

# La Gorgebleue 2.0

Les articles et notes de  
[www.faune-vendee.org](http://www.faune-vendee.org)

Référence : 011-FV2015



## Observation d'une alouette calandre *Melanocorypha calandra* sur l'île d'Yeu, une nouvelle espèce pour la Vendée

Xavier et Marie-Paule HINDERMEYER

Citation : HINDERMEYER X. et HINDERMEYER M.-P., 2015. Observation d'une alouette calandre *Melanocorypha calandra* sur l'île d'Yeu, une nouvelle espèce pour la Vendée. *La Gorgebleue 2.0*, 011-FV2015, 7 p., [www.faune-vendee.org](http://www.faune-vendee.org).

### INTRODUCTION

Espèce polytypique, l'Alouette calandre *Melanocorypha calandra* a une très large répartition qui s'étend du Maghreb au Sud et à l'Est de l'Europe, au Moyen Orient et en Asie Mineure jusqu'à la Mongolie et la Russie (del Hoyo *et al.*, 2004).

En Europe, où l'espèce est en limite d'aire, elle est présente dans la péninsule Ibérique, au sud de la France et de l'Italie, dans les Balkans, en Ukraine et en Turquie (Snow & Perrins, 1998). Les plus gros contingents se trouvent en Espagne et en Turquie (Hagemeijer & Blair, 1997). La population européenne a subi un déclin modéré depuis les années 1970. Même si certaines populations étaient stables ou ont augmenté au cours des années 1990, notamment en Turquie, la tendance européenne est au déclin modéré (>10%) dans l'ensemble de son aire de distribution (Birdlife, 2004).

En France, où se reproduit une part très minime de l'effectif européen (quelques dizaines de couples seulement), l'Alouette calandre se cantonne actuellement dans quelques sites

méditerranéens. La Crau constitue le bastion de l'espèce dans notre pays avec près de 90% des couples nicheurs. L'espèce est classée "en danger" sur la liste rouge des oiseaux de France métropolitaine (UICN France *et al.*, 2011) et bénéficie d'un plan national d'actions 2012-2016 (Wolff, 2012).

Essentiellement sédentaire, l'Alouette calandre s'observe rarement en dehors de son aire de reproduction. Et pourtant, à la fin du mois de mai 2014, nous avons la chance de découvrir un individu sur la côte sauvage de l'île d'Yeu (N 46°43' W 02°20'). Il s'agit, bien sûr, de la première mention de l'espèce sur l'île mais également de la première mention vendéenne.

### L'OBSERVATION

A la fin du mois de mai 2014, nous sommes sur l'île d'Yeu pour effectuer le comptage des oiseaux marins nicheurs. Nous prospectons ainsi pendant deux jours (29 et 30 mai) l'ensemble de la côte sauvage de l'île en nous relayant sur les différents secteurs.



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
VENDEE

La LPO Vendée fait partie du réseau VisioNature.

Grâce aux technologies Internet, débutants, amateurs et professionnels naturalistes, peuvent partager en temps réel leur découverte et ainsi améliorer la connaissance et la protection de la faune.



Le 29 mai vers 10h30, juste avant que nous arrivions à la pointe de la Père (N 46°41'28" W 02°20'56), un oiseau décolle et passe rapidement en vol à quelques mètres de nous. Même s'il n'est pas possible de le détailler (ni même de sortir les jumelles !), nous notons tout de même qu'il s'agit d'un "gros passereau", assez sombre dessus et avec une nette bordure postérieure blanche. Revenant juste de quelques jours passés en Camargue et en Crau, nous pensons tout de suite à une alouette calandre, sans trop y croire cependant.

Heureusement, l'oiseau sera retrouvé quelques minutes plus tard, posé sur une pelouse rase à une centaine de mètres de là. Nous pourrons alors l'identifier formellement et le détailler à la longue-vue pendant de longues minutes.

Notre oiseau est une alouette de grande taille de couleur générale brunâtre. Celle-ci montre un gros bec conique de couleur claire et de chaque côté du cou une grosse tache noire (celles-ci se rejoignent presque au milieu de la poitrine). Sur la tête, un sourcil net, bien que peu large, et un cercle oculaire pâles sont visibles. Le dos est strié de noir et blanc et les parties inférieures sont assez uniformément claires sauf la poitrine sur laquelle on note des stries noires. Les pattes sont de couleur chair-rougeâtre. En vol, la queue est courte, bordée de blanc, et le dessous des ailes très foncé (noirâtre).

Il nous reste toutefois à éliminer l'Alouette monticole *Melanocorypha bimaçulata*, espèce très proche de l'Alouette calandre et dont les populations sont en partie migratrices. En effet, même si l'espèce est extrêmement rare en Europe, elle a été contactée 23 fois dans 10 pays différents, dont une observation en Suisse, le 5 mai 2011 (Thoma & Täschler, 2013) et une autre, très récente, dans les salins d'Hyères (Var) le 11 avril 2015 (faune-paca.org). La bordure postérieure blanche sur les ailes, le dessous noir (et non gris-brun), la queue plus longue aux côtés blancs et le sourcil pâle moins marqué nous permettent d'en être certains et d'affirmer qu'il s'agit donc bien d'une alouette calandre, bien loin de ses sites de nidification.



*Pelouses rases près de la carrière  
où l'espèce est observée le 30 mai 2014  
Photo © Marie-Paule Hindermeyer*

Nous informons alors Etienne Ouvrard, présent sur l'île, qui apercevra brièvement l'oiseau en début d'après-midi. Elle sera retrouvée le lendemain, un peu plus loin sur la côte, près de la carrière, et observée dans de très bonnes conditions pendant près d'une heure, se nourrissant au sol. Elle émettra même quelques bribes de chant en vol.

Enfin, quelques photographies, de qualité très moyenne, seront réalisées afin d'illustrer cette première observation vendéenne. L'oiseau ne sera pas retrouvé les jours suivants, malgré d'actives recherches sur la côte sauvage.

## DISCUSSION

### ***Mentions de l'espèce en Europe et en France (hors sites de reproduction)***

Cette observation peut, tout d'abord, apparaître comme très étonnante puisque l'Alouette calandre est réputée plutôt sédentaire et s'observe assez rarement en dehors de son aire de reproduction. Mais si on examine de plus près les données existantes, on s'aperçoit que l'espèce a déjà été observée à plusieurs reprises dans différents pays européens où elle ne niche pas (tarsiger.com) : en Suisse (près d'une quarantaine de données), en Grande-Bretagne (19 données), en Autriche (16 données), en Norvège (11 données), en Finlande (11 données), en Suède (10 données), aux Pays-Bas (7 données), en Hongrie (6 données), en



Alouette calandre - L'Île d'Yeu - 30 mai 2014  
Photo © Marie-Paule Hindermeyer

Allemagne (au moins 4 données), en Belgique (3 données), en Estonie (2 données), au Danemark (1 donnée).

On observe même des afflux assez nets certaines années. Cela a été le cas par exemple en 2008 mais surtout en 2011 où l'Alouette calandre a été notée à 18 reprises (représentant au moins 23 oiseaux) dans l'Ouest de l'Europe (Suisse, Allemagne, France, Pays-Bas, Autriche, Angleterre, Belgique et Danemark) d'avril à juin (Goffette, 2013, Palomares *et al.*, à paraître).

En France, quelques données anciennes d'Alouette calandre existent comme par exemple à Crécy-en-Ponthieu (Somme) dans la première moitié du XIX<sup>e</sup> siècle (Commeccy *et al.*, 2013), dans l'Aube, la Haute-Marne et la Marne (3 captures, près de Vitry-le-François en 1849 et 1854, puis près de Reims en 1882) (COCA/LPO, 1991), dans l'Yonne (un mâle tué à Saint-Cyr-les-Colons) en 1864 (Rabé, 1886 ; 1887), à Orly (Val-de-Marne) en janvier 1880 (Normand & Lesaffre, 1977), à Gevrolles (Côte d'Or) en 1902 (de Vogüé, 1948). L'espèce aurait également été observée dans le Loiret (Rabé, 1887) et dans le Loir-et-Cher avant 1950 (R. Baeta, comm. pers.).

On trouve ensuite une série d'observations de la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle dans plusieurs départements français, parfois très loin des sites de reproduction méditerranéens (Dubois *et al.*, 2008). Ainsi, par exemple l'espèce est observée à Froideterre (Haute-Saône) le 18 juin 1967 (Anonyme, 1967 ; Duquet & le CHR, 1986), à Tréguennec (Finistère) le 24 septembre 1970 (Guermeur *et al.*, 1971b ; Jarry & Nicolau-Guillaumet, 1971), à Bourgneuf-en-Retz (Loire-Atlantique) le 28 mars 1971 (Guermeur *et al.*, 1971a ; Recorbet, 1992),

à Sainte-Mondane (Dordogne) le 22 septembre 1971 (Labidoire, 1975), à Feniers (Creuse) les 30 juin et 4 juillet 1974 (Prudent, 1975), en baie de Somme le 22 novembre 1975 (Hovette, 1978 ; Commeccy & Sueur, 1983), à Saint-Rémy-en-Rollat (Allier) le 17 octobre 1981 (Roche & Roche, 1983). Elle a également été notée, plus classiquement, dans plusieurs départements méditerranéens, y compris en Corse (Dubois *et al.*, 2008).

Il faut enfin attendre le début du XXI<sup>e</sup> siècle pour voir réapparaître l'espèce de manière plus régulière. Au printemps 2005, par exemple, des alouettes calandres ont été observées dans des lieux où l'espèce n'est d'habitude pas présente (Alpes-de-Haute-Provence, Aveyron, Isère, Lozère, Var, Vaucluse). L'espèce s'est même reproduite cette année-là sur le causse Méjan en Lozère et peut-être également sur le Larzac dans l'Aveyron (Legendre & Scher, 2006). Ensuite, l'espèce a de nouveau été observée en baie de Somme le 19 avril 2006 (Commeccy *et al.*, 2013), à Metz-Tessy (Haute-Savoie) le 25 avril 2007, à Rochegude (Drôme) du 16 mai au 29 août 2008 (premiers indices de reproduction de l'espèce dans la région), à La Baume-de-Transit (Drôme) les 6 et 12 juin 2010, en Haute-Savoie à Domancy le 22 avril, à Sciez le 4 mai et à Margencel le 7 mai 2011 (Palomares *et al.*, à paraître) et enfin à Bannans puis Sainte-Colombe (Doubs) du 30 avril au 2 mai 2011 (D. Michelat, comm. pers.)<sup>1</sup>. L'Alouette calandre n'avait donc jamais été observée auparavant, à notre connaissance, en Vendée.

### Origine de l'oiseau

On peut ensuite s'interroger sur l'origine de notre oiseau. En effet, en France, l'Alouette calandre, qui était abondante au XIX<sup>e</sup> et au début du XX<sup>e</sup> siècle, a fortement régressé ensuite. Cette régression s'est même accélérée entre 1950 et 1970. Ainsi, à la fin des années 1970 l'effectif français était estimé à 400 couples repartis sur une vingtaine de sites dans 9 départements. L'effectif n'était plus que de 50 à 150 couples au début des années 1990, puis 50 couples à la fin de cette même décennie

<sup>1</sup> Cette liste n'est, bien sûr, pas exhaustive (certaines observations nous ayant très probablement échappé).



pour peut-être encore une dizaine de sites seulement (Cheylan, 1999 ; Flitti, 2004). Les effectifs de l'espèce auraient donc régressé de près de 90 % en seulement 20 ans. Aujourd'hui, la dynamique semble s'inverser, même s'il convient d'être prudent. Ainsi, on comptait 134 à 164 couples en 2010 puis 170 à 221 couples en 2011 répartis sur 5 sites situés dans 4 départements (Bouches-du-Rhône, Pyrénées-Orientales, Gard et Var) (Dupuis *et al.*, 2012).

Malgré cela, il est très peu probable que notre oiseau soit issu de la population française, certes la plus proche géographiquement mais qui est sédentaire et de très petite taille.

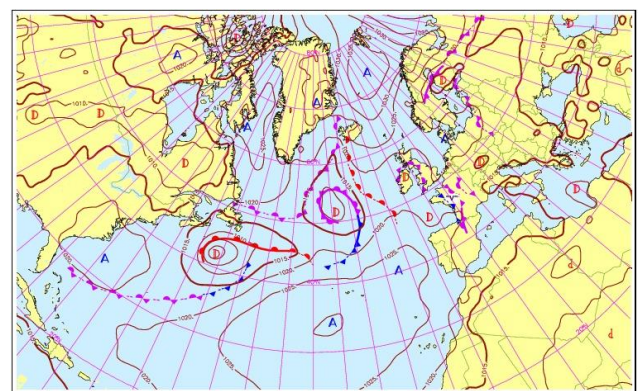
En revanche, cette observation pourrait concerner un oiseau en provenance d'Afrique du Nord, victime d'"overshooting", c'est-à-dire ayant voyagé trop loin vers le nord, souvent à cause de conditions météorologiques particulières. L'observation en France ce printemps d'une autre espèce originaire d'Afrique du Nord, le Roselin githagine *Bucanetes githagineus*, pourrait corroborer cette première hypothèse. En effet, un individu (le second du printemps) a été observé le 25 mai à Leucate dans l'Aude (faune-lr.org) et un autre oiseau ce même jour à Alex en Haute-Savoie, première mention régionale (haute-savoie.lpo.fr).

Une autre hypothèse plausible serait que notre oiseau soit issu des populations orientales qui sont migratrices ou migratrices partielles puisqu'elles passent l'hiver du Sud de la Russie jusqu'en Afrique du Nord, au Sud de l'Irak et de l'Iran.

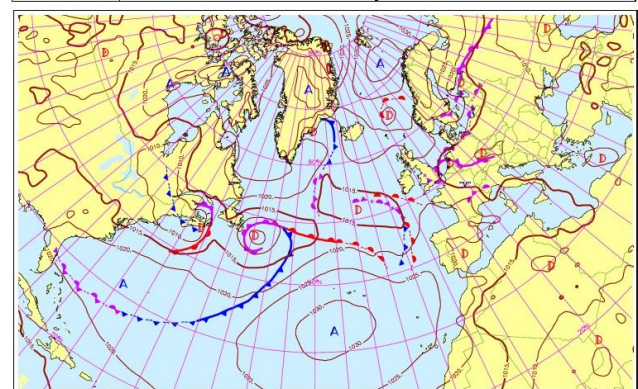
C'est généralement cette hypothèse qui est retenue pour la plupart des oiseaux qui sont observés en Europe (Goffette, 2013). D'autres observations d'Alouette calandre en Europe peuvent militer en faveur de cette hypothèse. En effet, 4 autres observations ont été faites ce même printemps avec, tout d'abord, 1 individu le 26 mars à Seewinkel (Burgenland) en Autriche (club300.at), 1 individu les 27 et 28 avril à Bannans dans le Doubs dans la même parcelle qu'en 2011 (D. Michelat, comm. pers.), puis 1 individu du 5 au 8 mai à Wangen (canton de Schwytz) en Suisse (B. Posse, comm. pers.) et 1 individu le 22 mai 2014 à Fair Isle (Shetland) en Ecosse (fair-isle.blogspot.co.uk). L'oiseau de

l'île d'Yeu constitue donc la cinquième donnée, et la plus tardive, de ce printemps mais aussi la donnée la plus à l'ouest. La phénologie de ce petit afflux serait assez cohérente avec une arrivée des oiseaux par l'est.

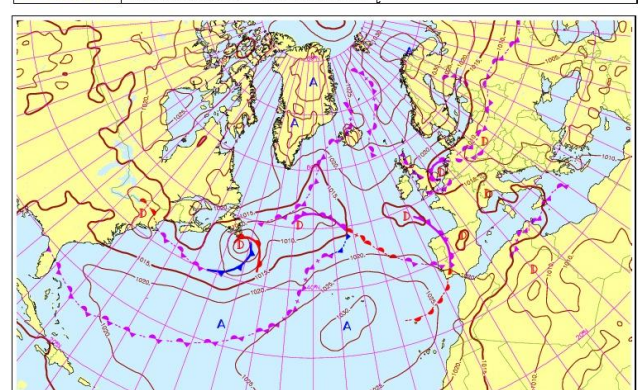
Les conditions météorologiques des jours précédents (la France est sous un régime dépressionnaire coincé entre un anticyclone situé sur l'océan Atlantique et un autre sur la Scandinavie ; cette zone de basses pressions située sur l'Europe de l'Ouest est pilotée à la fois par une dépression venant d'Afrique du Nord et une autre en provenance des Balkans) ne nous permettent toutefois pas de trancher véritablement pour l'une ou l'autre de ces hypothèses.



METEO FRANCE PREISO du LUNDI 26/05/2014 POUR LUNDI 26/05/2014 à 00 UTC Réseau : 00 UTC Echéance : 00 H



METEO FRANCE PREISO du MARDI 27/05/2014 POUR MARDI 27/05/2014 à 00 UTC Réseau : 00 UTC Echéance : 00 H



METEO FRANCE PREISO du MERCREDI 28/05/2014 POUR MERCREDI 28/05/2014 à 00 UTC Réseau : 00 UTC Echéance : 00 H

## CONCLUSION

Avec cette observation d'une alouette calandre, première donnée pour la Vendée, l'île d'Yeu s'illustre une nouvelle fois comme un site très favorable à l'observation d'espèces peu communes au printemps. En effet, elle s'inscrit dans une belle série d'observations remarquables depuis quelques années : Traquet oreillard le 3 mai 1997 (Hindermeyer, 1998), Bruant mélanocéphale les 17 et 19 mai 1997 (Dubois *et al.*, 1998) puis le 25 mai 2012 (Kayser *et al.*, 2014), Coucou geai le 8 mars 2003 (Gonin *et al.*, 2006), Roselin githagine le 2 mai 2008 (Reeber & le CHN, 2009), Pipit à gorge rousse les 20 et 22 avril 2010 (Portier *et al.*, 2015), Faucon kobez le 20 mai 2009 (Portier *et al.*, 2014) et le 21 mai 2010 (Portier *et al.*, 2015), Hirondelle rousseline le 5 mai 2012 (Le Gallo *et al.*, 2015) et le 19 avril 2014 (Hindermeyer & Hindermeyer, à paraître), Monticole de roche le 5 mai 2013 (Ornithomedia.com, 2013 ; Hindermeyer & Hindermeyer, 2014). Elle confirme le gros potentiel ornithologique de l'île et devrait inciter les ornithologues à venir y passer quelques jours au printemps.

## REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier tout particulièrement Sébastien Provost et Théophile You qui ont accepté de relire cet article, Dominique Michelat avec qui nous avons eu de fructueux échanges et Quentin Goffette pour la mise à disposition de son article.

Un grand merci également à Yves Müller qui nous a transmis des copies de plusieurs références bibliographiques et à Jacques Comolet-Tirman qui a effectué pour nous une recherche bibliographique. Nous remercions aussi le centre Météo France de La Rochelle qui a mis à notre disposition des cartes météorologiques analysées (centres d'actions et frontologie) pour les jours ayant précédé notre observation.

Enfin, toute notre gratitude va aux très nombreux ornithologues qui nous ont transmis des informations sur les données d'Alouette calandre concernant un pays, une région ou un département : Renaud Baeta, François

Bouzendorf, Yohann Brouillard, Eric Buchel, Xavier Commeçy, Cyrille Deliry, Quentin Dupriez, Alain Fossé, Grégory Juppet, Peter Knaus, Olivier Le Gall, François Legendre, Adrien Leprêtre, Samy Mezani, Vincent Palomares, Johann Pitois, Bertrand Posse, Sébastien Provost, Antoine Rougeron, François Sueur et Théophile You.

## BIBLIOGRAPHIE

Anonyme, 1967. Observations ornithologiques en 1967 par le G.J.N. *Falco*, 2 : 3-6.

Birdlife International, 2004. *Birds in Europe : population estimates, trends and conservation status*. BirdLife International (BirdLife Conservation series N°12), Cambridge, UK, 374 p.

Centre Ornithologique de Champagne-Ardenne & Ligue pour la Protection des Oiseaux, 1991. *Les oiseaux de Champagne-Ardenne*. St-Rémy-en-Bouzemont, 290 p.

Cheyran G., 1999. Alouette calandre. In Rocamora G. & Yeatmann-Berthelot D. *Oiseaux menacés et à surveiller en France. Listes rouges et recherche de priorités. Populations. Tendances. Menaces. Conservation*. Société d'Etudes Ornithologiques de France, Ligue pour la Protection des Oiseaux, Paris : 90-91.

Commeçy X. (coord.), Baverel D., Mathot W., Rigaux T. & Rousseau C., 2013. *Les oiseaux de Picardie. L'Avocette 37* (1), Picardie Nature, Amiens, 352 p.

Commeçy X. & Sueur F., 1983. *Avifaune de la baie de Somme et de la Plaine maritime picarde*. Amiens (GEPOP), 235 p.

Del Hoyo J., Elliott A. & Christie D.A. (Eds), 2004. *Handbook of the Birds of the World. Vol. 9. Cotingas to Pipits and Wagtails*. Lynx Edicions, Barcelona, 863 p.

Dubois P.-J., Le Maréchal P., Oliosio G. & Yésou P., 2008. *Nouvel inventaire des oiseaux de France*. Delachaux et Niestlé, 560 p.



- Dubois P.-J., Frémont J.-Y. & le C.H.N., 1998. Les oiseaux rares en France en 1997. Rapport du Comité d'Homologation National. *Ornithos*, 5-4 : 153-179.
- Dupuis V. & les coordinateurs espèces, 2012. Les oiseaux nicheurs rares et menacés en France en 2011. *Ornithos*, 19-5 : 289-325.
- Duquet M. & le Comité d'Homologation Régional, 1986. Mise au point des observations anciennes d'espèces rares en Franche-Comté. *Falco*, 21 : 118-119.
- Flitti A., 2004. L'Alouette calandre *Melanocorypha calandra* en France : état de conservation et enjeux. *Ornithos*, 11-3 : 126-131.
- Goffette Q., 2013. Observation d'une Alouette calandre *Melanocorypha calandra* en Condroz, en mai 2011 : seconde mention wallonne. *Aves*, 50 (1) : 17-22.
- Gonin J., Hindermeier X., Portier F. & le CHD85, 2006. Les oiseaux rares et accidentels en Vendée en 2002 et 2003. Deuxième rapport du Comité d'Homologation Départemental Vendéen. *La Gorgebleue*, 21-22 : 41-55.
- Guermeur Y., Le Démézet M., Monnat J.-Y., Prieur D. & Thomas A., 1971a. Actualités ornithologiques du 16 mars au 15 juillet 1971. *Ar Vran*, 4 : 174-242.
- Guermeur Y., Le Démézet M., Monnat J.-Y., Moysan G. & Thomas A., 1971b. Actualités ornithologiques du 16 juillet au 15 novembre 1970. *Ar Vran*, 4 : 16-81.
- Hagemeijer W. J. M. & Blair M. J. (Eds), 1997. *The EBCC Atlas of European Breeding Bird : Their distribution and abundance*. T. et A. D. Poyser, London, 903 p.
- Hindermeier X., 1998. Un Traquet oreillard (*Oenanthe hispanica*) à l'île d'Yeu : première donnée pour la Vendée. *La Gorgebleue*, 15 : 36-39.
- Hindermeier M.-P. & Hindermeier X., 2014. Synthèse ornithologique - Ile d'Yeu. Vol. 7, Année 2013, 41 p. (disponible en ligne [www.faune-vendee.org/index.php?m\\_id=20020](http://www.faune-vendee.org/index.php?m_id=20020))
- Hindermeier M.-P. & Hindermeier X., à paraître. Synthèse ornithologique - Ile d'Yeu. Vol. 8, Année 2014.
- Hovette C., 1978. Données avifaunistiques nouvelles en baie de Somme (de 1973 à 1976). *Documents zoologiques*, 1 (2) : 10-19.
- Jarry G. & Nicolau-Guillaumet P., 1971. Abondance exceptionnelle en septembre 1970 de limicoles et de passereaux rarement observés en Bretagne. *L'Oiseau et la R.F.O.*, 41 : 184-186.
- Kayser Y., Paepegaey B. & le CHN, 2014. Les oiseaux rares en France en 2012. 30<sup>e</sup> rapport du Comité d'Homologation National. *Ornithos*, 21-2 : 65-107.
- Le Gallo F., Raitière W. & le CH44-85, 2015. Les oiseaux rares en Loire-Atlantique et en Vendée en 2012. *La Gorgebleue 2.0*, 0010-FV2015, 13 p., [www.faune-vendee.org](http://www.faune-vendee.org)
- Labidoire G., 1975. Sélection de quelques observations effectuées en Limousin en 1975. *Ornithologie en Limousin*, 5 : 3-8.
- Legendre F. & Scher O., 2006. Nidification de l'Alouette calandre *Melanocorypha calandra* sur le Causse Méjean (Lozère). *Ornithos*, 13-2 : 120-123.
- Normand N. & Lesaffre G., 1977. *Les oiseaux de la région parisienne et de Paris*. Association Parisienne d'Ornithologie, Paris, 156 p.
- Portier F., Le Gallo F., Isaac, B. & le CH85, 2014. Les oiseaux rares et accidentels en Vendée en 2009. Cinquième rapport du Comité d'Homologation Départemental Vendéen. *La Gorgebleue 2.0*, 005-FV2014, 11 p., [www.faune-vendee.org](http://www.faune-vendee.org).

Portier F., Raitière W. & le CH44-85, 2015. Les oiseaux rares en Loire-Atlantique et Vendée en 2010. *La Gorgebleue 2.0*, 008-FV2015, 13 p., [www.faune-vendee.org](http://www.faune-vendee.org).

Ormithomedia.com, 2013. Un Monticole de roche sur l'île d'Yeu (Vendée) le 5 mai 2013. Comment un oiseau qui se reproduit normalement en haute montagne a-t-il pu arriver sur les bords de l'océan Atlantique ? 14/05.  
<http://www.ornithomedia.com/magazine/analyses/monticole-roche-lile-yeu-vendee-5-mai-2013-00758.html>

Palomares V., Piot B., Deliry C. et le Comité d'Homologation Régional, à paraître. Rapport du comité d'homologation régional. Les espèces homologuées en Rhône-Alpes en 2011 (disponible en ligne [www.deliry.com/chr.html](http://www.deliry.com/chr.html)).

Prudent G., 1975. Observation d'une Alouette calandre *Melanocorypha calandra* (L.) en Creuse. *Le Grand Duc*, 8 : 27-28.

Rabé F., 1886. Catalogue des oiseaux observés dans l'Yonne y vivant à l'état sauvage, sédentaires ou n'y étant que de passage (2ème partie : de (79) Sittelle Torche-Pot à (160) Calandre ordinaire). *Bulletin de la société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne* 40ème vol., 3ème série : 73-105.

Rabé F., 1887. Catalogue des oiseaux observés dans l'Yonne y vivant à l'état sauvage, sédentaires ou n'y étant que de passage (suite et fin). *Bulletin de la société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne, II - Sciences naturelles*, 41ème vol., 3ème série : 97-240.

Recorbet B. (coord.), 1992. *Les oiseaux de Loire-Atlantique du XIXe siècle à nos jours*. Groupe Ornithologique de Loire-Atlantique, 285 p.

Reeber S. & le CHN, 2009. Les oiseaux rares en France en 2008. 26<sup>e</sup> rapport du Comité d'Homologation National. *Ornithos*, 16-5 : 273-315.

Roche D. & Roche P., 1983. Annales du centre ornithologique d'Auvergne. Période du 15/07/1981 au 14/07/1982. *Le Grand Duc*, 22 : 39-60.

Snow D.W. & Perrins C.M., 1998. *The Birds of the Western Palearctic Concise Edition Volume 2*. Oxford University Press, Oxford, New York, 732 p.

Thoma M. & Täschler A., 2013. Vagrant Bimaculated Larks in Europe and the first record for Switzerland. *British Birds*, 106 : 101-108.

UICN France, MNHN, LPO, SEOF & ONCFS, 2011. *La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Oiseaux de France métropolitaine*. Paris, France, 28 p.

Vogüe (de) G., 1948. *Inventaire des oiseaux du département de la Côte-d'Or*. Veuve Paul Berthier, Dijon, 104 p.

Wolff A. (coord.), 2012. *Plan national d'actions en faveur du Ganga cata et de l'Alouette calandre*. Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur - Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie, 110 p.

Xavier & Marie-Paule HINDERMEYER  
24 boulevard Gabriel Guist'hau  
44000 NANTES  
[xavier.hindermeyer@gmail.com](mailto:xavier.hindermeyer@gmail.com)