Conilhac : 15 novembre (M. Boch) ; Leucate, plateau de Leucate : 2 ind., 18 avril (D. Tissier). **Hérault** — Mireval, les Prés : trouvé mort, phot., 14 décembre (G. Picotin) ; Pézenas, croix de Pautel : 28 septembre (V. Goma). **Lozère** — Le Recoux, Montric : 6 décembre (F. Legendre) ; Marchastel, cap Combattut : 2 ind., 24 décembre (F. Legendre) ; Saint-Pierre-des-Tripiers : phot., 30 janvier (R. Descamps). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 1 à 2 ind., du 31 octobre au 2 novembre (Y. Aleman, P. Deflorenne et al.), étang de Canet : du 3 octobre au 16 novembre (R. Bazire et al.), grau des Basses : 9 novembre (C. Peignot), lido : 18 avril (F. Legendre & C. Peignot). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, les Dosses : phot., 18 février (J.-C. Tocabens), phot., 22 novembre (G. Barthes).

2013 Aude — Coursan : phot., 30 avril (A. Joris) ; Fleury : 30 octobre (Y. Trémauville) ; Gruissan, plage de la Mateille : 28 avril (F. Garcia et al.) ; Leucate, plateau de Leucate : phot., 7 avril (A. Pujol et al.). **Gard** — Saint-Gilles : phot., du 2 au 4 mars (T. Roussel). **Hérault** — Agde, cap d'Agde : 24 novembre (B. Louboutin) ; Bessan, la Turque : 3 ind., phot., 20 janvier (E. Daviaud et al.) ; Capestang : phot., 27 février (A. Joris) ; Frontignan : phot., 11 avril (C. Haag) ; Mauguio : 24 mars (P.-A. Crochet et al.) ; Sérignan : 5 juin (J.-L. Pioffret) ; **Hérault** — Vendres, les Montilles : 9 novembre (Y. Trémauville). **Lozère** — Le Massegras : 2 ind., 23 janvier (F. Legendre) ; Malbouzon/Prinsuéjols : 1 à 2 ind., phot., du 12 au 18 janvier (J.-L. Bigorne, P. Bonnefille, R. Destre, M. Muller et al.) ; Nasbinals : phot., 11 février (M. Muller). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien ball-trap : phot., du 26 au 28 février (C. Peignot et al.), ancien hippodrome : phot., du 28 mars au 23 avril (J. & M.-C. Dubois, C. Peignot J. Piette et al.) ; Saint-Nazaire, la Passa : 2 ind., 7 avril (Y. Aleman) ; Sainte-Léocadie : phot., 7 mai (E. Roy).

* **Martinet noir** *Apus apus*

2008 Aude — Gruissan, étang de Campagnol : 2 janvier (S. Chambris & J.-M. Bourdoncle).



Martinet pâle *Apus pallidus*, Palavas-les-Flots, septembre 2017 (G. & M. Balança).

Martinet pâle *Apus pallidus* (40)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2017 inclus hors de l'aire de nidification connue.

2006 Gard — Aigues-Mortes, remparts : 11 mai (Y. Kayser). **Hérault** — Minerve : 3 mai (D. Clément).

2007 Aude — Cabrespine : 8 juin (S. Nicolle) ; Coursan : 4 ind., 13 octobre (D. Clément & H. Picq). **Hérault** — Portiragnes, lagunage : 10 ind., 8 mai (C. Peignot).

2008 Hérault — Sète, corniche : 30 ind. (colonie), 2 octobre (X. Rufroy) ; Vendres : 4 mai (B. Griard), étang de Vendres : 3 novembre (D. Clément).

2009 Hérault — Palavas : 9 ind., 22 septembre (F. Garcia) ; Sète, corniche : 30 ind. (colonie), 20 mars (X. Rufroy).

2010 Gard — Nîmes : 2 ind., 31 octobre (Y. Ponthieux). **Hérault** — Frontignan, plage des Aresquiers : 28 octobre (C. Peignot) ; Lansargues, Tartuguière : 3 avril (G. & M. Balança et al.).

2012 Gard — Aramon, mont Couvin : 26 juin (C. Sabran). **Hérault** — Palavas, église Saint-Pierre : 2 ind., 16 septembre (F. Garcia).

2013 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : phot., du 20 avril au 12 septembre (C. Haag, P.-A. Crochet, G. Picotin et al.), 1 à 9 ind., phot., du 14 septembre au 19 octobre (C. Haag, G. Picotin et al.), 3 novembre (C. Haag) ; Octon : 27 juin (G. Oliosio) ; Vic-la-Gardiole : 1^{er} décembre (B. Nabholz). **Pyrénées-Orientales** — Font-Romeu : 21 août (E. Roy).

2014 Hérault — Lattes : 2 ind., phot., 28 octobre (T. Lux), phot., 30 novembre (P.-A. Crochet) ; Mireval : 3 ind., 15 août (P.-A. Crochet, K. Schmale et al.), salins : 2 ind., 3 mai (E. Vadam) ; Palavas, avenue Général de Gaulle : 4 ind., 31 août (B. Nabholz), les Quatre Canaux : 2 ind., 30 septembre (B. Nabholz).

2015 Hérault — La Caunette, la Garrigue : 16 août (S. Nicolle) ; Lattes, Maison de la Nature : 1 à 2 ind., du 18 septembre au 22 novembre (P. Feldmann et al.) ; Palavas, centre-ville : 30 août (C. Peignot), institut Saint-Pierre : 1 à 5 ind., du 17 au 20 août (B. Nabholz & P. Devoucoux), Palavas Camping : 29 août (J.-F. Mandelbaum) ; Pérols, les Faïsses : 28 septembre (L. Rancilhac) ; Villeneuve-lès-Maguelone, le Pilou : 4 octobre (B. Nabholz).

2016 Aude — Lézignan-Corbières : 2 ind., 15 septembre (A. Fonteneau). **Gard** — Nîmes, arènes : 2 ind., 20 octobre (L. Précigout). **Hérault** — Lattes : 8 ind., 7 octobre (P. Devoucoux).

2017 Hérault — Lattes, Maison de la Nature : phot., 2 mai (F. Zecchino et al.) ; Montpellier, place de la Comédie : 2 ind., 10 mai (N. Mokuenko) ; Palavas, institut Saint-Pierre : 3 à 21 ind. (colonie), phot., du 26 septembre au 28 octobre (T. Thomas, G. & M. Balança et al.).

* **Guêpier d'Europe** *Merops apiaster*

2010 Aude — Port-la-Nouvelle : 1^{ère} année, 6 novembre (G. Oliosio).

* **Torcol fourmilier** *Jynx torquilla*

2007 Gard — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 14 janvier (B. Nabholz).

2011 Gard — Beaucaire, les Vingt Clos : 20 décembre (C. Sabran) ; Vauvert, canal des Capettes : 19 décembre (P. Devoucoux).

2013 Gard — Vauvert : phot., du 13 au 19 janvier (J.-P. Trouillas).

2014 Gard — Le Cailar, pont des Tourradons : phot., 3 janvier (J.-P. Trouillas).

2015 Gard — Le Cailar, pont des Tourradons : phot., 3 janvier (J.-P. Trouillas) ; Vauvert, marais de Buisson Gros : 22 janvier (D. Perrot) ; Pérols, les Faïsses : 18 janvier (A. Faure). **Pyrénées-Orientales** — Thuir, correc dels Vidres : 25 janvier (H. Foxonet).

Pic cendré *Picus canus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Pic tridactyle *Picoides tridactylus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Pic mar *Dendrocopos medius* (12)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2008 inclus dans toute la région, hors vallée du Lot (48) de 2009 à 2014 inclus puis hors Lozère et plateau de l'Escandorgue (34) de 2015 à 2017 inclus.

2007 Lozère — Banassac : adulte, 23 octobre (F. Legendre) ; Canilhac : 24 octobre (F. Legendre) ; Saint-Germain-du-Teil : 23 août (F. Legendre).

2009 Lozère — Saint-Germain-du-Teil : 28 janvier (F. Legendre).

2011 Hérault — Ceilhes-et-Rocozels : phot., 8 août (F. Legendre).

2012 Hérault — Ceilhes-et-Rocozels, la Blaquièrre : 7 novembre (F. Legendre), la Combette : mâle et femelle, 24 février (F. Legendre), le Bijot : adulte, 8 août (F. Legendre), Salvagnac : 29 juillet (F. Legendre).

2014 Aude — Chalabre : 2 ind., phot., 25 mai (T. Guillosson). **Hérault** — Ceilhes-et-Rocozels : 1 à 2 ind. (1 adulte et 1 ind. de 1^{ère} année), du 31 juillet au 9 août (F. Legendre).

2015 Aude — Chalabre : 2 ind., 15 janvier (T. Guillosson).

* **Loriot d'Europe** *Oriolus oriolus*

2007 Pyrénées-Orientales — Saint-Nazaire, prades du delta du Réart : 24 février (J. Laurens).

Pie-grièche à poitrine rose *Lanius minor* (4)

2010 Gard — Fourques : 2^e année phot., du 23 au 24 septembre (J.-L. Hentz et al.).

2014 Lozère — Châteauneuf-de-Randon : 19 juillet (P. Bonnefille & J.-L. Bigorne).

2015 Hérault — Lansargues, salin du Cayrel : 9 mai (R. Kemp). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 1^{ère} année, phot., 29 août (C. Ruchet).



Pie-grièche grise *Lanius excubitor*, Alzonne, novembre 2016 (S. Tillo).

Pie-grièche grise *Lanius excubitor* (11)

2011 Aude — Roquefeuil : 25 mars (C. Riols).

2012 Gard — Saint-Théodorit : 20 novembre (G. Carefoot). **Hérault** — Saint-Jean-de-Fos : phot., du 20 octobre au 19 novembre (P. Boudarel, P. Gitenet et al.).

2013 Gard — Castelnau-Valence : adulte, phot., du 8 au 11 novembre (P. Bessède) ; Saint-Sauveur-Camprieux : 31 janvier (G. Torreilles).

2014 Hérault — Capestang, les Salicornières : 19 décembre (G. Bellamy).

2015 Hérault — Moulès-et-Baucels : phot., du 21 janvier au 16 février (S. Colin, C. Grousset, F. Legendre, G. Torreilles et al.).

2016 Aude — Alzonne/Moussoulens : phot., du 17 au 28 novembre (S. Tillo, T. Guillosson et al.). **Gard** — Cruviers-Lascours, bacs de la distillerie : phot., 22 octobre (D. Roux). **Hérault** — Lespignan, le Canton : phot., du 5 au 29 décembre (R. Besançon et al.).

2017 Aude — Alzonne/Moussoulens : adulte, phot., du 14 novembre au 27 février 2018 (S. Tillo).

Pie-grièche à tête rousse de la sous-espèce badius *Lanius senator badius* (26)

2007 Aude — Gruissan, île Saint-Martin : adulte, 8 avril (F. Dioudonnat, T. Darmuzey, G. Delvoye et al.).

Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, lido du Prévost : adulte, phot., du 4 au 5 avril (C. Peignot & P. Gitenet).

2008 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, lido : phot., 12 mai (C. Peignot).

2009 Aude — Fleury, cabanes de Fleury : phot., 25 avril (G. Monchaux) ; Gruissan, les Ayguades : du 29 avril au 2 mai (F. Garcia) ; Port-la-Nouvelle, Jugnes : 29 avril (G. Olioso). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : phot., 2 mai (S. Tillo et al.).

2011 Aude — Fleury, les Charruès : mâle, 20 avril (F. Garcia) ; Leucate, les Coussoules : 1^{ère} année, 26 août (G. Olioso). **Pyrénées-Orientales** — Saint-Nazaire, Nouveau Réart : phot., 6 mai (C. Peignot).

2012 Gard — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : phot., 29 avril (T. Bonnet) ; **Gard** — Vauvert, mas Sauvaire : mâle, phot., du 14 au 15 avril (J.-P. Trouillas et al.).

2013 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : phot., 7 avril (X. Rufay). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, déchetterie : phot., 1^{er} mai (C. Peignot) ; Salses-le-Château, mas Talairac : 2 mai (Y. Dubois).

2014 Aude — Port-la-Nouvelle, avant-port : 24 mai (S. Reyt).

2015 Aude — Leucate, plateau de Leucate : 22 avril (C. Peignot). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers : 2^e année, phot., 1^{er} mai (G. Dumont). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 21 avril (P. Doniol-Valcroze) ; Saint-Cyprien, mas Salvà : femelle 2^e année, phot., 20 avril (S. Reyt et al.).

2016 Aude — Gruissan, plage de la Mateille : phot., du 19 au 23 avril (G. Torreilles) ; Leucate, les Coussoules : 2^e année, capt., phot., 2 avril (M. Viallet). **Gard** — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : phot., 22 avril (P.-A. Crochet). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, lido : phot., 31 mars (S. Reyt & J.-M. Dramard), phot., 4 avril (A. Goubin).

2017 Aude — Leucate, plateau de Leucate : phot., 19 mai (A. Confais & F. Garcia).

* **Chocard à bec jaune** *Pyrrhocorax graculus*

2008 Hérault — Saint-Guilhem-le-Désert, crête de Sainte-Baudille : 2 ind., 27 avril (J.-Y. Barnagaud).

* **Crave à bec rouge** *Pyrrhocorax pyrrhocorax*

2014 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : 13 ind., phot., 6 novembre (S. Albouy).



Cassenoix moucheté *Nucifraga caryocatactes*, Saint-Laurent-de-Muret, octobre 2012 (F. Legendre).

Cassenoix moucheté *Nucifraga caryocatactes* (12)

2009 Aude — Pradelles-Cabardès, pic de Nore : 29 juillet (S. Nicolle). **Lozère** — Barre-des-Cévennes, le Mazeldan : individu appartenant à la sous-espèce *macrorhynchos*, phot., 22 août (M. Chouillou & C. Montigny).

2012 Gard — Saint-Sauveur-Camprieux, le Devois : 20 novembre (G. Torreilles). **Lozère** — Le Buisson, la Cham : 2 ind., 3 octobre (S. Cournac) ; Le Pont-de-Montvert, sommet de Finiels : 3 ind., phot., 4 août (B. Juillard) ; Prinsuéjols, roc de Saint-Jean : 11 novembre (S. Cournac) ; Saint-Laurent-de-Muret, la Blatte : 2 à 4 ind., du 17 septembre au 2 octobre (R. Destre, F. Legendre, P. Lucas & M. Namblard).

2013 Gard — Saint-Hippolyte-du-Fort, Trou de la Colle : 2 ind., 3 avril (J. Dechartre). **Lozère** — Le Pont-de-Montvert, col de Finiels : 9 janvier (A. Feltgen) ; Les Bondons, le Bounzac : 26 septembre (C. Nappée).

2015 Gard — Saint-Sauveur-Camprieux, le Devois : 8 octobre (G. Torreilles). **Lozère** — Saint-Laurent-de-Muret, la Blatte : 20 septembre (P. Lucas).

Corbeau freux *Corvus frugilegus* (27)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2009 inclus hors sites de nidification connus, hors Gard et Hérault de 2010 à 2013.

2007 Gard — Pont-Saint-Esprit : 10 ind. (colonie), phot., 28 février (C. Presson).

2008 Aude — Narbonne, le Petit Castérou : 6 avril (L. Sallé). **Hérault** — Vendémian, le Cabanis : 3 ind., 7 mai (M. Duquet) ; Vic-la-Gardiole, Maureilhan : 2 adultes et 1 immature, phot., 9 mars (P. Gitenet).

2009 Gard — Aimargues, mas d'Andron : 36 ind. (colonie), 18 mars (C. Peignot) ; Vauvert, jardin de Maraval : 36 ind. (colonie), 13 mars (J.-P. Trouillas). **Hérault** — Lansargues, Tartuguière : 4 janvier (C. Peignot) ; Lunel, parc Jean Hugo : 34 ind. (colonie), phot., 18 mars (C. Peignot) ; Marsillargues, boulevard Émile Zola : 10 ind. (colonie), 18 mars (C. Peignot) ; Montpellier, boulevard Henri IV : 18 ind. (colonie), 29 mars (C. Peignot), Millénaire : 3 ind., 16 décembre (F. Garcia), port Marianne : 2 ind., 2 novembre (F. Garcia), rives du Lez : 25 ind., 27 août (X. Rufroy) ; Saint-Nazaire-de-Pézan, marais du Grès : 15 ind., 28 février (P. Geniez).

2010 Aude — Fleury, étang de Pissevaches : adulte, 29 avril (F. Garcia), marais de Pistole : 4 ind., 18 avril (P.-A. Crochet *et al.*).

2011 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : 8 novembre (T. Guillosson *et al.*).

2012 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 5 ind., 11 avril (F. Garcia *et al.*), 2 ind., phot., 22 avril (D. Clément & E. Czyc) ; Molleville, Saporte : 11 décembre (E. Morisse) ; Port-la-Nouvelle, la combe des Buis : 13 avril (G. Olios).

2013 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 3 ind., 7 avril (H. Touzé *et al.*) ; Leucate, lido : 2 ind., 4 mai (F. Garcia, B. Rogez & F. Yvert) ; Narbonne : 15 avril (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Salses-le-Château, l'Ullastre : 6 ind., 11 janvier (Y. Aleman) ; Salses-le-Château/Saint-Hippolyte : 5 à 13 ind. dont 6 de 1^{ère} année, du 7 au 21 juin (Y. Aleman *et al.*).

2014 Aude — Gruissan, étang de l'Ayrolle : 2 ind., 4 mai (F. Garcia).

Corneille mantelée *Corvus cornix* (15)

2006 Gard — Fourques, Saujean : adulte, 11 décembre (G. Olios). **Hérault** — Agde, réserve naturelle du Bagnas : adulte, 25 avril (A. Pataud).

2007 Pyrénées-Orientales — Bolquère, les Escaroles : 24 novembre (C. Gautier *et al.*).

2008 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : phot., 25 octobre (T. Guillosson). **Hérault** — Montpellier, rives du Lez : 3 décembre (X. Rufroy).

2009 Aude — Rustiques : 29 novembre (P. Nicolau-Guillaumet). **Hérault** — Vendémian : du 23 au 26 octobre (M. Duquet).

2010 Gard — Bezouze, Goulajon : phot., 18 novembre (G. Monchaux) ; Marguerittes, mas Bel-Air : 18 novembre (G. Monchaux).

2011 Gard — Le Cailar, les Clapières : phot., du 26 février au 4 mars (J.-P. Trouillas) ; Rochegude, la Condamine : 14 janvier (L. Iparraguirre).

2013 Hérault — Marsillargues : 24 janvier (G. Monchaux).

2015 Gard — Cruviers-Lascours : 6 février (G. Carefoot) ; Saint-Gilles, Bel-Air : 24 janvier (G. Monchaux).



Corneille mantelée *Corvus cornix*, Bezouze, novembre 2010 (G. Monchaux).

Hybride Corneille noire x Corneille mantelée *Corvus corone* x *Corvus cornix* (15)

2012 Gard — Bellegarde, déchetterie : 30 novembre (G. Monchaux) ; Sainte-Anastasie : 23 janvier (G. Monchaux et al.) ; Saint-Chaptes : phot., du 8 novembre au 26 décembre (D. Bizet & P. Bessède) ; Saint-Gilles : phot., 17 janvier (Y. Ponthieux).

2013 Gard — Bellegarde, déchetterie : 12 novembre (G. Monchaux) ; Maruéjols-lès-Gardon : phot., du 11 au 12 décembre (G. Carefoot) ; Saint-Chaptes : 22 octobre (D. Bizet). **Hérault** — Sérignan : phot., 5 février (G. Picotin).

2014 Gard — Brignon/Cruviers-Lascours : phot., du 18 novembre au 9 août 2015 (D. Roux, P. Bessède & G. Carefoot) ;

2015 Gard — Boucoiran-et-Nozières/Cruviers-Lascours : 1 à 2 ind., phot., du 23 octobre au 7 février 2016 (P. Bessède & G. Carefoot) ; Brignon : 1 à 3 ind., du 22 août au 11 septembre (P. Bessède & G. Monchaux) ; Cruviers-Lascours : phot., 6 octobre (G. Carefoot).

2017 Gard — Saint-Gilles : phot., du 14 février au 16 mars (Y. Ponthieux & O. Douard) ; Vauvert, mas d'Anglas : 23 janvier (J.-P. Trouillas). **Hérault** — Vic-la-Gardiole : phot., 13 octobre (P. Maigre).

Mésange boréale *Parus montanus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Alouette haussecol *Eremophila alpestris* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Alouette calandrelle *Calandrella brachydactyla* (31)

Espèce soumise à homologation de 2006 à 2017 hors de l'Aude et des Pyrénées-Orientales.

2006 Hérault — Vendémian, le Cabanis : 6 ind., 14 mars (M. Duquet). **Lozère** — Hures-la-Parade, aérodrome de Chanet : phot., 8 mai (F. Legendre).

2007 Lozère — Hures-la-Parade, aérodrome de Chanet : phot., du 27 avril au 2 mai (F. Legendre).

2008 Lozère — Hures-la-Parade, aérodrome de Chanet : 2 ind., 16 mai (F. Legendre), mâle chanteur, 24 juin (F. Legendre) ; Vébron, mont Gargo : 21 août (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Angoustrine-Villeneuve-les-Escalades, pla du Carlit : 9 août (E. Roy) ; Les Angles : 24 avril (E. Roy) ; Saillagouse : 24 avril (E. Roy) ; Sainte-Léocadie, aérodrome : 1 à 8 ind., du 22 avril au 2 mai (E. Roy).

2009 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, salins : 8 avril (P.-A. Crochet).

2010 Hérault — Vic-la-Gardiole, plage des Aresquiers : 2 ind., 18 avril (F. Garcia). **Lozère** — Sauveterre, causse de Sauveterre : phot., 26 avril (F. Legendre).

2011 Gard — Jonquières-Saint-Vincent, Biscarrat : phot., 25 mai (P. Devoucoux). **Hérault** — Lansargues, Tartuguière : du 22 au 30 avril (F. Garcia) ; Lattes, Maison de la Nature : 11 mai (D. Perrot). **Lozère** — Hures-la-Parade, aérodrome de Chanet : 5 ind., 19 avril (F. Legendre), 9 mai (F. Legendre) ; Sainte-Énimie, Le Brugeas : 6 mai (F. Legendre) ; Vébron, serre de Fourcat : 30 août (F. Legendre).

2012 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, cathédrale : 25 avril (P.-A. Crochet).

2014 Gard — Aubais, garrigue de la Roque : 4 ind., 5 mai (R. Dallard et al.). **Lozère** — Gatuzières : 13 juillet (F. Legendre & E. Barthez).

2015 Gard — Aspères, les Grès : enr., phot. du 7 au 29 mai (D. Bizet) ; Saint-Laurent-d'Aigouze, le Gros Pin : du 26 au 29 juin (J.-P. Trouillas et al.). **Lozère** — Meyrueis, le creux du Sahut : mâle chanteur, 15 juin (F. Legendre).

2016 Gard — Pujaut : 29 mai (C. Sabran) ; Revens, bois de Garéne : 2 ind., 3 juillet (F. Livet). **Hérault** — Cournonterral : 2 ind., 15 mai (G. & M. Balança) ; Lespignan, étang de la Matte : 21 avril (F. Garcia). **Lozère** — Meyrueis : 2 ind., 15 avril (F. Legendre).



Alouette calandre *Melanocorypha calandra*, Salses-le-Château, juin 2013 (J. Dalmau).

Alouette calandre *Melanocorypha calandra* (40)

2006 Lozère — Hures-la-Parade, aérodrome de Chanet : couple, du 8 mai au 4 juin (F. Legendre & E. Roy).

2007 Lozère — Hures-la-Parade, aérodrome de Chanet : 2 ind., phot., 3 avril (S. Maury).

2008 Hérault — Lansargues, les Cayrelles : 2 ind., phot., 28 avril (X. Rufroy), mâle chanteur, du 1^{er} au 3 mai (C. Peignot & X. Rufroy). **Pyrénées-Orientales** — Baixas : mâle chanteur, 24 mai (Y. Aleman) ; Le Barcarès, mas de l'Illa : 28 mai (G. Mays) ; Sainte-Léocadie, aérodrome : phot., du 27 avril au 2 mai (E. Roy).

2010 Pyrénées-Orientales — Saint-Nazaire, prades du delta du Réart : 22 septembre (L. Albesa).

2011 Aude — Gruissan, plage de la Mateille : 19 avril (F. Garcia) ; Leucate, les Coussoules : adulte probable, 5 juillet (G. Olioso), lido : mâle adulte, 8 mai (G. Olioso). **Gard** — Bezouce : 2 mâles adultes, phot., du 22 au 25 mai (G. Monchaux et al.), 3 ind., 9 juin (G. Monchaux et al.), 2 mâles adultes, du 11 au 13 juin (G. Monchaux et al.). **Hérault** — Aumelas, les Trois Pointes : 28 avril (P. Gitenet) ; Lespignan, étang de la Matte : 2 ind., 17 avril (C. Peignot, X. Rufroy, V. Liebault, R. Jullian et al.). **Pyrénées-Orientales** —

Canet-en-Roussillon, étang de Canet : phot., du 24 avril au 24 avril (P.-A. Crochet, T. Galewski & F. Veyrunes) ; Opoul-Périllos, le Plat : 1^{er} mai (G. Olioso) ; Perpignan, aéroport : 2 ind., 11 mai (Y. Aleman) ; Sainte-Léocadie : 1 à 10 ind., du 26 au 27 avril (C. Peignot & E. Roy) ; Salses-le-Château : 8 à 20 ind., du 11 mai au 15 juin (Y. Aleman).

2012 Pyrénées-Orientales — Salses-le-Château : 2 à 7 ind., phot., du 2 avril au 25 juin (Y. Aleman et al.).

2013 Gard — Lédénon : mâle chanteur, du 2 au 27 mai (G. Monchaux et al.) ; Marguerittes : 8 mai (X. Rufroy). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 30 avril (C. Peignot & Y. Dubois) ; Salses-le-Château : 1 à 9 ind. (3 couples nicheurs), phot., vid., du 22 mars au 17 juillet (Y. Aleman, J. Dalmau, C. Peignot et al.).

2014 Aude — Gruissan, la Mateille : 6 mai (F. Garcia) ; La Palme, combe de l'Olivier : 30 avril (T. Guillosson) ; Leucate, plateau de Leucate : 2 ind., 24 septembre (G. Olioso). **Gard** — La Bastide-d'Engras : 16 juin (G. Bousquet) ; Saint-Gilles : 2 juin (G. Monchaux). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 4 mai (C. Peignot) ; Salses-le-Château : 1 à 6 ind., du 21 mars au 5 juin (Y. Aleman et al.).

2015 Aude — Gruissan, plage de la Mateille : 23 avril (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : phot., 23 avril (C. Peignot et al.), grau des Basses : du 1^{er} au 4 mai (Y. Aleman et al.).

2016 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 16 avril (Y. Aleman & J. At) ; Salses-le-Château : 2 ind., 27 mars (B. Delahaie et al.), Moli del Vent : du 21 mai au 2 juin (H. Foxonet, Y. Aleman et al.).

2017 Lozère — Meyrueis : 30 août (R. Destre & P. Feldmann).

* Hirondelle rousseline

2014 Hérault — Valras-Plage : 6 décembre (Y. Trémauville).



Pouillot à grands sourcils *Phylloscopus inornatus*, Frontignan, octobre 2016 (P. Dufour).

Pouillot à grands sourcils *Phylloscopus inornatus* (54)

2008 Hérault — Mireval, étang du Vagaran : capt., phot., 10 octobre (P. Mayet).

2012 Hérault — Montpellier, résidence du bois d'Alco : phot., 11 octobre (B. Louboutin et al.). **Lozère** — Saint-Germain-du-Teil, plan d'eau de Booz : 13 octobre (F. Legendre).

2013 Aude — La Palme, plateau : phot., 25 octobre (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle, cimetière : 30 octobre (G. Olioso). **Gard** — Vauvert, étang de Scamandre, la Fromagère : phot., 26 octobre (B. Louboutin). **Hérault** — Montpellier, clinique Rech : 1^{ère} année, 9 octobre (K. Courtois, H. Touzé et al.), mas d'Alco : phot., du 19 au 26 octobre (B. Louboutin et al.) ; Pérols, Pailletrice : 8 novembre (K. Schmale). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 29 octobre (C. Peignot).

2014 Aude — Port-la-Nouvelle, avant-port : 19 octobre (G. Olioso). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : phot., vid., du 21 au 25 octobre (C. Haag, T. Bonnet, E. Daviaud et al.) ; Villeneuve-lès-Maguelone, cathédrale de Maguelone : 18 octobre (B. Louboutin). **Lozère** — Saint-Germain-du-Teil, le Boudous : enr., phot., 21 octobre (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Salses-le-Château, camps del Garrigot : 27 octobre (Y. Aleman).

2015 Aude — Laroque-de-Fa, Borde Grande : 24 octobre (M. Vaslin) ; Port-la-Nouvelle, cimetière : 3 octobre (G. Olioso). **Gard** — Saint-Laurent-d'Aigouze, réserve de Mahistre : capt., phot., 4 octobre (R. Tiné). **Hérault** — Sète, Château d'eau : 27 octobre (G. Picotin) ; Vendémian, le Cabanis : 29 septembre (M. Duquet) ; Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : capt., phot., 1^{er} octobre (G. Balança, S. Tillo et al.), capt., phot., du 8 au 10 octobre (G. Balança et al.), 14 octobre (G. & M. Balança), capt., phot., 29 octobre (G. Balança et al.), capt., phot., 31 octobre (G. Balança et al.).

2016 Aude — Belpech : 8 octobre (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle : 12 novembre (G. Olioso) ; Sigean : 16 octobre (G. Olioso). **Gard** — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 8 octobre (B. Delahaie, J.-C. Delattre & T. Janicke) ; Montpezat : 12 octobre (L. Précigout) ; Saint-Laurent-d'Aigouze : 18 octobre (Y. Ponthieux) ; Vauvert : 22 octobre (V. Piozin). **Hérault** — Baillargues, domaine de Massane : enr., phot., du 31 octobre au 8 novembre (M. Garcia) ; Capestang, le Grand Saint-Nazaire : phot., 9 octobre (A. Joris) ; Frontignan, les Aresquiers : phot., 14 octobre (P. Dufour & L. Rancilhac). **Hérault** — Lattes, marais du Maupas : enr., phot., 15 octobre (P. Doniol-Valcroze & C. Souc) ; Lespignan : 23 octobre (T. Guillosson) ; Mauguio, le Petit Travers : phot., du 1^{er} au 8 octobre (B. Louboutin, J. Renoult et al.) ; Montpellier, moulin de Salicate : 12 octobre (X. Ruffray) ; Teyran, mas du Haut-Bois : 1 à 2 ind., phot., du 8 au 15 octobre (O. Duriez) ; Vendres, grau de Vendres : 13 novembre (S. Reyt & J.-M. Dramard) ; Villeneuve-lès-Maguelone, cathédrale : phot., du 8 au 29 octobre (P. Devoucoux et al.), croix du Pilou : phot., 1^{er} octobre (J.-Y. Barnagaud et al.). **Pyrénées-Orientales** — Sorède : 19 octobre (D. Thibault).

2017 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : 3 octobre (G. Olioso). **Hérault** — Baillargues, domaine de Massane : du 9 au 10 octobre (M. Garcia & L. Précigout) ; Béziers, la Gayonne : 5 octobre (F. Garcia) ; Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : phot., 4 octobre (T. Dagonet) ; Lattes, la Troisième Écluse : phot., 4 octobre (A. van der Yeught) ; Sète, mont Saint-Clair : 2 ind., phot., 1^{er} mai (P. Bonfils). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, l'Esparrou : 15 avril (J. Crookenden). **Lozère** — Banassac, Pratnau : 14 octobre (F. Legendre), zone artisanale de la Plaine : phot., 11 octobre (F. Legendre) ; Saint-Germain-du-Teil : enr., phot., du 24 au 28 octobre (F. Legendre et al.).

Pouillot à grands sourcils ou Pouillot de Hume *Phylloscopus inornatus/humei* (2)

2008 Aude — Narbonne, Tournebelle-le-Neuf : 7 novembre (F. Morlon).

2014 Hérault — Lespignan, les Rengues : 11 octobre (Y. Trémauville).

Pouillot ibérique *Phylloscopus ibericus* (7)

2013 Hérault — Frontignan, plage des Aresquiers : enr., phot., vid., du 10 au 14 avril (C. Haag & C. Peignot).

2014 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : enr., du 28 février au 1^{er} mars (C. Haag).

2016 Hérault — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : enr., phot., du 6 au 10 avril (P. Devoucoux, C. Haag, D. Gailly, C. Peignot et al.) ; Lansargues, les Cabanes : enr., phot., 3 avril (D. Gailly, L. Rancilhac & C. Souc) ; Rosis : enr., phot., du 4 mai au 5 juin (M. Bouzin, C. Haag, C. Peignot, B. Nabholz et al.). **Pyrénées-Orientales** — Le Vivier : enr., 12 avril (P. Jourde).

2017 Hérault — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : mâle, enr., phot., vid., du 8 au 9 mars (C. Peignot et al.).



Pouillot ibérique *Phylloscopus ibericus*, Frontignan, avril 2016 (P. Devoucoux).

Fauvette babillarde *Sylvia curruca* (19)

2007 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : adulte, 13 avril (K. Schmale).

2008 Gard — Alès, Maison de la Nature : trouvée morte, phot., 24 septembre (J.-L. Hentz). **Hérault** — Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : 1^{ère} année, capt., phot., 19 novembre (C. Peignot, G. Balança & X. Rufroy). **Lozère** — Saint-Germain-du-Teil, plan d'eau de Booz : 28 avril (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 5 avril (C. Peignot).

2009 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : 1^{ère} année, capt., phot., 9 septembre (C. Peignot & G. Balança).

2010 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : adulte, 19 septembre (T. Guillosson). **Gard** — Rogues, lavogne de Rogues : 12 septembre (G. Torreilles).

2011 Aude — Gruissan, île Saint-Martin : 2 ind., 3 mai (F. Garcia).

2013 Hérault — Frontignan, plage des Aresquiers : 10 avril (C. Peignot) ; Villeneuve-lès-Maguelone, l'Estagnol : 1^{ère} année, capt., phot., 25 septembre (G. Balança et al.). **Lozère** — Saint-Pierre-des-Tripiers, la Viale : du 24 au 25 août (M. Bethmont) ; Saint-Rome-de-Dolan : 20 septembre (F. Legendre).

2014 Hérault — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : phot., 26 septembre (Y. Ponthieux). **Lozère** — Saint-Germain-du-Teil, le Pouget : 24 septembre (F. Legendre).

2015 Aude — Gruissan, plage de la Mateille : 26 avril (F. Garcia) ; Narbonne, la Falaise : mâle adulte, 30 avril (T. Guillosson).

2016 Aude — Aragon, Font de l'Orme : 16 avril (M. Bourgeois).

2017 Aude — Gruissan, île Saint-Martin : 20 avril (F. Garcia).

Fauvette de Moltoni *Sylvia subalpina* (33)

2008 Hérault — Palavas, lido : adulte, 10 avril (C. Peignot).

2009 Hérault — Villeneuve-lès-Maguelone, lido de Pierre Blanche : 2 ind., 16 avril (P.-A. Crochet).

2011 Aude — Gruissan, plage de la Mateille : 2 mai (F. Garcia) ; Leucate, lido : femelle, 8 mai (G. Olioso), mâle adulte, 10 mai (T. Guillosson), plateau de Leucate : mâle de 2^e année, 24 avril (P.-A. Crochet, F. Veyrunes & T. Galewski). **Hérault** — Villeneuve-lès-Maguelone, lido de Pierre Blanche : 21 avril (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, Port-Barcarès : 1 mâle et 1 femelle, 10 mai (T. Guillosson).

2013 Aude — Port-la-Nouvelle : mâle, 1^{er} mai (G. Olioso), avant-port : mâle, 10 avril (T. Guillosson). **Hérault** — Frontignan, plage des Aresquiers : enr., phot., 1^{er} mai (B. Nabholz) ; Villeneuve-lès-Maguelone, plage de la Sarrazine : mâle, 8 avril (K. Schmale). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : femelle, 7 avril (B. Delahaie & F. Communier).

2015 Aude — Port-la-Nouvelle, cimetière : 10 mai (G. Olioso). **Gard** — Le Grau-du-Roi, camping de l'Espiguette : 18 avril (G. Monchaux). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers : mâle 2^e année, enr., phot., 29 avril (C. Haag & C. Peignot), enr., 1^{er} mai (G. Dumont), 2 mai (G. & M. Balança), 2 ind., 6 mai (C. Peignot & G. Picotin). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : femelle ou mâle de 2^e année, 24 avril (P. Doniol-Valcroze et al.) ; Saint-Cyprien, port Cypriano : femelle, 12 avril (S. Reyt).

2016 Aude — Leucate, phare : mâle, 13 avril (A. Chaillou) ; Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : femelle, 16 avril (G. Olioso). **Gard** — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : 2 ind. dont 1 mâle, 22 avril (P.-A. Crochet et al.). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : mâle, du 10 au 13 avril (C. Haag, C. Peignot & G. Picotin), 2 mâles, enr., phot., du 17 au 18 avril (D. Gailly, C. Haag, L. Rancilhac, C. Souc et al.), Nono : mâle, enr., 10 avril (C. Haag). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, déchetterie : mâle, 18 avril (C. Peignot) ; Saint-Laurent-de-la-Salanque, pointe de la Maratxella : 19 avril (V. Palomarès & L. David).

2017 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : mâle, enr., 3 mai (S. Reyt et al.) ; Port-la-Nouvelle, île Sainte-Lucie : mâle, 5 mai (G. Olioso). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : 1 à 2 ind. (femelle et mâle de 2^e année), enr., phot. du 1^{er} au 4 mai (S. Tillo, S. Wroza, A. Portmann et al.) ; Villeneuve-lès-Maguelone, mas d'Angoulême : femelle, phot., 25 mai (S. Tillo & F. Duchenne).



Fauvette de Moltoni *Sylvia subalpina*, Frontignan, avril 2016 (D. Gailly).

* **Fauvette grisette** *Sylvia communis*

2010 Aude — Montbrun-des-Corbières : phot., 2 décembre (I. Bigou-Gilles).

Fauvette à lunettes *Sylvia conspicillata* (50)

Espèce soumise à homologation hors des zones de nidification connues de 2006 à 2009 inclus, dans toute la région de 2010 à 2013 inclus puis hors des communes où la nidification est avérée de 2016 à 2017.

2006 Aude — Port-la-Nouvelle, cimetière : 1 adulte et 1 ind. de 1^{ère} année, 9 août (G. Olioso).

2008 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : mâle adulte, 17 août (T. Guillosson). **Lozère** — Sainte-Énimie, Combe Longue : 5 mai (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Dorres, colline du Belloc : mâle chanteur, 16 mai (E. Roy) ; Saillagouse, Bailladouse : 1 couple et 3 mâles dont 2 chanteurs, 17 mai (E. Roy), col Rigat : 25 avril (E. Roy).

2009 Aude — Fitou : mâle adulte, 16 avril (D. Clément). **Hérault** — Mourèze : mâle adulte, 13 avril (B. Louboutin) ; Villeneuve-lès-Maguelone, salins : 6 octobre (F. Garcia). **Pyrénées-Orientales** — Opoul-Périllos : mâle chanteur, 19 avril (G. Olioso).

2010 Aude — Leucate, les Coussoules : 27 mars (L. Sallé et al.), plateau de Leucate : mâle chanteur, 8 mai (F. Garcia).

2011 Aude — Feuilla, la Vène : mâle adulte, phot., 5 mai (D. Genoud) ; La Palme, les Cortals : 3 ind. dont 2 mâles, 18 avril (F. Garcia) ; Leucate, lido : mâle adulte, 22 mai (F. Garcia), plateau de Leucate : femelle, 21 mai (F. Garcia). **Gard** — Le Grau-du-Roi, étang des Baronnets : mâle adulte, 7 août (J.-P. Trouillas). **Hérault** — Montbazin, colline des Trois Frères : de 1 ind. (mâle adulte) à 5 ind. (1 couple nourrissant 3 jeunes), du 18 avril au 27 juin (P. Gitenet). **Pyrénées-Orientales** — Opoul, la Ginévrède : mâle adulte, 6 mai (C. Peignot), le Champ de l'Auque : mâle adulte, 1^{er} mai (G. Olioso), les Cabanots : mâle, phot., 28 avril (J. Piette & T. Tancrez) ; Saillagouse, Bailladouse : mâle adulte, enr., 9 mai (E. Roy).

2012 Aude — Narbonne, marais Saint-Louis : mâle adulte, 11 mai (T. Guillosson). **Lozère** — Hures-la-Parade, combe de Maury : mâle adulte, 19 mai (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Opoul-Périllos : 2 couples, 1^{er} juin (G. Olioso), mâle adulte, 17 juillet (F. Legendre).

2013 Aude — Gruissan, cabane du Chinois : adulte, 16 juin (F. van Antwerpen), île Saint-Martin : mâle adulte, 7 avril (T. Guillosson) ; Villesèque-des-Corbières : mâle adulte, 20 août (G. Olioso). **Hérault** — Fabrègues, pioch de Camille : mâle, 31 juillet (M. Gagliardone). **Pyrénées-Orientales** — Opoul-Périllos : mâle, phot., du 4 au 6 juin (J. Dalmau et al.) ; Saint-Nazaire, prades du delta du Réart : mâle adulte, 7 avril (F. Communier & B. Delahaie).

2014 Aude — Leucate, les Coussoules : mâle, 14 avril (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle, le Cirque : mâle adulte, 13 novembre (G. Olioso), redoute de la Vieille Nouvelle : mâle adulte, 19 mai (G. Olioso). **Hérault** — Aumelas, combe des Verriers : 1 à 2 ind., phot., du 14 au 27 juin (J.-Y. Barnagaud, C. Haag & S. Tillo).



Fauvette à lunettes *Sylvia conspicillata*, mâle, Salses-le-Château, avril 2015 (C. Ruchet)

2015 Hérault — Sète, montille de l'Aire : mâle adulte, enr., 19 juin (A. Rondeau). **Lozère** — Hures-La-Parade : 4 ind., enr., phot., du 18 au 31 juillet (R. Besançon et al.). **Pyrénées-Orientales** — Salses-le-Château : 1 à 2 ind., phot., du 7 au 24 avril (Y. Aleman, C. Ruchet et al.).

2016 Aude — Sigean, les Cabanes : mâle, 4 mars (G. Olios). **Hérault** — Sérignan, les Orpellières : mâle adulte, du 16 mai au 15 juin (C. Pollyn-Millot, Y. Trémauville et al.) ; Vic-la-Gardiole, mas d'Angoulême : femelle, 12 mars (C. Haag). **Lozère** — Hures-La-Parade : 3 ind. dont 2 mâles, 12 mai (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Saint-Nazaire, la Passa : mâle adulte, 6 avril (S. Reyt et al.).

2017 Gard — Blandas, la Rigalderie : mâle chanteur, du 22 au 30 mai (G. Torreilles) ; Pujaut, Terre du Roi : 2 ind., 9 septembre (B. Grenier).

Hérault — Lansargues, les Cayrelles : mâle adulte, enr., phot., du 13 au 15 septembre (F. Schurr & C. Libert). **Pyrénées-Orientales** — Cerbère, cap Cerbère : phot., 27 mars (M. Toupin) ; Clair, la Coatge : 2 mâles chanteurs, 3 mai (A. Chaillou).



Hypolaïs icterine *Hippolais icterina*, Vauvert, mai 2015 (Y. Ponthieux).

Hypolaïs icterine *Hippolais icterina* (51)

2006 Aude — Port-la-Nouvelle, port : mâle chanteur, 10 mai (G. Olios).

2007 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : 15 septembre (T. Guillosson & E. Gfeller) ; Port-la-Nouvelle, port : 3 ind. dont 1 mâle chanteur, 12 mai (G. Olios).

2008 Hérault — Frontignan, les Aresquiers : phot., 13 mai (B. Nabholz).

2009 Lozère — Saint-Germain-du-Teil, plan d'eau de Booz : 27 avril (F. Legendre).

2011 Aude — Leucate, lido : 2 mâles adultes, 21 mai (F. Garcia).

2011 Aude — Leucate, lido : 4 mâles adultes, 22 mai (F. Garcia). **2011 Hérault** — Vic-la-Gardiole, plage des Aresquiers : mâle adulte, vid., 25 mai (C. Peignot) ; Villeneuve-lès-Maguelone, salins : 24 avril (M. Siol). **Pyrénées-Orientales** — Le Barcarès, la Corrège : 2 ind., 22 mai (F. Garcia).

2012 Aude — Port-la-Nouvelle, avant-port : 3 ind., 12 mai (T. Guillosson et al.). **Lozère** — Saint-Jory : 4 mai (F. Legendre).

2013 Aude — Leucate, lagunage des Coussoules : 2 ind. dont 1 capturé, enr., phot., 25 avril (M. Viallet, G. Olioso, C. Peignot & J. Piette) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : mâle, 26 mai (T. Guillosson), le Fort : 25 mai (G. Olioso). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 5 mai (Y. Dubois), les Prés de la Ville : vid., du 30 avril au 2 mai (C. Peignot, Y. Dubois & G. & M. Balança) ; Torreilles, camps de la Ribera : 1^{er} mai (C. Peignot).

2014 Aude — Gruissan, plage de la Mateille : 1 à 2 ind., du 6 au 8 mai (F. Garcia) ; Gruissan, Vasières : 10 mai (T. Guillosson) ; Leucate, les Coussoules : 10 mai (T. Guillosson), lido : 8 mai (G. Olioso) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : 24 mai (S. Reyt), 28 mai (T. Guillosson).

2015 Aude — Leucate, la Franqui : 16 mai (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle, avant-port : 18 mai (T. Guillosson), combe des Buis : 2 mâles chanteurs, 10 mai (G. Olioso), 20 mai (G. Olioso), dépôt pétrolier : 30 mai (S. Reyt). **Gard** — Le Grau-du-Roi, camping de l'Espiguette : mâle chanteur, enr. 13 mai (C. Peignot), centre Héliomarin : 2 ind. dont 1 mâle chanteur, enr., 13 mai (C. Peignot) ; Vauvert, Bouvier : phot., 12 mai (Y. Ponthieux). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers : mâle, 31 mai (J.-Y. Barnagaud) ; Mauguio, le Plagnol : mâle, 27 mai (C. Peignot) ;

Villeneuve-lès-Maguelone, lido de Pierre Blanche : mâle, 30 mai (P.-A. Crochet). **Lozère** — Saint-Germain-du-Teil, la Tieule : 1^{er} juin (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Argelès-sur-Mer, bois de Valmarie : 3 mâles chanteurs, enr., 24 mai (C. Peignot) ; Canet-en-Roussillon, l'Esparrou : mâle chanteur, enr., 25 mai (C. Peignot), les Prés de la Ville : 1 à 4 mâles chanteurs, enr., du 24 au 25 mai (C. Peignot et al.) ; Saint-Nazaire, la Passa : mâle chanteur, 23 mai (A. Chaillou).

2016 Pyrénées-Orientales — Salses-le-Château : 11 mai (G. Olioso).

2017 Aude — Leucate, grau de Leucate : enr., 26 mai (T. Guillosson), lagunage des Coussoules : 7 mai (G. Olioso), les Salants : 2 ind., 24 mai (S. Reyt & J.-M. Dramard) ; Port-la-Nouvelle, la Côte Vermeille : 14 mai (G. Olioso). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : 4 mai (P. Doniol-Valcroze et al.), 24 mai (F. Duchenne), 2 ind., 25 mai (S. Tillo, P. Devoucoux & J.-Y. Barnagaud) ; Mireval, la Capelle : 25 mai (C. Haag). **Pyrénées-Orientales** — Argelès-sur-Mer, mas Larrieu : 22 mai (F. Gilot) ; Saint-Cyprien, port Cypriano : 13 mai (S. Reyt).



Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola*, capturé pour baguage, Lespignan, avril 2012 (B. Nabholz).

Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola* (24)

Espèce soumise à homologation dans toute la région de 2006 à 2013 inclus, hors des sites de halte migratoire réguliers (Canet-en-Roussillon et Lespignan) de 2014 à 2017.

2010 Hérault — Lespignan, étang de la Matte : 3 ind., 17 avril (P.-A. Crochet et al.). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, lido : 20 avril (C. Peignot et al.).

2011 Hérault — Lespignan, étang de la Matte : 7 adultes dont 2 capturés, phot., 17 avril (C. Peignot, G. & M. Balança, X. Rufroy, B. Vollot et al.). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : mâle adulte, 16 avril (F. Communier et al.), 1^{ère} année, capt., phot., 19 août (L. Courmont et al.).

2012 Gard — Saint-Laurent-d'Aigouze, Psalmody : capt., 7 octobre (G. Monchaux & B. Vollot).

Hérault — Lespignan, étang de la Matte : 4 ind. dont 1 capturé, phot., 21 avril (A. Le Névé, B. Nabholz, X. Rufroy et al.). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 4 ind. dont 3 capturés, phot., 19 avril (C. Peignot et al.), 8 ind., capt., 20 avril (C. Peignot et al.), 11 ind., capt., 21 avril (J. Gonin, C. Peignot et al.), 8 ind., capt., 25 avril (A. Le Névé, C. Peignot et al.), 2 ind., 28 avril (M. Zucca et al.).

2013 Aude — Port-la-Nouvelle, le rec des Bains : 21 avril (G. Olioso). **Hérault** — Capestang, étang de Capestang : phot., 18 avril (A. Joris) ; Villeneuve-lès-Maguelone, mas des Quinze : 27 avril (X. Rufroy). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 13 avril (F. Communier, B. Delahaie, J.-C. Delattre & L. Sallé), 2 ind., phot., du 28 au 29 avril (H. Touzé et al.).

2014 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2 ind., 20 avril (S. Reyt).

2016 Hérault — Capestang, étang de Capestang : 28 avril (T. Guillosson) ; Montels, la Roque : 28 avril (T. Guillosson).

2017 Aude — Port-la-Nouvelle, le rec des Bains : 24 août (G. Olioso). **Gard** — Vauvert, le Courrégeau : enr., 12 mai (S. Wroza). **Hérault** — Montels, la Roque : 3 mai (T. Guillosson). **Pyrénées-Orientales** — Fontrabieuse, Esposolla : 3 août (S. Tillo).

Rousserolle verderolle *Acrocephalus palustris* (1)

2014 Lozère — Ceilhes-et-Rocozeles, la Combette : phot., 9 août (F. Legendre).



Rousserolle verderolle *Acrocephalus palustris*, Ceilhes-et-Rocozeles, août 2014 (F. Legendre).

Jaseur boréal *Bombycilla garrulus* (2)

2013 Aude — Saint-Louis-et-Parahou : 1 mâle de 1^{ère} année et 1 femelle, phot., 17 février (Y. Lazennec), 3 ind., phot., du 13 au 16 mars (Y. Lazennec & P. Polette).



Jaseurs boréaux *Bombycilla garrulus*, mâle de 1^{ère} année et femelle, Saint-Louis-et-Parahou, février 2013 (Y. Lazennec).

Étourneau unicolore *Sturnus unicolor* (22)

Espèce soumise à homologation hors des sites de nidification connus (zone allant approximativement du sud de l'étang de Leucate au sud de Gruissan).

2006 Pyrénées-Orientales — Torrelles, embouchure du Bourdigou : 2 ind., 19 décembre (C. Peignot).

2007 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : mâle chanteur, 14 avril (Y. Dubois) ; Saint-Cyprien, médiathèque : 17 mai (F. Legendre).

2008 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 3 ind., 3 mai (F. Legendre).

2009 Aude — Gruissan, plage des Chalets : 30 décembre (T. Guillosson). **Gard** — Saint-Laurent-d'Aigouze, la Musette : 13 mai (Y. Kayser).

2010 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 18 avril (Y. Dubois).

2011 Aude — Gruissan, plage : 29 novembre (F. Berthet) ; Villeneuve-les-Corbières : 1 à 2 ind. dont 1 mâle adulte, du 7 au 15 décembre (G. Olioso et al.). **Hérault** — Portiragnes, lagunage : 30 mars (C. Peignot).

Lozère — Hures-La-Parade : phot., 18 juillet (M. van der Tol). **Pyrénées-Orientales** — Eyne, pla del Bac : phot., 3 septembre (E. Roy).

2012 Aude — Narbonne, marais Saint-Louis : adulte, 25 avril (S. Nicolle). **Lozère** — Hures-La-Parade, lavogne de Drigas : phot., 4 octobre (J. Bisetti).

2013 Hérault — Lattes, Saint-Pierre : phot., 15 décembre (B. Nabholz). **Lozère** — Vébron : 1 à 2 ind., phot., du 20 mai au 4 juin (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Alénia, mas Barjau : adulte, 2 septembre (G. Olioso).

2014 Aude — Narbonne, le Maritime : 5 ind., 15 avril (G. Bellamy) ; Villesèque-des-Corbières : 2 ind., phot., 11 janvier (S. Wroza).

2015 Lozère — Hures-La-Parade, Nivoliers : 2 à 3 ind., phot., du 21 avril au 26 juin (E. Barthez et al.). **Pyrénées-Orientales** — Fuilla, Veïnat del Mig : 22 février (A. Fonteneau).

2017 Pyrénées-Orientales — Puyvalador, la Font de l'Adou : phot., 15 février (E. Barthez).

Étourneau roselin *Pastor roseus* (6)

Espèce soumise à homologation de 2013 à 2017 (CHN auparavant).

2013 Gard — Massillargues-Attuech, plan d'eau : phot., 5 juillet (C. Reinaud) ; Rodilhan : mâle 2^e année, phot., du 16 mars au 2 avril (C. Richard, Y. Ponthieux et al.).

2014 Hérault — Lansargues, Tartuguière : adulte, phot., 30 mai (P. Geniez et al.) ; Vias, L'Homme Mort : 1^{ère} année, phot., 25 octobre (F. Barszezak).

2017 Gard — Vauvert, étang du Crey : 1^{ère} année, 25 septembre (J. Birard). **Hérault** — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : probable 2^e année, 24 avril (C. Haag et al.).



Étourneau unicolore *Sturnus unicolor*, avec deux Étourneaux sansonnets *Sturnus vulgaris*, Puyvalador, février 2017 (E. Barthez).

Gobemouche nain *Ficedula parva* (6)

2008 Hérault — Capestang, le Grand Saint-Nazaire : 1^{ère} année, du 18 au 19 septembre (A. Joris).

2012 Aude — Couffoulens : mâle, 12 décembre (P. Polette) ; Gruissan, roc de Conilhac : femelle/mâle 1^{ère} année, 13 octobre (M. Boch).

2014 Hérault — Frontignan, les Aresquiers, mas d'Ingril : 1^{ère} année, phot., vid., 21 septembre (C. Haag, B. Nabholz, L. Pelloli et al.).

2016 Aude — Arzens : 6 octobre (D. Genoud). **Hérault** — Vendres, Palazy : 1^{ère} année, phot., 1^{er} octobre (S. Reyt & J.-M. Dramard).

Gobemouche à collier *Ficedula albicollis* (12)

2007 Aude — Leucate, plateau de Leucate : mâle, 15 avril (M. Bourgeois) ; Port-la-Nouvelle : mâle, 16 avril (G. Olioso).

2008 Hérault — Montpellier, Croix d'Argent : mâle 2^e année, phot., 6 mai (M. Briola).

2010 Aude — Leucate, les Coussoules : adulte, 7 mai (T. Guillosson). **Gard** — Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : femelle, 9 mai (P.-A. Crochet). **Pyrénées-Orientales** — Saint-Hippolyte, mas Tamarit : mâle adulte, 2 mai (G. Olioso).

2013 Aude — Port-la-Nouvelle, combe des Buis : mâle, 1^{er} mai (G. Olioso).

2014 Aude — Fleury, roc de la Batterie : mâle, 21 avril (Y. Trémauville), combe des Buis : mâle, 13 avril (G. Olioso).

2015 Aude — Port-la-Nouvelle, avant-port : 18 avril (G. Olioso). **Pyrénées-Orientales** — Llupia, la Prade : 20 avril (P. J. Hubert *vide* F. Gilot).

2017 Aude — Vinassan : mâle 2^e année, phot., 27 avril (C. Borel *vide* D. Clément).



Gobemouche à collier *Ficedula albicollis*, mâle de 2^e année, Montpellier, mai 2008 (M. Briola).

* **Gobemouche noir** *Ficedula hypoleuca*

2010 Aude — Port-la-Nouvelle, île Sainte-Lucie : adulte, phot., du 25 novembre au 13 décembre (D. Clément).

* **Tarier des prés** *Saxicola rubetra*

2014 Gard — Vauvert, mas d'Anglas : phot., 29 décembre (J.-P. Trouillas).

* **Traquet motteux** *Oenanthe oenanthe*

2011 Lozère — Les Bondons : femelle, phot., du 26 au 27 décembre (V. Lhermet *et al.*)

Moineau cisalpin *Passer italiae* (1)

2012 Gard — Vauvert, mas d'Anglas : mâle, 20 mars (J. Paoli).

* **Bergeronnette printanière** *Motacilla flava*

2010 Hérault — Lansargues, Tartuguière : 2 ind., 4 décembre (G. & M. Balança *et al.*).

Bergeronnette de Yarrell *Motacilla alba yarrellii* (17)

2007 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 10 mars (C. Peignot).

2008 Aude — Gruissan, la Mateille : phot., 27 octobre (F. Morlon).

2009 Hérault — Lansargues, Tartuguière : phot., 7 mars (J. Renoult). **Pyrénées-Orientales** — Torreilles, embouchure de l'Agly : adulte, 22 décembre (C. Peignot).

2010 Aude — Molleville, retenue de l'Estrade : adulte, 14 mars (T. Guillosson *et al.*) ; Portel-des-Corbières, station d'épuration : 6 janvier (G. Olioso). **Hérault** — Ceilhes-et-Rocozels : adulte, 20 mars (F. Legendre).

Lozère — Banassac : adulte, 10 janvier (F. Legendre *et al.*). **Pyrénées-Orientales** — Canohès : phot., du 31 janvier au 11 mars (M. Sabatier *et al.*) ; Saint-Cyprien, les Parts : 2 adultes, phot., 14 mars (C. Peignot).
2011 Gard — Aigues-Mortes : 2 mâles adultes, 13 mars (K. Schmale) ; Nîmes, mas Peyron : mâle adulte, 18 juin (Y. Ponthieux). **Hérault** — Ceilhes-et-Rocozeles : mâle adulte, 10 mars (F. Legendre).
2013 Hérault — Nissan-lez-Ensérune, voie Domitienne : mâle 2^e année, phot., du 18 au 20 mars (A. Joris).
Lozère — Saint-Germain-du-Teil, plan d'eau de Booz : 2 mâles adultes, 18 mars (F. Legendre).
2015 Hérault — Marsillargues, cabanes de Lunel : mâle, 24 janvier (J.-Y. Barnagaud) ; Saint-Nazaire-de-Pézan, croix de Boulet : 8 mars (C. Peignot).



Pipit de Richard *Anthus richardi*, Vauvert, janvier 2017 (S. Tillo).

Pipit de Richard *Anthus richardi* (59)

Espèce soumise à homologation dans toute la région de 2006 à 2016 inclus, hors des sites d'hivernage connus en 2017.

2007 Hérault — Lansargues, les Cayrelles : adulte, 13 février (X. Rufay).

2009 Aude — Roquefort-des-Corbières : 24 septembre (G. Olioso). **Hérault** — Capestang, étang de Capestang : phot., 16 février (A. Chabrolle).

2010 Aude — La Palme, plateau : 21 avril (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle : 24 avril (G. Olioso).

Pyrénées-Orientales — Corneilla-del-Vercol, prades : 2^e année, phot., du 14 au 16 février (C. Peignot).

2011 Gard — Rodilhan, le Grand Grès : 1^{ère} année, phot., 17 décembre (P. Bessède, F. Burst *et al.*). **Lozère** — Fraissinet-de-Fourques, le Ségala : 2 ind., 26 septembre (F. Legendre).

2012 Aude — Roquefort-des-Corbières : 29 octobre (T. Guillosson). **Gard** — Bezouze : 25 octobre (G. Monchaux) ; Redessan, mas d'Arbaud : 3 ind., du 18 février au 18 février (P. Foulquier).

2013 Aude — Gruissan, île Saint-Martin : 7 avril (T. Guillosson) ; Roquefort-des-Corbières : 6 octobre (G. Olioso). **Hérault** — Lespignan : 3 ind., phot., 3 décembre (F. Berthet), les Planèles : 4 ind., phot., 12 janvier (F. Berthet & M. Bourgeois). **Pyrénées-Orientales** — Torrelles, camps de la Ribera : 1^{er} mai (C. Peignot).

2014 Aude — Narbonne, Méfioulès : 4 octobre (F. Garcia & D. Clément) ; Ouveillan, les Fontrabasses : du 23 décembre au 28 janvier 2015 (D. Clément *et al.*). **Hérault** — Lespignan, étang de la Matte : 3 ind., 3 mars (Y. Trémauville), les Rengues : 2 ind. de 1^{ère} année, 3 février (F. Garcia), 1 à 3 ind., du 4 décembre au

16 mars 2016 (Y. Trémauville & F. Berthet) ; Montels/Nissan-lez-Ensérune : du 18 octobre au 1^{er} novembre (A. Joris) ; Vendres/Lespignan : du 5 au 8 février (Y. Trémauville). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : phot., 26 avril (J. Piette) ; Salses-le-Château, Passatemps : 2 ind., 21 avril (Y. Dubois).

2015 Aude — Fleury, la Bâtisse Basse : 2 ind., du 16 au 18 février (R. Besançon) ; Port-la-Nouvelle, combe des Buis : 12 mars (G. Olioso). **Gard** — Pujaut, aérodrome : phot., du 2 novembre au 23 janvier 2016 (A. Pataud). **Hérault** — Lespignan, les Rengues : 2 ind., 24 octobre (Y. Trémauville). **Pyrénées-Orientales** — Cabestany, les Garrigues : du 14 au 26 décembre (D. Thibault) ; Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : phot., du 29 janvier au 18 février (Y. Aleman, C. Peignot et al.), 1 à 9 ind., phot., du 8 octobre au 11 avril 2016 (Y. Aleman, D. Thibault et al.).

2016 Aude — Fleury, la Bâtisse Basse : 1 à 5 ind., phot., du 20 janvier au 17 février (R. Besançon et al.), 23 octobre (F. Legendre) ; Fontcalvy : phot., 28 novembre (E. Czac fide D. Clément) ; Gruissan, roc de Conilhac : 18 octobre (T. Guillosson et al.) ; Ouveillan, l'étang : 17 avril (F. Garcia & D. Clément). **Gard** — Pujaut, aérodrome : phot., 23 janvier (A. Pataud & B. Grenier) ; Vauvert, le Grès : 3 à 6 ind., phot., du 13 au 14 décembre (S. Tillo et al.). **Hérault** — Lespignan, le Canton : 8 décembre (Y. Trémauville), les Rengues : du 5 au 26 novembre (Y. Trémauville). **Pyrénées-Orientales** — Cabestany, les Garrigues : 8 décembre (D. Thibault) ; Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 1 à 10 ind., phot., du 11 octobre au 11 mars 2017 (Y. Aleman, D. Thibault, A. Chaillou et al.) ; Saint-Nazaire, la Passa : 2 mars (A. Chaillou et al.), 11 mars (A. Chaillou et al.), 1^{er} avril (Y. Aleman et al.).

2017 Aude — Fleury : 19 février (Y. Trémauville) ; Ferrals-les-Corbières/Conilhac-Corbières : 1 à 5 ind., phot., du 1^{er} novembre au 16 janvier 2018 (A. Wentworth, E. Dumain, F. Garcia et al.) ; Talairan, la Plaine : 2 ind., 18 février (M. Vaslin). **Hérault** — Lespignan, les Rengues : phot. du 29 septembre au 16 octobre (Y. Trémauville et al.) ; Sérignan, les Patos : 17 avril (P.-A. Crochet) ; Vendres, Fabrou : 18 novembre (H.-P. Roche et al.). **Pyrénées-Orientales** — Cabestany, les Garrigues : 2 ind., 28 février (D. Thibault) ; Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome : 1 à 8 ind., phot., du 30 septembre au 1^{er} février (D. Thibault, S. Roques, J. Hiard et al.) ; Saint-Cyprien, le Cortal : 2 ind., 9 décembre (A. Chaillou & D. Thibault) ; Saint-Hippolyte, chemin de Salses : du 10 au 11 février (Q. Giraudon, C. Peignot et al.), 2 ind., 17 septembre (Y. Aleman) ; Saint-Nazaire, la Passa : du 14 au 20 avril (A. Chaillou, S. Reyt et al.) ; Trévilach, Séquières : 8 octobre (D. Thibault).

Pipit maritime *Anthus petrosus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Sizerin cabaret *Acanthis cabaret* (25)

Espèce soumise à homologation dans toute la région de 2006 à 2017 inclus, hors de la Lozère en 2017.

2016 Aude — La Palme : 8 décembre (G. Olioso). **Pyrénées-Orientales** — Font-Romeu : phot., 23 janvier (Anonyme).

2011 Gard — Alzon : 2 ind., 6 décembre (A. Laurent), 7 décembre (A. Laurent).

2012 Aude — Leucate, la Franqui : 4 novembre (T. Guillosson) ; Port-la-Nouvelle, plage du Rouet : 1^{er} novembre (G. Olioso). **Hérault** — Saint-Félix-de-l'Héras : 12 ind., 7 novembre (F. Legendre). **Lozère** — Les Salces : 6 ind., 8 décembre (F. Legendre) ; Prinsuéjols, Masseloup : 3 ind., du 17 décembre au 30 mars 2013 (J. Calais) ; Saint-Germain-du-Teil, puech Debon : 22 octobre (F. Legendre). **Pyrénées-Orientales** — Perpignan, quartier de la gare : 2 ind., 21 novembre (Q. Giraudon).

2013 Lozère — Langogne, base de loisirs de Naussac : 24 ind., phot., du 17 novembre au 1^{er} décembre (F. Legendre et al.) ; Rieutort-de-Randon : 6 ind., phot., 8 avril (L. Vialis), le Monteil : 16 ind., 8 avril (R. Destre).

2014 Lozère — Blavignac : 3 ind., 15 février (F. Legendre) ; Fournels : 10 phot., 15 janvier (T. Aucouturier) ; Les Hermaux : 10 ind., 5 janvier (F. Legendre) ; Les Salces : 7 décembre (F. Legendre) ; Marvejols, Coste Calde : mâle, phot., 5 mars (R. Destre) ; Naussac, barrage de Naussac : 33 ind., 26 janvier (F. Legendre) ; Saint-Chély-d'Apcher, le Péchaud : 6 ind., phot., 12 février (T. Aucouturier), quartier La Rochefoucauld : 25 ind., 21 janvier (T. Aucouturier) ; Trélans : 4 ind., 14 mars (F. Legendre).

2017 Aude — Gruissan, roc de Conilhac : 27 octobre (Roc de Conilhac Migration) ; Mouthoumet : 15 novembre (M. Vaslin).



Sizerin cabaret *Acanthis cabaret*, Marvejols, mars 2014 (R. Destre).

Sizerin flammé *Acanthis flammea* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Bruant des neiges *Plectrophenax nivalis* (19)

2008 Lozère — Le Pont-de-Montvert, Finiels : 26 décembre (P. Lucas *vide* F. Legendre).

2010 Lozère — Naussac, lac de Naussac : femelle adulte ou mâle de 1^{ère} année, 28 novembre (R. Destre & F. Legendre).

2011 Aude — Gruissan, salins : phot., 4 décembre (D. Clément *et al.*), 3 ind. dont 2 mâles de 1^{ère} année, phot., 5 décembre (R. Sabatier). **Gard** — Aigues-Mortes : mâle, phot., du 25 novembre au 20 février 2012 (C. Savon, A. Vernet & O. Waille) ; Le Grau-du-Roi, l'Espiguette : mâle, phot., 3 février (F. Jourdain). **Lozère** — Hures-la-Parade, la Croix du Villaret : femelle, phot., 12 janvier (B. Descaves).

2012 Aude — Gruissan, plage : 2 ind., phot., du 17 au 21 janvier (R. Sabatier). **Hérault** — Agde, réserve naturelle du Bagnas : 19 novembre (A. Labouille). **Lozère** — Hures-la-Parade, Drigas : femelle ou mâle de 1^{ère} année, phot., du 4 au 6 décembre (R. Descamps) ; Le Pont-de-Montvert, col de Finiels : mâle et femelle/1^{ère} année, phot., 5 janvier (F. Legendre) ; Les Bondons : 3 ind. dont 1 femelle/1^{ère} année, phot., 7 décembre (G. Susong).

2013 Aude — Fleury, lagunage de Pissevaches : femelle/1^{ère} année, 17 novembre (T. Guillosson), roc de la Batterie : 26 novembre (Y. Trémauville) ; Gruissan, plage : mâle, phot., du 4 février (R. Sabatier). **Lozère** — Hures-la-Parade, aérodrome de Florac-Sainte-Énimie : mâle adulte, phot., du 27 novembre au 3 décembre (L.-M. Sourget & F. Legendre).

2014 Aude — Fleury, plage de Pissevaches : 6 novembre (Y. Trémauville) ; Port-la-Nouvelle, salin de Sainte-Lucie : mâle, phot., 18 novembre (J. Paoli).

Bruant lapon *Calcarius lapponicus* (0)

Aucune mention validée par le CHR à ce jour.

Annexe 1 : espèces introduites ayant fait souche (catégorie C)

Érismature rousse *Oxyura jamaicensis* (11)

2007 Hérault — Mauguio, étang de l'Or : mâle adulte, 16 décembre (X. Rufroy).

2008 Hérault — Pérols, étang de l'Or : mâle, 16 novembre (X. Rufroy).

2010 Hérault — Mauguio, étang du Fer à Cheval : mâle adulte, phot., du 1^{er} au 2 mai (C. Peignot, F. Garcia & X. Rufroy) ; Vendres, étang de Vendres : 1 à 3 femelles, phot., du 1^{er} au 22 décembre (D. Clément *et al.*).

Pyrénées-Orientales — Villeneuve-de-la-Raho, lac : phot., du 20 décembre au 17 février (C. Peignot *et al.*).

2011 Pyrénées-Orientales — Le Barcarès, lagunage : 1 à 2 femelles, phot., du 23 octobre au 20 novembre (G. Barthes *et al.*).

2012 Hérault — Agde, réserve naturelle du Bagnas : mâle, du 29 octobre au 2 novembre (D. Michelat *et al.*).

2015 Hérault — Mauguio, étang du Maire : mâle adulte, phot., du 11 février au 30 décembre (F. Berthet, F. Legendre, G. Monchaux, M. Péchaud *et al.*).

2016 Hérault — Mauguio, étang du Maire : mâle adulte, phot., du 9 janvier au 19 mars (P. Geniez, D. Gailly *et al.*) ; Vendres, étang de Vendres : mâle adulte, phot., du 9 juillet au 30 décembre (Y. Trémauville, T. Guillosson *et al.*).

2017 Hérault — Vendres, étang de Vendres : mâle adulte, phot., du 12 janvier au 11 mars (D. Clément *et al.*).

Perruche à collier *Psittacula krameri* (16)

Espèce soumise à homologation dans toute la région de 2006 à 2011.

2007 Hérault — Montpellier, rives du Lez : 15 ind., du 1^{er} juillet au 30 août (X. Rufroy).

2009 Hérault — Montpellier, rives du Lez : 21 ind., 27 août (X. Rufroy).

2010 Gard — Vauvert, étang de Scamandre : 2 octobre (J.-P. Trouillas *et al.*), village : 2 août (J.-P. Trouillas).

Hérault — Lattes, Boirargues : 3 ind., 7 février (P. Geniez *et al.*) ; Mèze : phot., 24 décembre (M.-A. Bouchet *et al.*) ; Sète, place Aristide Briand : 2 ind., 16 mai (C. Peignot). **Pyrénées-Orientales** — Banyuls-sur-Mer : 4 ind., phot., 14 novembre (A. Matile *et al.*).

2011 Hérault — Castelnau-le-Lez : 21 juin (C. Peignot), le Prado : 2 ind., 1^{er} septembre (C. Peignot) ; Lattes : 1^{er} juillet (P. Geniez) ; Le Crès, centre commercial Hyper U : 2 ind., 8 septembre (P. Geniez) ; Montpellier, cimetière Saint-Lazare : 4 novembre (C. Peignot), esplanade Charles de Gaulle : 2 ind., 9 décembre (C. Peignot), parc Rimbaud : 9 ind., 26 novembre (C. Peignot). **Pyrénées-Orientales** — Banyuls-sur-Mer, village : du 25 au 26 juillet (N. Martinez).

Annexe 2 : espèces dont l'origine est probablement captive (catégorie E)

Bernache nonnette *Branta leucopsis* (3)

2006 Aude — Laure-Minervois, plan d'eau : 16 avril (G. Olioso). **Pyrénées-Orientales** — Canet-en-Roussillon, étang de Canet : 2 adultes, 28 août (Y. Dubois & K. Schmale) ; Saint-Nazaire, nouveau Réart : 2 adultes, 1^{er} mai (C. Peignot).

2011 Aude — Bram : probablement échappée de captivité, phot., 15 janvier (B. Wallemme).

Pie-grièche à poitrine rose *Lanius minor* (2)

2015 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, les Prés de la Ville : 1^{ère} année, phot., 26 juillet (P. Pons *vide* F. Gilot).

2017 Pyrénées-Orientales — Canet-en-Roussillon, lido : 1^{ère} année, individu issu d'un programme de réintroduction espagnol, phot., 30 septembre (C. Peignot).

Annexe 3 : données homologuées par le CHN en 2017

Cormoran pygmée *Phalacrocorax pygmeus*

Gard – Vauvert, Scamandre : +3A, phot., du 29 mars au 1^{er} avril (Y. Kayser, J.-P. Trouillas et al.), la Fromagère, +2A, du 1^{er} au 12 avril (J.-P. Trouillas et al.).

Pélican blanc *Pelecanus onocrotalus*

Aude – Gruissan : phot., 22 août (W. Ferry).

Aigle des steppes *Aquila nipalensis*

Aude – Pexiora, plaine du Lauragais : 2A/3A, phot., 27 novembre (J.-M. Delrieu).

Vanneau sociable *Vanellus gregarius*

Pyrénées-Orientales – Saint-Laurent-de-la-Salanque, pointe de la Maratxella : 11 février (S. Roques).

Bécasseau rousset *Calidris subruficollis*

Hérault – Mireval, étang du Vagaran : 1A, phot., du 21 septembre au 6 octobre (G. Picotin, C. Souc, P. Coiffard et al.).

Engoulevent à collier roux *Caprimulgus ruficollis*

Aude – Gruissan, salins : mâle, phot., 17 mai (S. Reyt et al.)

Pouillot oriental *Phylloscopus orientalis*

Hérault – Frontignan, mas d'Angoulême : +2A, enr., phot., 21 et 22 mai (J.-Y. Barnagaud, S. Wroza et al.).

Bergeronnette des Balkans *Motacilla flava feldegg*

Hérault – Lansargues, les Cayrelles : mâle +1A, forme *melanogrisea*, phot., 2 avril (J. Chiffard Carricaburu).

Pyrénées-Orientales – Le Barcarès, déchetterie : mâle +1A, phot., 15 et 16 avril (C. Peignot et al.).

Pipit de Godlewski *Anthus godlewskii*

Pyrénées-Orientales – Canet-en-Roussillon, ancien hippodrome d'Alénya : 2A, phot., du 12 au 25 février (H. Foxonet, C. Peignot et al.).

Référence bibliographique : Peignot C. & le CHR-LR (2019). *Les oiseaux rares en Languedoc-Roussillon en 2017. 10^e rapport du Comité d'Homologation Régional du Languedoc-Roussillon.*

LES ESPÈCES SOUMISES À HOMOLOGATION EN LANGUEDOC-ROUSSILLON (au 1^{er} janvier 2019)

Liste A (espèces et sous-espèces rares ayant déjà été observées en Languedoc-Roussillon)

Cygne de Bewick <i>Cygnus columbianus bewickii</i>	Goéland pontique <i>Larus cachinnans</i>
Cygne chanteur <i>Cygnus cygnus</i>	Goéland bourgmestre <i>Larus hyperboreus</i>
Oie des moissons <i>Anser fabalis</i>	Goéland marin <i>Larus marinus</i>
Oie rieuse <i>Anser albifrons</i>	Chevêchette d'Europe <i>Glaucidia passerinum</i>
Bernache cravant <i>Branta bernicla</i>	Martinet pâle <i>Apus pallidus</i>
Tadorne casarca <i>Tadorna ferruginea</i>	Pic mar <i>Dendropicos medius</i>
Fuligule à bec cerclé <i>Aythya collaris</i>	Pie-grièche à poitrine rose <i>Lanius minor</i>
Fuligule nyroca <i>Aythya nyroca</i>	Pie-grièche grise <i>Lanius excubitor</i> (hors Lozère)
Fuligule milouinan <i>Aythya marila</i>	Pie-grièche à tête rousse de la sous-espèce <i>badius</i> <i>Lanius senator badius</i>
Harelde boréale <i>Clangula hyemalis</i>	Cassenoix moucheté <i>Nucifraga caryocatactes</i>
Garrot à œil d'or <i>Bucephala clangula</i>	Corneille mantelée <i>Corvus cornix</i>
Harle piette <i>Mergellus albellus</i>	Corneille noire x Corneille mantelée <i>C. corone</i> x <i>C. cornix</i>
Harle bièvre <i>Mergus merganser</i>	Mésange boréale <i>Parus montanus</i>
Érismature rousse <i>Oxyura jamaicensis</i>	Alouette haussecol <i>Eremophila alpestris</i>
Gélinotte des bois <i>Tetrastes bonasia</i>	Alouette calandrelle <i>Calandrella brachydactyla</i>
Puffin fuligineux <i>Puffinus griseus</i>	Alouette calandre <i>Melanocorypha calandra</i>
Plongeon catmarin <i>Gavia stellata</i>	Pouillot à grands sourcils <i>Phylloscopus inornatus</i>
Plongeon imbrin <i>Gavia immer</i>	Pouillot ibérique <i>Phylloscopus ibericus</i>
Cormoran huppé <i>Phalacrocorax aristotelis</i> (hors Aude et Pyrénées-Orientales)	Fauvette à lunettes <i>Sylvia conspicillata</i>
Grèbe jougris <i>Podiceps grisegena</i>	Fauvette babillarde <i>Sylvia curruca</i>
Grèbe esclavon <i>Podiceps auritus</i>	Fauvette de Moltoni <i>Sylvia subalpina</i>
Pygargue à queue blanche <i>Haliaeetus albicilla</i>	Hypolaïs icterine <i>Hippolaïs icterina</i>
Busard pâle <i>Circus macrourus</i>	Phragmite aquatique <i>Acrocephalus paludicola</i> (hors des sites de halte migratoire connus : Canet-en-Roussillon et Lespignan)
Buse pattue <i>Buteo lagopus</i>	Rousserolle verderolle <i>Acrocephalus palustris</i>
Marouette poussin <i>Zapornia parva</i>	Jaseur boréal <i>Bombycilla garrulus</i>
Râle des genêts <i>Crex crex</i>	Étourneau unicolore <i>Sturnus unicolor</i>
Bécasseau violet <i>Calidris maritima</i>	Étourneau roselin <i>Pastor roseus</i>
Bécasseau tacheté <i>Calidris melanotos</i>	Gobemouche nain <i>Ficedula parva</i>
Phalarope à bec étroit <i>Phalaropus lobatus</i>	Gobemouche à collier <i>Ficedula albicollis</i>
Phalarope à bec large <i>Phalaropus fulicarius</i>	Moineau cisalpin <i>Passer italiae</i>
Chevalier stagnatile <i>Tringa stagnatilis</i>	Bergeronnette de Yarrell <i>Motacilla alba yarrellii</i>
Labbe à longue queue <i>Stercorarius longicaudus</i>	Pipit maritime <i>Anthus petrosus</i>
Mergule nain <i>Alle alle</i>	Sizerin cabaret <i>Acanthis cabaret</i> (hors Lozère)
Guillemot de Troïl <i>Uria aalge</i>	Sizerin flammé <i>Acanthis flammea</i>
Sterne de Dougall <i>Sterna dougallii</i>	Bruant des neiges <i>Plectrophenax nivalis</i>
Sterne arctique <i>Sterna paradisaea</i>	Bruant lapon <i>Calcarius lapponicus</i>
Mouette de Sabine <i>Xema sabini</i>	
Goéland d'Audouin <i>Larus audouinii</i> (hors Aude et Pyrénées-Orientales)	
Goéland argenté <i>Larus argentatus</i>	

(75 taxons)

Liste B (espèces rares n'ayant jamais été observées en Languedoc-Roussillon et absentes de la liste CHN)

Perdrix bartavelle <i>Alectoris graeca</i>	Océanite culblanc <i>Oceanodroma leucorhoa</i>
Tétras lyre <i>Tetrao tetrix</i>	Goéland à bec cerclé <i>Larus delawarensis</i>
Fulmar boréal <i>Fulmarus glacialis</i>	Goéland à ailes blanches <i>Larus glaucoides glaucoides</i>
Puffin cendré <i>Calonectris borealis</i>	Ganga cata <i>Pterocles alchata</i>
Puffin majeur <i>Puffinus gravis</i>	Pic cendré <i>Picus canus</i>
Puffin des Anglais <i>Puffinus puffinus</i>	Pic tridactyle <i>Picoides tridactylus</i>

(12 taxons).

Observations examinées par le Comité d'Homologation Régional du Languedoc-Roussillon (listes A et B)

Les observateurs d'une espèce appartenant à l'une des listes ci-dessus sont invités à rédiger une description et à ajouter des documents (photos, vidéos, fichiers sonores) au moment de la saisie de l'observation sur le portail **Faune-LR**. Mais ils peuvent également insérer cette description dans une fiche CHR et envoyer celle-ci à l'adresse électronique suivante : chr-lr@hotmail.fr.

Nouveauté 2019 : les espèces nicheuses rares (en rouge) seront soumises à homologation hors des zones de présence habituelle, sur demande des validateurs départementaux (Faune-LR).

