

**ALERTA DE SEGURIDAD OPERACIONAL**

**Nº 006-2023**

**05 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

# **AVES MIGRATORIAS**

**(2DA TEMPORADA)**

**PILOTOS:  
INSTRUCTORES Y ESTUDIANTES**



**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL**



# ALAS PARA GRANDES VUELOS

## aves migratorias en Colombia

### Águila migratoria o gavián aliancho

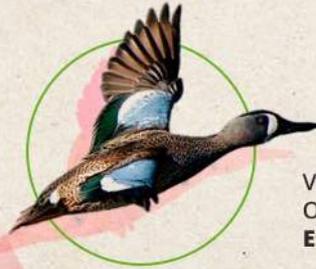
*Buteo platypterus platypterus*



Viaja **8800 km** por trayecto

Origen: **sur de Canadá**

Destino: (hasta el) **norte de Bolivia**



### Pato careto o canadiense

*Anas discors*

Viaja **8000 km** desde Origen: **Canadá y Estados Unidos**

Destino: **Suramérica**



### Reinita rayada

*Dendroica striata*

Recorre hasta **3500 km** en **88 horas** de vuelo, sin paradas.

Origen: **Alaska y norte de Canadá**

Destino: **norte de Suramérica**

### RUTAS CENTRO AMERICANAS

### Quincha de Soatá (colibrí)

*Amazilia castaneiventris*

Migración local: habita entre los **120 y 2200 metros**, en **Santander y el sur de Bolívar**.

**En peligro crítico.**



CORREDORES ANDINOS

CORREDOR MÉRIDA LLANOS

Existen tres grandes rutas de distribución de aves migratorias en **Colombia** que provienen de **Norteamérica**.



### Elaenia austral o fiofio grande

*Elaenia spectabilis*

Origen: **norte de Argentina y Uruguay, sur de Bolivia y Paraguay y este de Brasil**

Destino: **en el invierno llega hasta el Vaupés, en la Amazonia colombiana.**

CORREDOR ORINOQUIA AMAZONIA

### Amenazas

- X** Destrucción y alteración de sus hábitats.
- X** Contaminación.
- X** Cacería y tráfico ilegal.

**10** con categoría de amenaza

Las rutas migratorias de aves australes (o del sur y centro de Suramérica) no han sido aún muy estudiadas.

**275** aves migratorias registradas

**154** provienen de **Norteamérica**

**23** vienen del sur de **Suramérica**

**25** son **aves marinas**

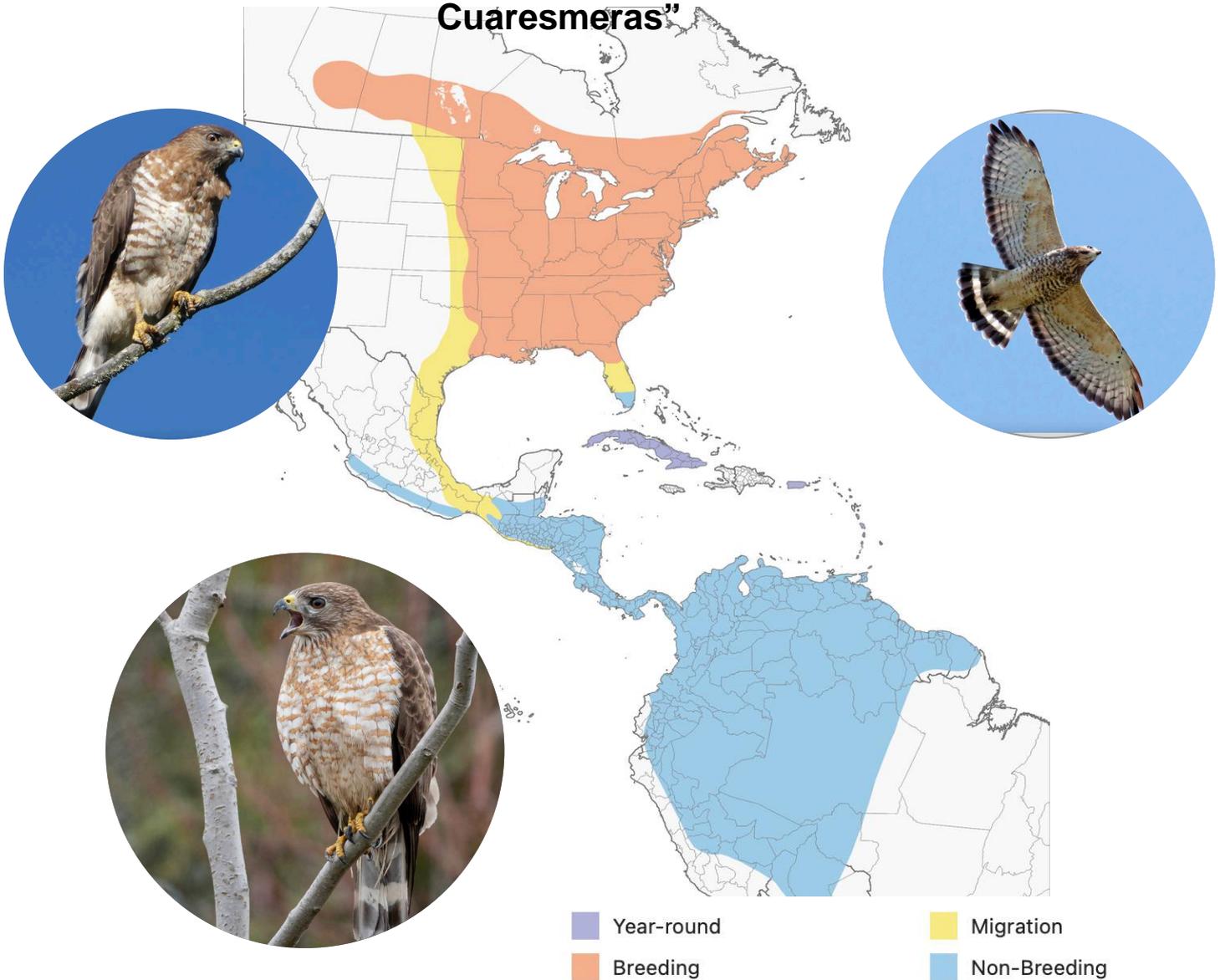
**14,5 %**

de las aves en Colombia son migratorias.

# AVES MIGRATORIAS

## PELIGRO

Se ha identificado la presencia de AVES MIGRATORIAS de tipo Broad-winged Hawk (*Buteo platypterus*), comunmente llamadas en Colombia como “Aguilas Cuaresmeras”



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL

# AVES MIGRATORIAS

## Movements of Broad-winged Hawks 2014 - 2018



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL

# AVES MIGRATORIAS

## PELIGRO



**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL**

# AVES MIGRATORIAS

## PELIGRO

Incluye este peligro en tus Briefing de Vuelo durante este mes.

En caso de avistar estos grandes grupos de Aves Migratorias, cambia tu rumbo de vuelo.

Reporta al ATC en caso de avistar estas aves migratorias y alerta a las demás aeronaves en la zona.

En caso de que tengas sospechas de golpe con Aves, realiza una inspección prevuelo minuciosa y reportala.

**¡Actúa con  
Seguridad!**



**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL**

Medellín 4 de septiembre de 2023.

**CIRCULAR INFORMATIVA GPA N° 104 /2023**

001-32-01-00/2023

**PARA:** AEROCIVIL, AEROLÍNEAS, CONTROLADORES DE TRÁNSITO AÉREO, INSPECTORES DE PLATAFORMA, CECO, OFICIALES DE PELIGRO AVIARIO DE AEROPUERTOS CONCESIÓN CENTRO NORTE.

**DE:** Coordinación Programa de Riesgo por Fauna.

**FECHA:** 4 de septiembre de 2023.

**ASUNTO:** Alerta segunda temporada de migración de aves 2023.

Respetados señores:

Desde la Coordinación del programa de Riesgo Por Fauna, emitimos la segunda circular informativa sobre la **ALERTA DE LA SEGUNDA TEMPORADA DE MIGRACIÓN DE AVES** en el continente.

Es nuestro deber informar sobre este fenómeno natural que ocurre normalmente entre los meses de septiembre, octubre y noviembre en los cuales gran cantidad de aves atraviesan el territorio nacional de sur a norte, esto debido a que Colombia se encuentra sobre uno de los corredores migratorios más grandes del continente conocido como el Istmo de Panamá.

Los movimientos migratorios de aves se presentan en bandadas de miles de aves, principalmente rapaces en donde incluso diferentes especies realizan en simultaneo la migración.

Estos eventos masivos ocurren principalmente de día, sin embargo, es factible su ocurrencia, aunque en menor medida en horas de la noche.

Es muy importante que todos los involucrados en la operación (OPAF, inspectores de plataforma, tripulaciones, personal en tierra), notifiquen la ubicación, altura y cantidad de aves aproximada de manera inmediata a la torre de control en caso de observar una migración, para que de esta manera el controlador de tráfico aéreo pueda emitir un aviso de precaución a las tripulaciones e incluso tomar la decisión de hacer un cierre momentáneo de pista mientras el grupo migratorio se la retira del campo de vuelo del aeródromo.

Cordialmente,

**JORGE HUGO DUARTE GUZMÁN**  
Gerente Aeropuerto Olaya Herrera

✈ Oficinas Corporativas: Aeropuerto Internacional José María Córdoba – Rionegro-Antioquia - PBX: (574) 444 28 18 - Fax: 402 91 99

Aeropuerto Internacional  
José María Córdoba  
Conmutador: (574) 402 51 10  
Rionegro - Antioquia

✈ Aeropuerto El Caraño  
Teléfono: (4) 671 15 37  
Quibdó - Chocó

✈ Aeropuerto Los Garzones  
Teléfono: (4) 791 14 76  
Montería - Córdoba

✈ Aeropuerto Las Brujas  
Teléfono: (5) 249 97 35  
Corozal - Sucre

✈ Aeropuerto  
Antonio Roldán B.  
Teléfono: 829 64 33  
Carepa - Antioquia

✈ Aeropuerto Olaya Herrera  
Bien de Interés Cultural  
Carrera 65 A 13 - 157  
Teléfono: 365 61 00  
Medellín - Antioquia