

Espèce: **PLUVIER DE WILSON (CHARADRIUS WILSONIA)**

présentée par : *Uriot Quentin*

Règne : *Animal*
Embranchement : *Chordés*
Classe : *Oiseaux*
Ordre : *Charadriiformes*
Famille : *Charadriidae*
Genre : *Charadrius*
Espèce : *Charadrius wilsonia*



Le Pluvier de Wilson *Charadrius wilsonia* (Ord, 1814) est un limicole, faisant partie de la famille des Charadriidés. C'est une espèce néotropicale, (zone biogéographique incluant l'Amérique centrale, les Antilles, l'Amérique du Sud et les Galāpagos) présente du sud des États-Unis jusqu'au nord de l'Amérique latine.

Différentes populations sont connues chez le Pluvier de Wilson. Les populations qui vivent dans la région subtropicale (les côtes du Pacifique, le golfe du Mexique, les Caraïbes et le littoral nord de l'Amérique Latine) sont sédentaires, fidèles toute l'année à leurs sites de nidification. Les autres populations sont migratrices, notamment celle nichant sur la côte est des États-Unis et hivernant sur les côtes brésiliennes. On distingue 5 sous-espèces, celle présente de la Colombie jusqu'au plateau des Guyanes est *Charadrius wilsonia cinnamominus* (Ridgway, 1919).

Le Pluvier de Wilson est un limicole trapu, de taille moyenne, mesurant entre 18 et 20 centimètres de long, 10 centimètres de haut et pesant de 55 à 70 grammes. La sous-espèce guyanaise *cinnamominus* présente une coloration légèrement plus rousse que les autres sous espèces. C'est un limicole difficilement confondable. Il se distingue du Pluvier d'Azara et du Pluvier semipalmé par sa taille un peu plus grande, ses pattes roses et surtout son bec noir épais. Le plumage du dos et de la tête est de couleur brune avec un large front blanc et une bande pectorale brune. Lors de la reproduction un léger dimorphisme sexuel est visible

: le mâle possède une bande noire sur le front et la bande pectorale devient noire (tenue nuptiale). Il s'alimente de préférence de crustacés mais aussi de mollusques et d'insectes qu'il chasse à vue sur le sol.

Strictement côtier, le Pluvier de Wilson fréquente principalement en Guyane les plages de Mana, d'Awala-Yalimapo et de Kourou. Il est observé sur les promontoires rocheux à Kourou et très occasionnellement en dehors des plages, sur les vasières à Régina, à Sinammary et à Cayenne. C'est un limicole assez rare en Guyane en raison de la rareté de son habitat. Il est discret avec une teinte terne et passe facilement inaperçu ce qui explique le peu d'observations : La base de données Faune-Guyane ne contient que 74 observations, soit 3 à 12 observations par an. Contrairement aux autres pluviers présents en Guyane, il est solitaire (des groupes de 10 à 15 individus sont exceptionnels). du Nord.



Les données de Faune-Guyane montrent une présence annuelle de cette espèce avec des pics en juillet et octobre. De septembre à mars, il est possible que certains individus observés soient des migrants d'Amérique du Nord.

Ce pluvier est l'un des rares limicoles nicheurs en Guyane. Le Pluvier de Wilson est une espèce monogame. Il se reproduit entre mai et juillet uniquement sur les plages sableuses et les cordons dunaires à proximité d'une lagune saumâtre ou de la mangrove.

Durant la parade le mâle se tient horizontalement et bombe le torse pour faire ressortir sa bande pectorale. Quelques jours avant et après la ponte le couple défend son territoire et le mâle n'hésite pas à attaquer les autres limicoles. Les nids sont établis entre mai et début juin principalement sur des secteurs de plages sans végétation mais souvent contre des bois flottés et semblent répartis de façon aléatoire. Le nid peut être une simple dépression ou constitué de petits débris comme des brindilles, des coquillages ou des petits cailloux disposés sur le sable. La ponte comprend entre 2 et 4 oeufs (3 oeufs le plus souvent). Durant cette période les adultes sont méfiants

et en cas de menace ils n'hésitent pas à alarmer ("tweet") ou à simuler une blessure en quittant le nid sans s'envoler pour détourner le prédateur potentiel. Les oeufs sont légèrement ovales et de coloration blanche à beige, mouchetés de taches noires. L'incubation des oeufs dure environ 24 à 28 jours, assurée en alternance par le mâle et la femelle. Les poussins sont nidifuges, ils sont donc capables de quitter le nid et de suivre les adultes quelques heures après l'éclosion (environ 24 heures). Il est alors compliqué de les suivre. Les jeunes sont capables de s'alimenter tout seuls très rapidement et deviennent indépendants environ 30 jours après l'éclosion.

Les plages de la Réserve Naturelle de l'Amana (RNA) dans l'Ouest guyanais étaient le seul site de nidification de cette espèce connu en Guyane jusqu'à ce que des poussins soient découverts sur une plage de Kourou en 2015. Les premiers nids de Pluvier de Wilson observés en Guyane étaient sur la pointe Isère (RNA), en 1986, puis en 2003 et 2005. Une première étude fut menée de 2002 à 2003 (Delsinne, T) et une seconde de 2007 à 2009 par l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage (ONCFS), la Réserve Naturelle de l'Amana et le Groupe d'Etude et de Protection des Oiseaux de Guyane (GEPOG) sur les populations et la reproduction des limicoles.

