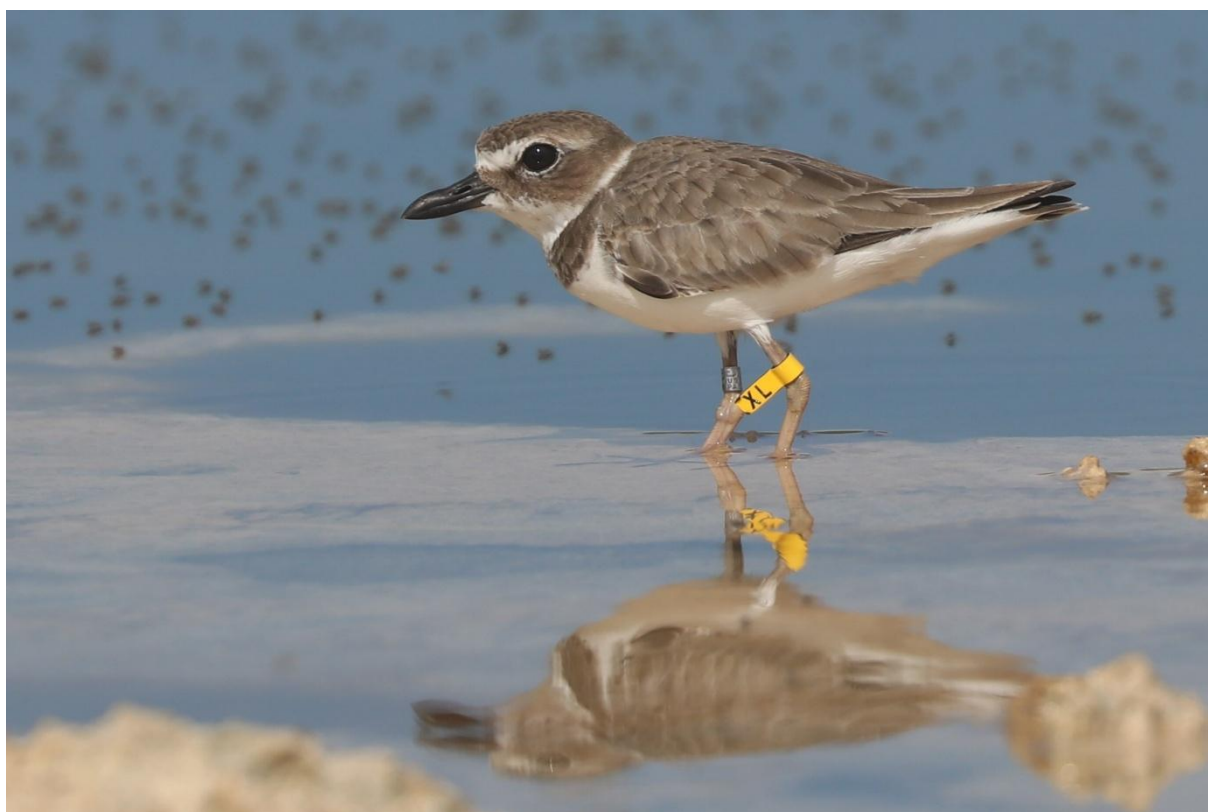




Suivi de la reproduction et de la dispersion  
du Gravelot de Wilson (*Anarhynchus wilsonia*) en Guadeloupe.



Gravelot de Wilson (A. Levesque)

Anthony Levesque, Jérémy Delolme & Charlotte Francesiaz

Rapport AMAZONA n°88 - Juillet 2025

## Table des matières

Introduction.....	3
1. Protocole .....	4
2. Résultats .....	5
2.1. Bilan baguage et contrôle des bagues.....	5
2.2. Analyse des déplacements en Guadeloupe.....	6
2.3. Contrôles de deux individus en Martinique .....	10
2.4. Analyse des couples de la Pointe des Châteaux .....	12
Conclusion .....	15
Sources .....	17

### Table des cartes

Carte 1 : sites de baguage et de contrôle de Gravelot de Wilson en Guadeloupe en 2022 et 2023. B (Nombre de baguage) et C (Nombre de contrôle). .....	6
Carte 2 : déplacement de AX.....	7
Carte 3 : carte déplacements A .....	7
Carte 4 : carte déplacements de O.....	8
Carte 5 : déplacements XC .....	8
Carte 6 : Sites d'hivernage connus du Gravelot de Wilson en Guadeloupe.....	9
Carte 7 : trajets théoriques des individus bagués en Guadeloupe et contrôlés en Martinique .....	11
Carte 8 : Localisation des sites de reproduction des Gravelots de Wilson utilisés entre 2018 et 2024 à la Pointe des Châteaux (Saint-François Guadeloupe). J. Delolme.....	12
Carte 9 : sites de reproduction connus du Gravelot de Wilson en Guadeloupe .....	18
Carte 10 : site d'hivernage Anse-Bertrand .....	19
Carte 11 : site d'hivernage Pointe des Châteaux .....	19
Carte 12 : principaux sites d'hivernage à La Désirade.....	20
Carte 13 : principaux sites d'hivernage à Petite Terre .....	20

### Abréviations :

PDC : Pointe des Châteaux

PT : Petite Terre

DSD : La Désirade

BO : Baie Olive

MNHN : Muséum National d'Histoire Naturelle

CRBPO : Centre de recherches sur la biologie des populations d'oiseaux

### Crédit photos :

Sauf mention contraire, les photos sont de Anthony Levesque et Jérémy Delolme.

### Remerciements :

Nos vifs remerciements à la DEAL Guadeloupe pour le financement de ce suivi. A Patrick Péron (Professeur associé Université Rennes 2, écologue) pour la relecture attentive. A Malo Braquier pour sa contribution à l'amélioration des connaissances sur l'espèce lors de son stage de 2022 chez AMAZONA. A Mattéo Antoine, pour ses nombreux contrôles de bague.



Figure 1 : Groupe de Gravelots de Wilson en vol (Anthony Levesque)

## Introduction

Le Gravelot de Wilson est identifié comme une espèce prioritaire pour sa conservation par le service américain Fish and Wildlife Service (USFWS 2008, Brown et al. 2001). Il est protégé sur le territoire guadeloupéen (arrêté ministériel de mars 2025) et classé LC (« least concern ») sur la liste rouge mondiale IUCN, mais classé EN (« endangered ») sur la liste rouge des oiseaux nicheurs de Guadeloupe<sup>1</sup>. Il est classé CR (« critically endangered ») sur les listes rouges Guyane française et Martinique. Actuellement, une seule publication a abordé la dynamique de population de l'espèce (DeRose-Wilson et al. 2013, North Carolina).

Suivre une population nicheuse dans laquelle une grande partie des individus est baguée permet d'apporter de nombreuses réponses à des questions de dynamique de cette population. La présente étude vise à baguer 80% des nicheurs des sites étudiés et avec un suivi fin et régulier qui permettra de mieux comprendre l'utilisation de l'habitat par cette espèce et d'orienter la gestion des différents sites et habitats sur lesquels reposent son maintien. Le statut de conservation de l'espèce en Guadeloupe justifie en effet de localiser les zones de quiétude à conserver et les corridors écologiques entre ces zones, d'une part, et d'identifier les menaces pouvant affecter la reproduction et plus largement la survie de l'espèce toute l'année (ex : prédation, perturbation des habitats, dérangement), d'autre part. Le manque de connaissance sur le statut de l'espèce est en effet une limite à sa protection en Guadeloupe par l'ensemble des acteurs concernés (Gestionnaires d'espaces naturels, élus locaux, autres).

D'un point de vue scientifique, l'étude vise par ailleurs à mieux comprendre la dynamique de cette petite population en milieu insulaire (notamment utilisation de l'habitat, dispersion des jeunes, et appariement) ; Elle vise à compléter les données de baguage, de quelques poussins, acquises depuis 2021 via le Programme Personnel N°1098 porté par Charlotte Francesiaz (OFB) sur le Gravelot de Wilson, obtenu auprès du CRBPO.

L'OFB a confié le baguage à l'association AMAZONA (financement DEAL Guadeloupe) afin de permettre à Anthony Levesque, en tant que membre de l'association et bagueur habilité pour ce territoire, à capturer et marquer les oiseaux.

La DEAL Guadeloupe a financé un total de 25 sessions de capture, marquage et contrôle des Gravelots de Wilson pour les saisons 2023 et 2024 sur l'ensemble de l'archipel guadeloupéen.

---

<sup>1</sup> [https://inpn.mnhn.fr/espece/cd\\_nom/441755/tab/statut](https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/441755/tab/statut)

# 1. Protocole

Toutes les sessions de capture, marquage et contrôle des Gravelots de Wilson prévues par la subvention ont été réalisées.

Le tableau ci-dessous présente les 14 sessions de capture.

Tableau 1 : dates et lieux de capture

Date	Lieu
22/05/2023	La Désirade
13/06/2023	Petite Terre
09/08/2023	Baie-Olive
11/08/2023	Marais de Port-Louis
12/12/2023	Pointe des Châteaux
02/03/2024	AB / MPL
05/03/2024	Pointe des Châteaux
11/04/2024	Pointe des Châteaux
12/06/2024	Marais de Port-Louis
14/06/2024	Baie-Olive
04/07/2024	La Désirade
06/07/2024	Pointe des Châteaux
31/07/2024	Marais de Port-Louis
07/08/2024	PDC + BO

Tableau 2 : sessions de contrôles spécifiques

Date	Lieu
24/01/2024	Pointe des Châteaux
15/03/2024	La Désirade
25/03/2024	Anse-Bertrand
20/06/2024	Marie-Galante
02/07/2024	Pointe des Châteaux
05/09/2024	Pointe des Châteaux
22/09/2024	Pointe des Châteaux
06/10/2024	Pointe des Châteaux
21/10/2024	PDC + BO
23/10/2024	Anse-Bertrand
25/10/2024	La Désirade

A cela viennent s'ajouter toutes les sessions de comptages financées dans le cadre d'autres suivis avec comme partenaires l'association Titè (Petite Terre et La Désirade), l'Office Français de la Biodiversité (Marais de Port-Louis et littoral de la Baie-Olive) et l'Aéroport Maryse Condé à raison de 1 à 4 sessions par mois pour chaque site selon la période de l'année.

Afin de capturer les oiseaux, il s'est vite avéré que la meilleure technique était celle de l'épuisette et de la lampe par nuit noire. Les oiseaux, éblouis par le faisceau lumineux, se laissent alors approcher et capturer. Les oiseaux sont bagués avec une bague métal (MNHN) + une bague « Flag » avec un numéro à 2 lettres (Fig.2). Seuls les poussins de moins de deux semaines n'ont pas été équipés d'un flag mais équipé seulement d'une bague métal (MNHN).



Figure 2 : "Flag" utilisés pour baguer les Gravelot et favoriser les contrôles

## 2. Résultats

### 2.1. Bilan baguage et contrôle des bagues

Les sessions de baguage de 2023 et 2024 ont permis de capturer et baguer 37 individus, ce qui porte le total depuis 2005 à 101 individus bagués.

235 contrôles ont été effectués en 2023 et 2024. Entre 2005 et 2024, il y eu 530 contrôles.

Tableau 3 : Tableau des baguages de Gravelots de Wilson effectués en 2023 et 2024 en Guadeloupe.

Bague	Combi	Date	Site	Sexe	Âge
SE37842	X	22/05/2023	Désirade (La)	F	+1A
SE37843	K	22/05/2023	Désirade (La)	M	+1A
SE37844	E	22/05/2023	Désirade (La)	M	+1A
SE37845	-	13/06/2023	Petite Terre	?	48H
SE37846	AC	13/06/2023	Petite Terre	?	10J
SE37847	BA	13/06/2023	Petite Terre	?	10J
SE37848	BD	13/06/2023	Petite Terre	?	10J
SE37849	AP	09/08/2023	Baie Olive	?	10J
SE37850	BE	09/08/2023	Baie Olive	?	10J
SE37851	O	11/08/2023	Marais de Port-Louis	F	+1A
SE37852	AT	12/12/2023	Pointe des Châteaux	M	+1A
SE37853	H	12/12/2023	Pointe des Châteaux	M	+1A
SE37854	XD	12/06/2024	Marais de Port-Louis	?	3 sem
SE37855	XE	12/06/2024	Marais de Port-Louis	?	3 sem
SE37856	XG	12/06/2024	Marais de Port-Louis	?	3 sem
SE37857	XC	14/06/2024	Baie Olive	?	4 sem
SE37858	XH	14/06/2024	Baie Olive	?	3 sem
SE37859	XL	18/06/2024	Petite Terre	?	3 sem
SE37860	XJ	04/07/2024	Désirade (La)	F	+1A
SE37861	XA	04/07/2024	Désirade (La)	F	+1A
SE37862	XK	04/07/2024	Désirade (La)	F	+1A
SE37863	XB	04/07/2024	Désirade (La)	F	+1A
SE37864	ZZ	04/07/2024	Désirade (La)	M	+1A
SE37865	-	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	5j
SE37866	ZA	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	1A
SE37867	ZB	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	1A
SE37868	ZC	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	1A
SE37869	-	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	5j
SE37870	ZM	06/07/2024	Pointe des Châteaux	M	+1A
SE37871	ZD	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	1A
SE37872	-	06/07/2024	Pointe des Châteaux	?	5j
SE37873	ZE	15/07/2024	Baie Olive	?	3 sem
SE37874	ZT	07/08/2024	Pointe des Châteaux	?	18j
SE37875	ZG	07/08/2024	Baie Olive	?	25j
SE37876	ZR	07/08/2024	Baie Olive	?	25j
SE37877	ZY	07/08/2024	Baie Olive	F	+1A
SE37878	ZH	07/08/2024	Baie Olive	F	+1A

#### Légende :

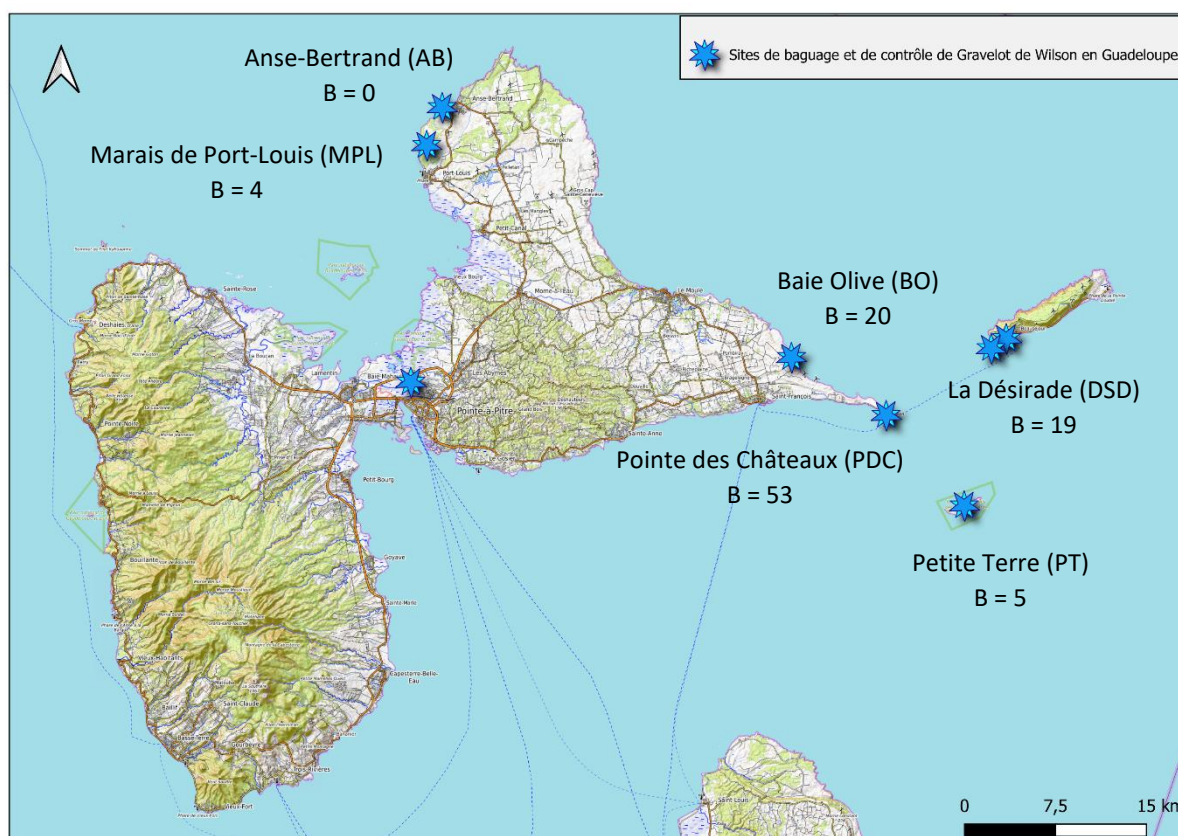
**Combi** : Combinaison des 2 lettres sur la bague « Flag ».

**Sexe** : M (Mâle), F (Femelle), ? (indéterminé, poussins)

**Age** : +1A (Adulte de plus d'un an), 1A (née dans l'année civile du baguage)



Les contrôles de bagues ont eu lieu en Guadeloupe sur Grande-Terre et à La Désirade/Petite Terre.



Carte 1 : sites de baguage et de contrôle de Gravelot de Wilson en Guadeloupe en 2022 et 2023. B (Nombre de baguage) et C (Nombre de contrôle).

En 2024, deux Gravelots de Wilson guadeloupéens ont été contrôlés en Martinique ! Premières données inter-îles.

## 2.2. Analyse des déplacements en Guadeloupe

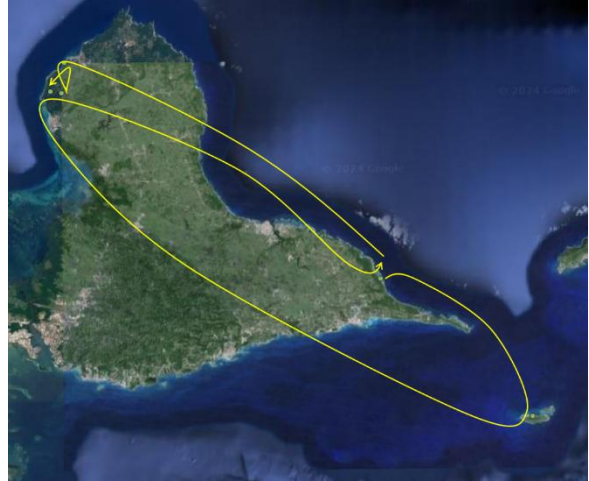
- **Individus non revus après le baguage** : 28 individus n'ont jamais été revus après le baguage.
- **Individus observés quelques fois** : 11 individus ont été revus quelques fois juste après le baguage mais n'ont pas été revus ensuite.

39 individus n'ont pas été revu plus de deux mois après le baguage. On considère que les individus non revus, ont soit échappé aux contrôles (flag perdu, site reculés (Marie-Galante), soit changé d'île (Martinique, Antigua et Barbuda, St-Martin...) ou bien ils n'ont pas survécu.

- **Individus avec déplacements entre différents sites de Grande-Terre/La Désirade/Petite Terre.**

Certains individus se sont déplacés sur plusieurs sites de l'archipel, montrant l'interconnexion de la population guadeloupéenne. Voici quelques exemples.

- **AX (SE37827)** est une femelle baguée à la Baie Olive en mai 2022 ; Elle a été observée en février/mars 2023 à Petite Terre puis en août/septembre au marais de Port-Louis (reproduction probable), et de nouveau à la Baie Olive en octobre. En mars 2024, elle est notée sur le littoral de l'Anse-Bertrand, puis observée sur le grand et petit marais durant la saison de reproduction.



Carte 2 : déplacement de AX



- **A (SE37833)** : femelle baguée à La Désirade le 28 juillet 2022, elle fréquente le triangle Petite Terre, Pointe des Châteaux, Désirade. Reproduction à la Pointe des Châteaux et hivernage à Petite Terre ou La Désirade.

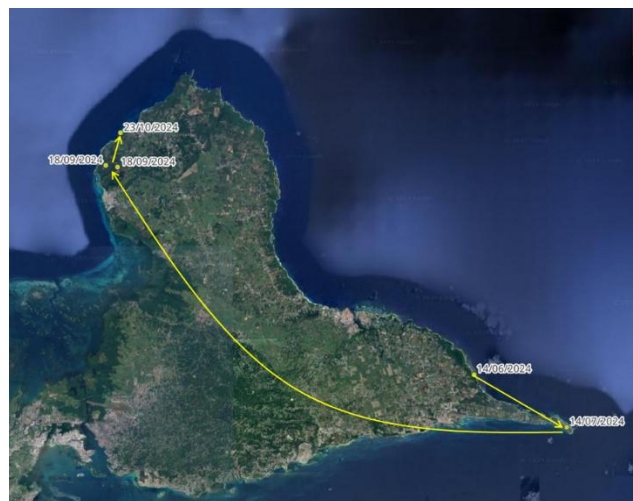
Carte 3 : carte déplacements A

- **Femelle O** : baguée en août 2023 au grand Marais, elle s'est rendue sur le littoral d'Anse-Bertrand puis est retournée au Marais la première année. Entre août et octobre 2023 elle est allée jusqu'à l'aéroport (en moins de deux jours) puis a été observée 5 jours après au marais de Port-Louis et 1 mois et demi après sur le littoral d'Anse-Bertrand.



Carte 4 : carte déplacements de O

- **XC (SE37857)**, une femelle baguée à la Baie Olive le 14 juin 2024, observée un mois plus tard à la Saline des Restos (PDC). En septembre elle est vue sur le petit et le grand marais de Port-Louis et rejoint le littoral de l'Anse-Bertrand fin octobre (hivernage).



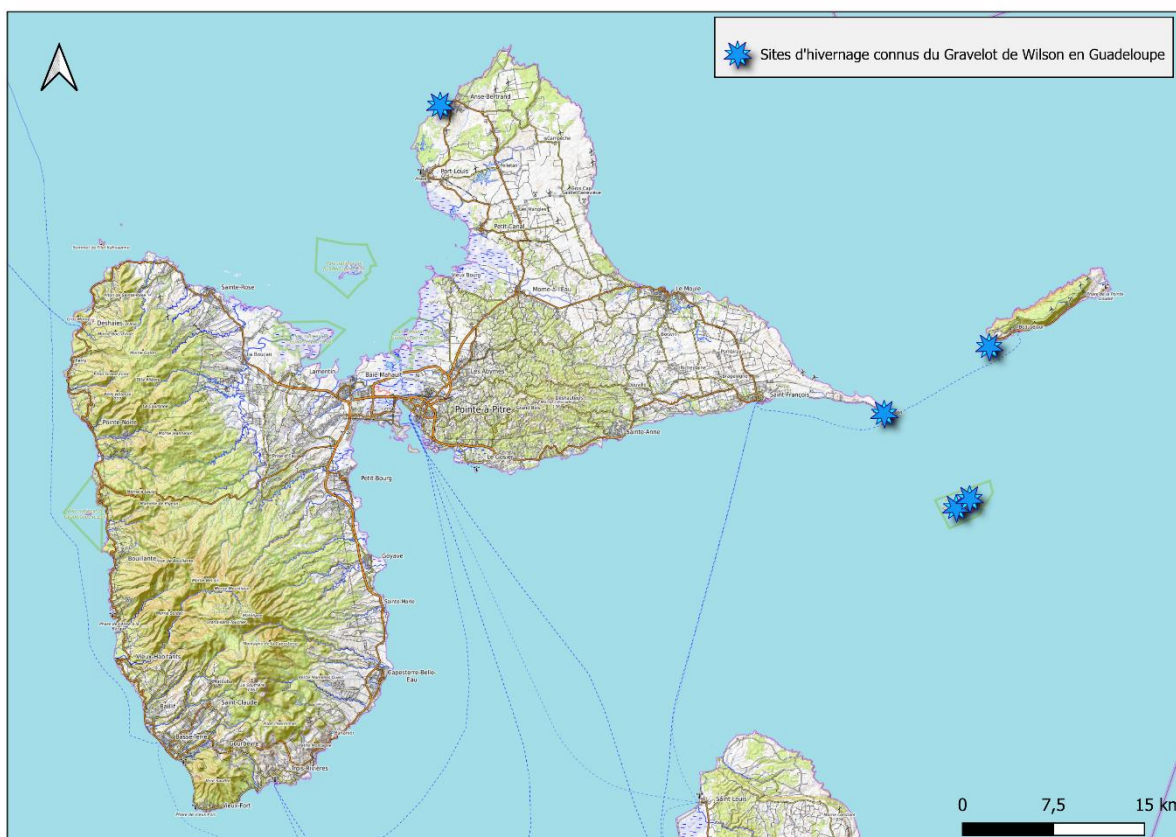
Carte 5 : déplacements XC

- **ZB (SE37867)** baguée le 6 juillet 2024 et revue à Petite Terre 1 mois après. Vue à PT le 15 octobre puis le 21 novembre à La Désirade.
- Femelle **ZD (SE37871)** baguée à la PDC le 6 juillet 2024, puis observée le 18 septembre au Grand Marais de Port-Louis, puis le 23 octobre sur le littoral de l'Anse Bertrand.
- Femelle **ZH (SE37878)** : le 18 septembre 2024 à Baie Olive et 4 jours après vue à la Grande Saline de la PDC.



➤ Zones d'hivernage :

Quatre zones d'hivernage ont été identifiées dans l'archipel : sur le littoral d'Anse-Bertrand, à la Pointe des Châteaux (Pointe La Chaise), à La Désirade (Pointe Colibri) et à Petite Terre (saline 2 et Terre-de-Haut).



Carte 6 : Sites d'hivernage connus du Gravelot de Wilson en Guadeloupe

Quelques exemples d'individus hivernant à Petite Terre :

- **NR (SE08340)** est une femelle observée à la Pointe des Châteaux durant les saisons de reproduction de 2021 à 2023. Souvent en hivernage sur PT et parfois à La Désirade et la PDC.
- **AT (SE37852)**, un mâle bagué à la Pointe des Châteaux le 12 décembre 2023, a été observé à Petite Terre le 13 février 2024.
- **B (SE37840)** une femelle baguée le 3 août 2022 à Baie Olive a été observée entre le 17 janvier 2023 et le 16 mars à PT puis en juillet à la BO et de nouveau à PT le 13 février 2024.
- **T (SE37829)** bagué à la BO le 25 mai 2022, puis observé à la PDC en saison de reproduction 2022 et en hivernage à PT (début 2023).
- **GH (M60019)** est une femelle baguée en 2020, nichant à la PDC et qui va chaque année hiverner à PT (janvier à mars).
- **JT (M60015)**, un mâle de la PDC bagué le 11 mars 2020, observé en hivernage à PT en février 2021.

- **JJ (M60013)**, un mâle bagué le 11 mars 2020 à la PDC se reproduit à la PDC et hiverne chaque année entre janvier et mars à PT (2021 à 2023).

Entre janvier et mars (pour les années 2019 à 2024), 51 observations sont faites à PT, 24 à La Désirade et 31 à la PDC. **La moitié des observations entre janvier et février sont faites à Petite Terre.**

➤ **Individus contrôlés sur le site de baguage :**

- **Y (SE37834)** : une femelle baguée le 28 juillet 2022 à la Pointe des Colibris et observée 10 fois sur le même site (dernière observation le 10 octobre 2024).
- **OT (SE37809)**, un mâle observé durant 4 ans et toujours à la PDC.
- **BC (M60030)** est un mâle bagué à la PDC en mars 2022. Depuis il a été vu une trentaine de fois toujours autour des Salines 0 ou 1 de PT.
- **M (M60029)** est une femelle baguée à la Pointe des Colibris en janvier 2022. Elle a ensuite été observée une vingtaine de fois à PT (S1 ou S2).
- **BB (M60025)** une femelle baguée en 2021, est toujours observée à la Pointe des Colibris à l'exception d'une observation à la Baie Olive en juillet 2024.
- **AZ (SE37823)** une femelle baguée en novembre 2011 observée à PT en février 2024 pour son unique observation en dehors de la PDC.

➤ **Cas particuliers**

**XE (SE37855)** et **XG (SE37856)**, issus de la même nichée et bagués au Grand Marais de Port-Louis le 12 juin 2024, ont tous les deux rejoint la Baie Olive à partir du mois d'août (le 28/08/24). Cette fratrie s'est dispersée ensemble après l'envol.

### 2.3. Contrôles de deux individus en Martinique

Le 26 décembre 2024, l'ornithologue Malwen Le Doare a observé à l'étang des Salines (Sainte-Anne), le mâle ZE, bagué le 15 juillet 2024 (à l'âge de 3 semaines) à la Baie Olive soit **214 km de distance**. Cet individu a été revu en Guadeloupe au marais de Port-Louis le 14 mai 2025. Cet individu s'est reproduit au marais durant la saison 2025.

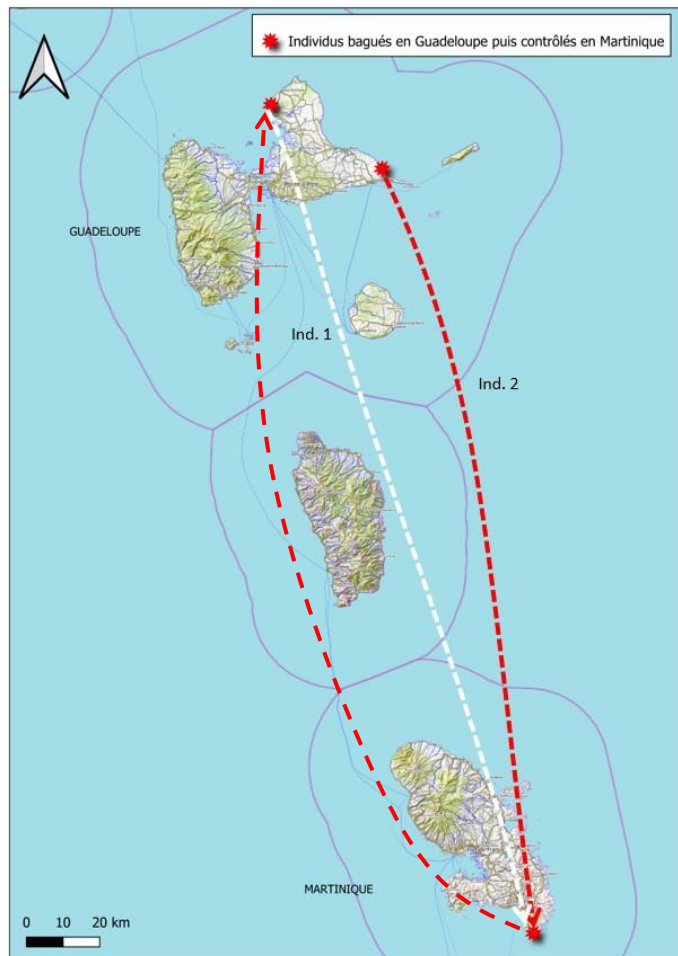


Figure 3 : Mâle ZE ayant fait une incursion en Martinique

Le 27 décembre 2024, l'ornithologue Pierre de Crouzier a observé le Gravelot XD baguée le 12 juin 2024 à Port-Louis à l'âge de 3 semaines à l'étang des Salines également, soit 236 km. Dernière observation en Guadeloupe le 18 septembre 2024.

Ces données montrent la capacité des Gravelots de Wilson à se déplacer entre les îles des Petites Antilles.

*Carte 7 : trajets théoriques des individus bagués en Guadeloupe et contrôlés en Martinique (ZE + XD)*



## 2.4. Analyse des couples de la Pointe des Châteaux

Entre 2018 et 2024, des suivis de reproduction des Gravelots de Wilson sont menés par Jérémy Delolme, conservateur de la Pointe des Châteaux à la commune de Saint-François. Ces suivis ont permis de suivre l'évolution des succès de reproduction des oiseaux des salines et d'améliorer les mesures de conservation.

La présence de flags et bagues sur une partie de la population de Gravelot de Wilson de la Pointe des Châteaux a permis de suivre certains individus en particulier durant la période de reproduction qui s'étend d'avril à août sur les berges des 4 salines les plus à l'ouest de la Pointe des Châteaux. Parmi les individus suivis sur plusieurs années 3 femelles et 1 mâle ont permis d'apporter des informations sur l'éthologie de cette espèce en Guadeloupe. Ainsi les 4 individus ont fréquenté plusieurs années de suite les mêmes sites de reproduction avec des nids jamais au même emplacement mais toujours dans la même zone (entre 2 et 15m de distance entre les nids d'une année à l'autre).



Carte 8 : Localisation des sites de reproduction des Gravelots de Wilson utilisés entre 2018 et 2024 à la Pointe des Châteaux (Saint-François Guadeloupe). J. Delolme



### **Femelle « CE » - Petite Saline**

La Femelle baguée avec un flag « CE », observée entre 2011 et 2019, s'est reproduite sur la berge Ouest de la Petite Saline en 2018 et en 2019. Le mâle n'étant pas bagué il n'a pas pu être confirmé qu'il s'agissait d'un même partenaire entre ces deux années.



Figure 5 : zone de reproduction de la Petite Saline



Figure 4 : Femelle CE

En 2018, 3 poussins sont nés le 10 mai, 2 ont atteint l'âge d'envol. En 2019, le nid était situé à environ 4m du nid de l'année précédente et caché au milieu de quelques branches mortes de palétuvier noir.

### **Male « JJ » - Saline des Resto**

JJ est un mâle observé sur la Saline des Resto durant les saisons de reproduction de 2020 à 2024. Sa femelle n'étant pas baguée il n'a pas été possible de déterminer s'il s'agissait du même partenaire à chaque fois.

Le nid est toujours situé dans le sud-Ouest de la saline, souvent placé dans des pourpiers (*Sesuvium portulacastrum*) au milieu des plaques de roche calcaire.

En raison de la présence de chien dans le secteur (proximité avec le restaurant), le couple a toujours eu beaucoup de difficultés à mener à terme l'incubation ou l'élevage des poussins. En 2024, aucun nid n'a été détecté (présence d'un couple mais sans comportement de défense du territoire). En 2025, malgré la présence de 6 chiens errants, les 3 poussins ont réussi à atteindre l'âge d'envol.



Figure 6 : Nid de JJ dans pourpier bord de mer

### **Femelle « FN/FI » – Moyenne saline**

La doyenne des Gravelots de Wilson du territoire a été baguée le 12 octobre 2010 sur les salines de la Pointe des Châteaux.

Entre 2018 et 2021, elle s'est reproduite sur la Moyenne saline, puis en 2022 sur la Petite Saline située à 130m de distance. En 2023 et 2024, elle n'a pas été observée de reproduction de cette femelle bien qu'elle ait été présente sur le site de reproduction. En 2025, elle a élevé deux jeunes avec succès sur la Petite saline.





Figure 7 : Femelle FN et son poussin au nid

### **Femelle « AZ/ZN » – Grande Saline**

La femelle anciennement baguée « AZ » et dont le nouveau flag est « ZN », est la deuxième plus vieille femelle connue de Gravelot de Wilson sur ce territoire. Depuis 2018 au moins, elle se reproduit toujours sur la vasière ouest de la Grande Saline. Cette grande zone favorable à la reproduction accueille un deuxième couple de Gravelot et quelques couples de Petites Sternes. Le mâle n'a pas été bagué ce qui ne permet pas de connaître le degré de fidélité du couple.

La femelle AZ est souvent la première à s'installer et ses poussins les premiers de l'année, ce qui lui permet de faire chaque année deux pontes. Son succès reproducteur est proche des 100%, grâce à un site de reproduction permettant de voir les prédateurs bien en avance. Chaque année au moins 5 de ses poussins atteignent l'âge d'envol.



Figure 9 : Femelle AZ



Figure 8 : Vue par drone de la zone de reproduction de la vasière ouest de la Grande Saline

Certains sites de reproduction comme la pointe de sable de la Grande Saline sont toujours occupés par un couple reproducteur mais l'absence d'individus bagués ne permet pas d'affirmer qu'il s'agit du même chaque année.

Les individus ainsi suivis sont très fidèles à leurs sites de reproduction ; Dès le mois de mars ils commencent à défendre le territoire et définir l'emplacement du nid. La femelle pond 3 œufs entre fin mars et mi-avril qu'elle couve entre 25 et 27 jours. Lorsque nous avons observé une deuxième ponte, celle-ci est intervenue entre 50 et 58 jours après la première naissance. Si la première couvée a été prédatée, une ponte de remplacement peut intervenir une à deux semaines après.

La poursuite du programme de baguage des Gravelots de Wilson permettrait d'étudier la fidélité des couples. La lecture des flags permet d'identifier plus facilement les individus bagués ; Lorsque les individus n'ont que la bague métal il est nécessaire de s'approcher avec la longue-vue et cela peut engendrer un stress.

## Conclusion

De nombreux enseignements ont été acquis grâce à ce programme de baguage. Nous avons pu noter une **fidélité à la zone de reproduction** ainsi qu'aux zones d'hivernage. En termes de conservation, il est important de noter que sur les quatre sites d'hivernage connus, un seul se trouve en zone protégée (Réserve Naturelle de Petite Terre). L'habitat préférentiel durant l'hivernage semblerait être de la caye (terme local désignant la cote rocheuse en bord de mer). La fréquentation des bords de mer par les pêcheurs, touristes, marcheurs, promeneurs de chien semble être le principal facteur de dérangement dans les zones d'hivernage de Guadeloupe (excepté à Petite Terre).

L'observation de deux individus guadeloupéens en Martinique démontre la capacité du **Gravelot de Wilson à se déplacer à plus de 200 km de distance**.

Ce programme de baguage a aussi permis d'établir un **nouveau record de longévité** connu pour cette espèce avec un individu ayant vécu au moins 13 ans, connaissance qui a fait l'objet d'une publication dans *Journal of Caribbean Ornithology* (Braquier & al, 2023). A ce jour, cet oiseau est toujours vivant et se reproduit, le record est donc actuellement de 15 ans. De plus un individu (ZN), bagué en novembre 2011 est toujours observé régulièrement (photo ci-contre).

Cette espèce, bien qu'exposée à de nombreuses menaces (prédation par les chiens, chats, mangoustes ; dérangement par les promeneurs ou bovins), n'a cessé de



Figure 10 : Photographie du Gravelot de Wilson ZE observé en Martinique par Malwen Le Doare



Figure 11 : Deuxième doyenne des Gravelots de Wilson (ZN)

**progresser** en nombre de couples et nombre de sites de reproduction en 25 ans. Pour rappel, entre 1998 et 2004 seuls 5 couples nicheurs étaient connus en Guadeloupe : 4 à la Pointe des Châteaux et 1 à Port-Louis (Levesque & al. 2005). Durant la saison 2025, 23 à 25 couples nicheurs ont été observés dans l'archipel.

Le programme de baguage des Gravelots de Wilson en Guadeloupe a permis d'améliorer la connaissance sur la répartition, les déplacements, la fidélité des couples entre eux et à leurs sites de reproduction.

Il reste cependant encore des questions, auxquelles la poursuite de ce programme permettrait certainement d'apporter des réponses :

- Les couples sont-ils fidèles entre eux ?
- Les jeunes reviennent-ils se reproduire sur leur lieu de naissance ?
- Dans quelle mesure la fréquentation humaine des sites influence la répartition des oiseaux ?
- Quelle est l'importance de la population guadeloupéenne dans la colonisation des autres îles de la Caraïbe (Martinique, Antigua) ?



## Sources

Braquier, M., A. Levesque, J. Delolme, and C. Francesiaz. 2023. Longevity records for the Wilson's Plover (*Charadrius wilsonia*) in Guadeloupe (French West Indies). *Journal of Caribbean Ornithology* 36:162–164. <https://doi.org/10.55431/jco.2023.36.162-164>

DeRose-Wilson, A. 2012. *Demography, Nest Site Selection, and Physiological and Behavioral Responses to Overflights and other Human Activities, of Wilson's Plover (Charadrius wilsonia) at Cape Lookout National Seashore, North Carolina*. Virginia Polytechnic Institute and State University.

DeRose-Wilson, Audrey; Fraser, James D.; Karpanty, Sarah M. 2013. Nest-site selection and demography of Wilson's Plovers on a North Carolina barrier island, *Journal of field ornithology*, Volume: 84 Issue: 4 Pages: 329-344.

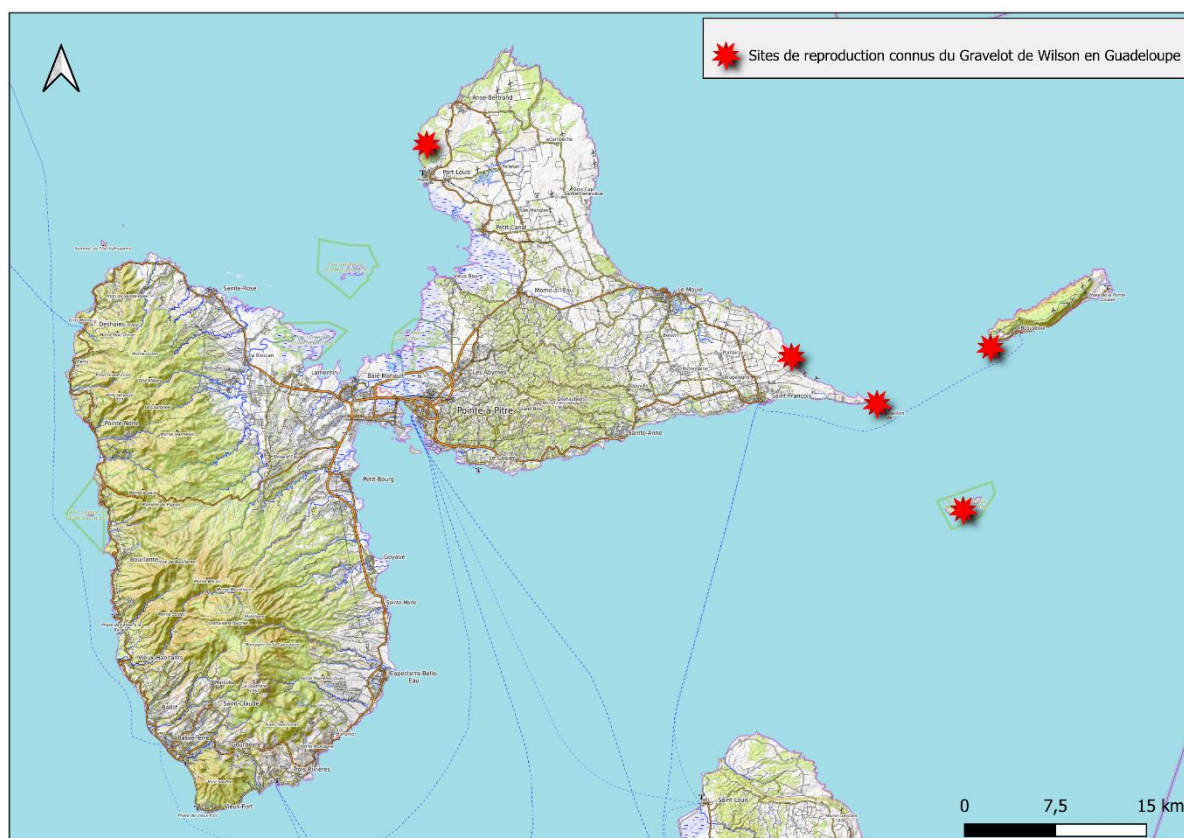
Levesque A., Duzont F. & Ramsahai A., 2005. Précisions sur cinq espèces d'oiseaux dont la nidification a été découverte en Guadeloupe (Antilles Françaises) depuis 1997. *Journal of Caribbean Ornithology*, 18: 45-47.

Levesque A., Barré N. & Leblond G., 2018. Liste des espèces déterminantes de la Guadeloupe, dans le cadre de l'inventaire continu des ZNIEFF. *Rapport AMAZONA n° 57*. 11 pages.

UICN Comité français, OFB & MNHN (2021). La liste rouge des espèces menacées en France – Chapitres Faune de Guadeloupe. Paris, France.

[https://inpn.mnhn.fr/espece/cd\\_nom/441755/tab/statut](https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/441755/tab/statut)

## CARTES ANNEXES



Carte 9 : sites de reproduction connus du Gravelot de Wilson en Guadeloupe





Carte 10 : site d'hivernage Anse-Bertrand



Carte 11 : site d'hivernage Pointe des Châteaux





Carte 12 : principaux sites d'hivernage à La Désirade



Carte 13 : principaux sites d'hivernage à Petite Terre