

Errobi, migrateur précoce

Errobi, né et équipé en 2019 dans son aire du Pays Basque, est revenu en Europe au printemps 2021 après avoir passé 18 mois en Afrique. Son séjour de cet été l'a conduit principalement au Pays Basque Sud, où il a fréquenté un des plus grands dortoirs du secteur suivi par les ornithologues de Biscaye (*I. Zuberogoitia in litt.*)

Séjour estival d'Errobi en Pays Basque Sud

Dans les provinces basques espagnoles, la population nicheuse de vautours percnoptères se porte plutôt bien avec une augmentation de l'ordre de 4 % entre les deux derniers recensements (2008 et 2018). C'est probablement cette abondance de congénères, perçue comme un signal de qualité de l'habitat, qui a conduit Errobi à préférer le Pays Basque Sud et à ne pas revenir (encore) près de son lieu de naissance malgré une forte tendance à la philopatrie aujourd'hui bien documentée chez cette espèce (Serano *et al.* 2021). Sa seconde migration vers le sud a débuté dès le 24 juillet. Il est alors passé par l'Estrémadure (du 26 au 29 juillet), dans cette région qui abrite tous les ans maintenant une population hivernante de vautours percnoptères (suivie depuis 2014 : Moran *et al.* 2020) mais sans y rester.

Le 7 août il a traversé le détroit de Gibraltar pour rejoindre l'Afrique.

Un migrateur précoce

Un départ en migration aussi précoce est inhabituel chez les vautours percnoptères et n'a semble-t-il jamais été rapporté. La synthèse la plus récente (Phipps *et al.* 2019) fait état d'une date moyenne de départ le 15 septembre pour les immatures, avec pour extrêmes les 2 et 23 septembre.

Quelles raisons ont poussé ce jeune percnoptère à quitter si tôt ses quartiers d'été où étaient encore présents de nombreux congénères : le dortoir de Biscaye abritait 71 individus le jour de son départ (*I. Zuberogoitia in litt.*) ?

Les stratégies migratoires sont encore mal connues chez les jeunes individus. En outre le statut de l'espèce évolue comme en témoigne cet hivernage désormais régulier d'une importante population (jusqu'à plus de 120 individus adultes et subadultes) dans le sud-ouest de l'Espagne.



Nous avons encore beaucoup à apprendre sur le comportement et le devenir des jeunes vautours percnoptères pendant leurs cinq années jusqu'à l'âge adulte, tant sur leur migration que sur la fréquentation des sites d'hivernage qui peuvent varier selon les classes d'âge mais bien sûr aussi sur les causes de mortalité.

Sur les trois jeunes équipés de balises au Pays Basque, deux ont disparus au cours de leur première migration...

Malheureusement malgré ce besoin de connaissance de l'écologie de ces jeunes oiseaux et un impératif de conservation et alors qu'existe une demande de collaboration internationale sur cette thématique, l'équipement des juvéniles de balises de géolocalisation n'est plus à l'ordre du jour au Pays Basque.

Après une traversée silencieuse du Sahara (sa balise est restée muette du 9 août au 12 septembre !) Errobi est à nouveau cet automne dans le sud de la Mauritanie. Un troisième hivernage qui commence dans cette région où se retrouvent de nombreux percnoptères de la population d'Europe de l'Ouest.

Souhaitons-lui longue vie et pourquoi pas, atteindre ou dépasser le record de *Doce*, ce mâle capturé dans les Bardenas en 1993, et depuis nicheur en Catalogne. Recapturé et porteur d'une balise en 2020 (Donázar & Margalida 2021), ses déplacements seront même suivis et publiés toutes les semaines par le journal espagnol « El País ». Il a été calculé qu'en 30 ans ce percnoptère aura parcouru 166 535 km soit 4,15 fois le tour de la terre !

Références

. Donázar J.A. & Margalida A. 2021 Longevity record verified in an Egyptian vulture. *Frontiers in Ecology and Evolution*. Doi :10.1002/fee.2328.

. Moran *et al.* 2020 Winter movement patterns of a globally endangered avian scavenger in south-western Europe. *Nature Scientific Reports* 10 :17690.

<https://doi.org/10.1038/s41598-020-74333-0>

www.nature.com/scientificreports

. Phipps, L. *et al.* 2019 Spatial and Temporal Variability in Migration of a Soaring Raptor Across Three Continents. *Frontiers in Ecology and Evolution*. doi: 10.3389/fevo.2019.00323 – Vol. 7, Article 323, pp 1-14).

. Serano *et al.* 2021 Phenotypic and environmental correlates of natal dispersal in a long-lived territorial vulture. *Nature Scientific Reports* 11:5424

Photo :

Vue partielle du dortoir de Biscaye où se rassemblent de nombreux vautours percnoptères du Pays Basque (merci à Iñigo Zuberogoitia pour cette photo).

Lien :

<https://elpais.com/clima-y-medio-ambiente/2021-09-16/diario-de-viaje-del-abuelo-de-los-alimoches-escala-en-cuenca-de-camino-a-africa.html>

Michel Clouet pour Saiak septembre 2021