

SUIVIS DES STERNES

- Ile de La Colombière -

Bilan juin 2025

Rédigé le 02/07/2025

Baguage des poussins de Sterne de Dougall

Les premiers poussins de sterne de Dougall ont été observés à partir du 13 juin par analyse des photographies prises depuis la mer. Le mardi 24 juin, nous avons débarqué pour baguer les poussins, soit une semaine plus tôt qu'en 2024. Un total de **36 poussins de sternes de Dougall ont été bagués**. Une faible mortalité juvénile a été constatée sur l'île ce qui nous laisse espérer une production en jeunes à l'envol supérieure aux années précédentes.

Sternes caugeks

Nous avons profité de ce débarquement pour recenser à nouveau les nids de sternes caugeks dont les effectifs ont fortement fluctué ces dernières semaines. Pour rappel, lors du premier dénombrement le 23 mai nous avons recensé 92 nids pour un total de 220 individus sur site. A la suite d'un épisode de prédation des couvées, les effectifs ont baissé jusqu'à atteindre environ 80 individus visibles à La Colombière le 8 juin. A partir du 13 juin, un regain des effectifs a été constaté jusqu'à atteindre 439 individus. Ce sont **221 nids qui ont été recensés le 24 juin**. Beaucoup de nouveaux nids présentent un œuf unique, signe de couvées de remplacement.

Les images de deux pièges photos ont été récupérés et permettront peut-être de lever le voile sur l'identité du prédateur.



Photo 1. images d'un piège photo, évolution de la colonie de sterne caugek entre le 05/06/2025 et le 24/06/2025

Sterne pierregarin

Les premiers poussins de sterne pierregarin ont été constatés le **05 juin**. Ils ont depuis bien grandi et les premiers poussins volants ont été observés sur photo lors d'une sortie du **27 juin**.



Photo 2. Poussin de sterne pierregarin en âge de voler aperçu le 27 juin.

Gardiennage

La période actuelle est critique pour la survie des poussins. Le gardiennage assuré par l'équipe de Bretagne Vivante ainsi que par les bénévoles participe à maintenir des conditions propices à l'élevage des poussins. Huit bénévoles de Bretagne Vivante et de Saint-Jacut Environnement sont venus prêter main forte à cette mission entre le 9 juin et jusqu'au 6 juillet. Un grand merci à eux !

Réglementation et sensibilisation

Depuis le début du mois de juin, **5 infractions** du périmètre de protection ont été observées. Quatres correspondent à des bateaux qui coupent le nord du périmètre, sans répercussions notable sur les sternes en nidification. L'une de ces infractions a eu lieu lors d'une sortie mer où nous avons pu interpeller le bateau. Les deux pêcheurs amateurs à bord sont alors sortis du périmètre suite à notre intervention, avec un comportement toutefois irresponsable et méprisant. La cinquième infraction est un kayakiste s'étant positionné au pied de l'îlot causant un envol total de la colonie pendant 12 minutes. Laissant ainsi les œufs en proie aux prédateurs et aux variations de températures.



Photo 3. Image de l'infraction avec dérangement causé par un.e kayakist.e le 16/06/2025.

Au gré des rencontres mais aussi lors des sorties animées par les volontaires en service civique Maëlle et Quentin, ce sont **93 personnes** qui ont été informées sur la conservation des sternes durant le mois de juin. Les sujets souvent abordés sont l'écologie de ces espèces, les menaces et l'arrêté préfectoral de protection du biotope en vigueur sur La Colombière.

Autre protocole : Skrapesk

Chaque semaine, des sorties en mer nous permettent de compter les effectifs d'oiseaux mais aussi d'observer les proies ramenées à la colonie. La prise de photos de ces sternes avec des proies dans le bec permet, après détermination, d'**étudier leur alimentation**. Les photos seront analysées après la saison.

Pour rappel, le 23/05 ont été équipées de balise GPS 13 sternes (7 sternes caugek, 4 sternes pierregarin et 2 sternes de Dougall). Toutes les sternes pierregarin et de Dougall nous transmettent depuis de nombreuses données qui, après analyse, nous informeront sur les **zones de pêches préférentielles et les caractéristiques de leurs trajets alimentaires** (distance maximale à la colonie, distance parcourue, vitesses...). Parmi les 7 sternes caugeks équipées, 5 ont quitté la colonie suite à la prédation. Certaines ont été détectées jusque dans le Finistère, dans le bassin d'Arcachon, ou encore en Belgique et en Angleterre ! Ces impressionnants trajets sont consultables sur le site du programme Migratlane (migratlane.fr).



Photo 4. Sterne de Dougall rapportant une proie à la colonie. Photo prise dans le cadre de l'étude de leur alimentation

Faucon pèlerin

Le Faucon pèlerin, prédateur naturel ayant probablement causé la désertion de l'île en 2023, à été vu le 25 juin en survol de la colonie. A son approche, l'ensemble de la colonie s'est envolé et de nombreux individus ont pris en chasse le prédateur jusqu'à ce qu'il soit suffisamment éloigné.

Entretien du bateau

Hubert Lejeune, co-conservateur de La Colombière a nettoyé et repeint la coque du bateau le 26/06. Il a appliqué une peinture sans solvant ni biocide, un grand merci à lui !

CONTACT

Maëlle Nicolas et Quentin Benet-Cibois

Volontaires en service civique pour le gardiennage sur l'île de La Colombière.

vsc.colombiere@bretagne-vivante.org

Monnet Gwilhem

Chargé d'étude oiseaux marins, Bretagne Vivante, chargé de la mise en œuvre du plan de gestion de La Colombière.

gwilhem.monnet@bretagne-vivante.org

Merci à tous nos partenaires qui nous permettent d'agir pour la préservation de notre patrimoine naturel.

