



Statut de la Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis* en France métropolitaine

Stanislas Wroza¹, Pierre-André Crochet², Philippe J. Dubois³, Paul Dufour⁴, Jean-Marc Pons⁵, Frédéric Veyrunes⁶ & Pierre Yésou

La Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis* est actuellement inscrite en catégorie D de la Liste officielle des Oiseaux de France (LOF), ce qui indique qu'il existe des mentions dont l'origine sauvage est possible, mais n'est pas considérée comme la plus probable. Les espèces figurant en catégorie D font l'objet d'un examen régulier de leur situation pour savoir si certaines données peuvent justifier de passer l'espèce en catégorie A, soit parce que de nouvelles informations sont disponibles, soit parce que le statut de l'espèce dans les pays voisins évolue et permet de reconsidérer le statut de l'espèce en France. C'est ainsi que la CAF a récemment réévalué le statut du Flamant nain *Phoeniconaias minor* (CROCHET *et al.* 2019) et du Pélican frisé *Pelecanus crispus* (DUFOUR *et al.* 2019) et a inscrit ces espèces en catégorie A. L'objet du présent article est de réexaminer le statut de la Tourterelle maillée en France métropolitaine, afin de déterminer si l'espèce est susceptible d'être admise en catégorie A de la LOF.

RÉPARTITION ET HABITATS FRÉQUENTÉS

La Tourterelle maillée a une large aire de répartition, qui s'étend de l'Afrique du Nord jusqu'à l'Inde. Généralement considérée comme partiellement migratrice, l'espèce dispose de bonnes capacités de dispersion (BAPTISTA *et al.* 1997). Des oiseaux bagués ont ainsi été retrouvés à plus de 200 km de leur lieu de capture au Pakistan (AU & RIPLEY 1981), tandis que d'autres ont été obser-



1. Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis*, Jouet-sur-l'Aubois, Cher, septembre 2020 (Mickael Malhere). *Laughing Dove*.

vés se posant sur des bateaux au cœur de la mer d'Arabie (KUMAR 1977). La colonisation de nouveaux territoires par des oiseaux arrivés sur des bateaux a été notée en Australie, où cette espèce a par ailleurs été introduite (FRITH *et al.* 1976).

En Afrique du Nord, la Tourterelle maillée se rencontre, parfois en fortes densités, dans les friches, les terres agricoles et jusqu'au cœur des villes. Elle a récemment colonisé naturellement l'archipel des Canaries, au large de la côte nord-ouest de l'Afrique (HANANE *et al.* 2011). Des oiseaux nord-africains sont donc probablement en mesure d'atteindre le littoral du sud de la France, ce qui justifie l'examen des données françaises en vue d'étudier le passage de l'espèce en catégorie A. Au Maroc, en Algérie et en Tunisie, la Tourterelle maillée a connu une expansion rapide à partir des années 1960, avec une accélération dans les

¹ UMS PatriNat, OFB-MNHN-CNRS ² CEFE, CNRS, Université de Montpellier ³ LPO ⁴ LECA, Université Grenoble Alpes

⁵ ISYEB, MNHN ⁶ ISEM, CNRS, Université de Montpellier

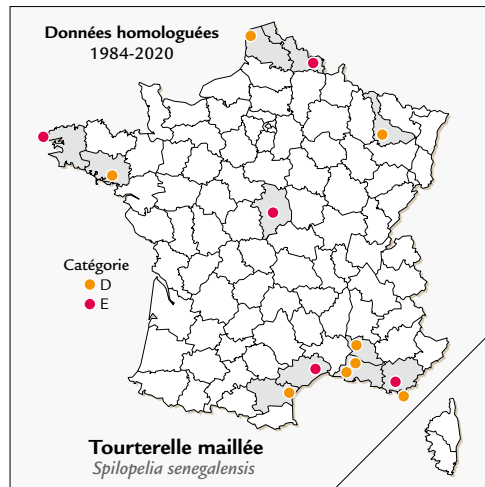


fig. 1. Répartition des données françaises de Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis* de 1984 à 2020; en orange, données pour lesquelles une origine naturelle est possible (catégorie D); en rouge, oiseaux dont l'origine sauvage semble exclue (catégorie E). Distribution of accepted records of Laughing Dove in France, 1984-2020 (in orange, birds included in category D, for which a natural origin is possible; in red, birds in category E, whose wild origin seems excluded).

années 1990-2000. L'espèce y est désormais commune (HANANE *et al.* 2011).

En Italie, cette tourterelle a colonisé les îles siciliennes au cours des dernières décennies, la première nidification ayant été documentée à Pantelleria en 2004; cette colonisation récente s'est rapidement étendue au pourtour sicilien

où Andrea Corso (comm. pers.) estime que 80 couples sont désormais établis. Des individus sont régulièrement observés dans les régions continentales voisines. Le statut des oiseaux notés en Italie n'est pas évalué, car l'espèce y est rapidement devenue trop commune pour être soumise à homologation.

En Espagne, des individus sont régulièrement observés sur des sites attractifs pour les oiseaux égarés, comme les îles Baléares et Tarifa. Au total, 37 données y ont ainsi été homologuées depuis 1995, principalement aux Canaries (avant que l'espèce ne s'y établisse), aux Baléares et autour de Gibraltar. Depuis 2018, la Tourterelle maillée niche près de Séville (BAPTISTA *et al.* 2020). Bien que l'espèce soit notée à toutes périodes de l'année, la plupart des données espagnoles et italiennes se concentrent au printemps (de mars à mai).

PRÉSENCE DE L'ESPÈCE EN CAPTIVITÉ

La Tourterelle maillée est une espèce très commune en captivité et se négocie une vingtaine d'euros sur les sites de vente en ligne. Les éleveurs contactés ne constatent pas de tendance particulière concernant la vente de Tourterelles maillées au cours des 20 dernières années. En 2020, une reproduction de l'espèce a été documentée *in natura* dans le Cher, deux oiseaux bagués issus de captivité donnant naissance à un jeune oiseau volant et non bagué (Mickaël Malhere, Faune-France). D'autres oiseaux non bagués ont par la

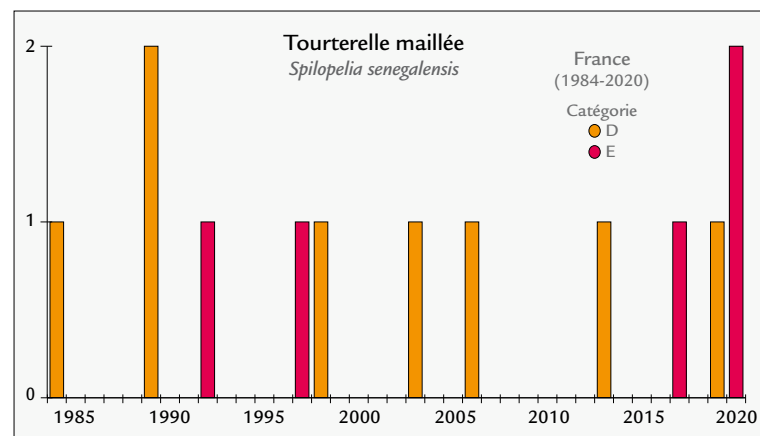


fig. 2. Nombre annuel de données de Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis* en France de 1984 à 2020 (orange: origine naturelle possible = catégorie D; rouge: origine sauvage exclue (catégorie E). Annual number of accepted records of Laughing Dove in France, 1984-2020 (in orange, birds included in category D, for which a natural origin is possible; in red, birds in category E, whose wild origin seems excluded).

Date	Localité (département), effectif (commentaire éventuel)	Catégorie proposée
10 avril 1984	Hyères (Var), 1 individu	D
6 août 1989	Neuville (Nord), 1 individu	D
14 octobre 1989	Aureille (Bouches-du-Rhône), 1 individu	D
6 mars 1992	Wissant (Pas-de-Calais), 1 individu (stationnement jusqu'au 15 mai 1994)	E
20 octobre 1997	Ouessant (Finistère), 1 individu (bagué)	E
30 août 1998	Arles (Bouches-du-Rhône), 1-2 individus (1 le 30 août et 2 le 6 septembre)	D
10 avril 2003	Cavaillon (Vaucluse), 1 individu	D
12 juillet 2006	Port-la-Nouvelle (Aude), 1 individu	D
12 juin 2013	Lucey (Meurthe-et-Moselle), 1 individu	D
27 mai 2017	Montpellier (Hérault), 1 individu (plumage très usé)	E
4 août 2019	Sarzeau (Morbihan), 1 individu	D
30 juillet 2020	Jouet-sur-l'Aubois (Cher), 4 individus nicheurs (oiseaux issus de captivité, certains bagués)	E
23 février 2020	Le Beausset (Var), 1 individu (non bagué, mais propriétaire retrouvé)	E

tab. 1. Mentions françaises homologuées de la Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis* et catégories proposées pour chacune d'elles sur la LOF. Accepted records of Laughing Dove in France (date, locality, number of birds, details, category in the French list of birds).

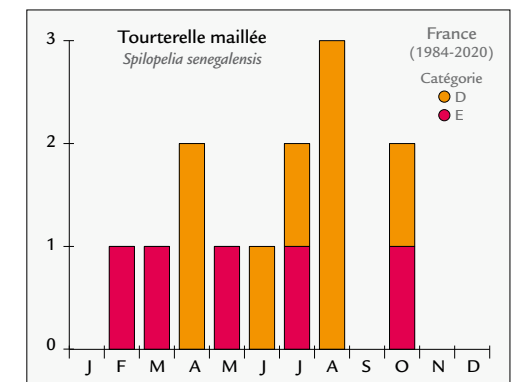
suite été observés dans les alentours. Des oiseaux non bagués et sans signe apparent de captivité s'échappent régulièrement, comme en témoigne la découverte d'un oiseau d'apparence sauvage dans le Var en 2020, dont le propriétaire a finalement pu être retrouvé.

DONNÉES FRANÇAISES

En France, il existe 10 données homologuées par le CHN. L'une d'entre elles concerne deux oiseaux observés le 13 mai 1995 sur un navire français en mission au large de la Corse, lors d'une forte tempête de sud-est. Cette observation correspond très probablement à des oiseaux sauvages, mais les coordonnées GPS fournies indiquent un point situé à quelques kilomètres en dehors de la limite administrative du territoire français, et cette donnée a donc été écartée. Trois mentions supplémentaires de 2017, 2019 et 2020 sont actuellement en cours d'examen par le CHN et

concernent des oiseaux correctement documentés, dont l'identification ne fait pas de doute: par anticipation, ces données ont donc également été prises en compte dans le présent article. Sur les 12 données considérées, 4 concernent des oiseaux d'origine captive avérée (tab. 1); elles se répartissent sur l'ensemble du territoire français (fig. 1). Ces données sont distribuées de façon homogène dans le temps, avec environ une observation tous les trois ans depuis 1989 (fig. 2). Les oiseaux français sont observés tout au long de l'année (fig. 3). La chronologie d'apparition de l'espèce en France ne se superpose donc pas à celle qui est observée en Espagne, où les données se concentrent de mars à mai (R. Gutierrez, comm. pers.).

fig. 3. Répartition mensuelle des données françaises de Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis* de 1984 à 2020; en orange, données pour lesquelles une origine naturelle est possible (catégorie D) et en rouge, oiseaux dont l'origine sauvage semble exclue (catégorie E). Monthly distribution of accepted records of Laughing Dove in France, 1984-2020 (in orange, birds included in category D, for which a natural origin is possible; in red, birds in category E, whose wild origin seems excluded).



DISCUSSION

La colonisation rapide et récente de nouveaux territoires par la Tourterelle maillée dans le sud de l'Espagne et de l'Italie accroît la possibilité que des oiseaux atteignent naturellement le territoire français. Au regard de cette dynamique récente, on pourrait donc s'attendre à ce que le nombre d'observation en France augmente avec le temps si des oiseaux sauvages arrivent chez nous, avec une inflexion dans les dernières décennies. Or, les données françaises des quinze dernières années concernent uniquement des oiseaux dont l'origine est douteuse (en considérant que, selon toute vraisemblance, la donnée de Meurthe-et-Moselle correspond à un oiseau échappé). Il n'existe pas de tendance claire indiquant une évolution du nombre de Tourterelles maillées dans le temps. De plus, la phénologie d'apparition des oiseaux ne correspond pas à celle qui est observée en Espagne et en Italie. Par conséquent, il n'existe pas d'élément décisif indiquant une origine naturelle pour certains des oiseaux observés en France. Certaines données méridionales d'indi-

vidus non bagués laissent cependant planer un doute quant à l'éventuelle arrivée naturelle des individus concernés, ce qui justifie un classement en catégorie D plutôt que E. La CAF a donc décidé de maintenir la Tourterelle maillée en catégorie D. Il est plus que jamais utile de continuer à faire remonter toute donnée de Tourterelle maillée observée en milieu naturel (que les oiseaux soient clairement échappés ou qu'ils ne montrent pas de traces de captivité apparente, y compris en milieu urbain) afin de consolider ces statistiques. Au regard de sa dynamique d'expansion rapide, il est en effet probable que la Tourterelle maillée finisse par apparaître naturellement en France, comme le suggère l'observation en mai 1995 de deux oiseaux posés sur un bateau en pleine mer Ligure à quelques kilomètres des eaux françaises. Un bon marqueur d'une telle évolution consisterait en une augmentation rapide du nombre d'oiseaux, sans trace de captivité apparente et découverts majoritairement au printemps dans le sud du pays. C'est pourquoi une veille ornithologique concernant cette espèce est indispensable.



2. Tourterelle maillée
Spilopelia senegalensis, juvénile,
Jouet-sur-l'Aubois, Cher,
mai 2020 (Mickael Malhere).
Juvenile Laughing Dove.



3. Tourterelle maillée *Spilopelia senegalensis*, sultanat d'Oman, novembre 2015 (Aurélien Audevard). Laughing Dove.

BIBLIOGRAPHIE

- ALI S. & RIPLEY S.D. (1981). *Handbook of the Birds of India and Pakistan*. Vol. 3, Stone Curlews to Owls (2nd edition). Oxford University Press, Oxford.
- BAPTISTA L.F., TRAIL P.W. & HORBLIT H.M. (1997). Family Columbidae (pigeons and doves). In DEL HOYO J., ELLIOTT A. & SARGATAL J. (eds.), *Handbook of the Birds of the World*. Volume 4., *Sandgrouse to Cuckoos*. Lynx Edicions, Barcelona.
- BAPTISTA L.F., TRAIL P.W., HORBLIT H.M., BOESMAN P.F.D. & GARCIA E.F.J. (2020). Laughing Dove (*Streptopelia senegalensis*), version 1.0. In DEL HOYO J., ELLIOTT A., SARGATAL J., CHRISTIE D.A. & DE JUANA E. (eds), *Birds of the World*. Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.
- CROCHET P.-A., ARNAUD A., BÉCHET A., DUBOIS P.J., PONS J.-M., VEYRUNES F., WROZA S., JIGUET F. & DUFOUR P. (2019). Le Flamant nain *Phoeniconaias minor* admis en catégorie A de la Liste des oiseaux de France. *Ornithos* 26-6 : 292-297.
- DUFOUR P., VEYRUNES F. & LA CAF (2019). Inscription du Pélican frisé *Pelecanus crispus* en catégorie A de la Liste des oiseaux de France. *Ornithos* 26-6 : 298-307.
- FRITH H.J., MCKEAN J.L. & BRAITHWAITE L.W. (1976). Sexual cycles and food of the doves *Streptopelia chinensis* and *S. senegalensis* in Australia. *Emu* 76 : 15-24.
- HANANE

S., BERGIER P. & THÉVENOT M. (2011). La reproduction de la Tourterelle maillée *Streptopelia senegalensis* dans la plaine du Tadla (Maroc central): analyse comparée avec la Tourterelle des bois *Streptopelia turtur*. *Alauda* 79 : 17-28.

• KUMAR A. (1977). Assisted migration of birds by ships. *Journal of the Bombay Natural History Society* 74(3) : 531-533.

SUMMARY

Status of Laughing Dove in France. Following a recent expansion of the species northwards in Africa, populations of Laughing Dove are now established in Spain and Italy, so that wild birds might reach France. Yet, the study of spatial and temporal patterns of occurrence, combined with the fact that the species is widely kept in captivity, indicate that a natural origin for French records (13 records including 4 of confirmed escaped birds from 1984 to 2020) is possible but still too unlikely to consider it for category A on the French bird list.

Contact: Stanislas Wroza
(stanislas.wroza@ofb.gouv.fr)