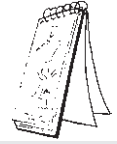


# Short Communications



## **Distribución del Águila Gallinaza *Buteo albonotatus* en Colombia y nuevos registros en el valle alto y medio del río Magdalena**

El Águila Gallinaza *Buteo albonotatus* presenta una distribución latitudinal fragmentada desde el sur de Estados Unidos y áreas adyacentes del noroccidente y norte de México hasta Panamá; en Suramérica está presente en el norte y sureste de Venezuela, Colombia, Guyanas, Trinidad, occidente de Ecuador, oriente y occidente de Perú, norte y sureste de Brasil, Paraguay, norte y oriente de Bolivia<sup>1,8</sup>. Ha sido registrada hasta los 3.000 m de altitud en el norte de su rango de distribución en Suramérica, pero generalmente se encuentra por debajo de los 1.500 m, y hasta 500–600 m en la mayor parte de su área de distribución al sur<sup>1,7,8</sup>. Se considera que la especie habita en tierras bajas tropicales y subtropicales, incluyendo sabanas, matorrales abiertos y semiabiertos, bosque seco, bosque húmedo, coníferas y bosque ribereño, en donde se encuentran individuos o parejas bien espaciadas que vuelan a baja o media altura<sup>1,8</sup>.

En Colombia *B. albonotatus* se encuentra desde el golfo de Urabá,

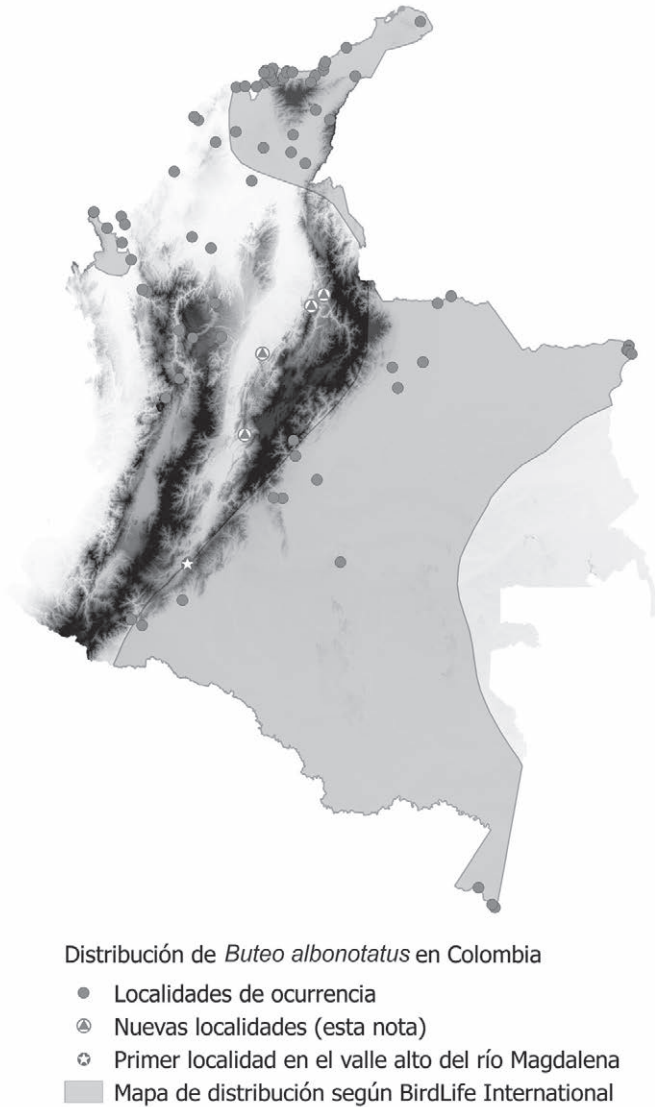


Figura 1. Mapa de distribución del Águila Gallinaza *Buteo albonotatus* en Colombia.

por la región Caribe hasta el depto. de La Guajira (incluyendo la Sierra Nevada de Santa Marta), y hacia el suroriente del depto. de Córdoba, sur de Magdalena y centro de Cesar (sector Jagua de Ibirico). Hay registros recientes en el depto. de Antioquia en los municipios de Jardín, Sopetrán, Bello, Mutatá, Carepa, Caucaasia, San Rafael y Anorí, y un registro en Pueblo Rico, depto. de Risaralda (en 1991; F. G Stiles, no publ.). También se encuentran al oriente de los Andes desde el occidente

del depto. del Meta, occidente de Caquetá y Amazonas (Leticia), con registros recientes en el norte de los deptos. de Arauca y Casanare, nororiente de Vichada (municipio de Puerto Carreño) y un registro en el depto. de Huila. Generalmente se encuentra hasta 500 m de altitud (un registro en la Sierra Nevada de Santa Marta a los 2.400 m) (Fig. 1)<sup>4,5,8-11</sup>.

En esta nota presentamos cinco registros nuevos en la cuenca alta y media del río Magdalena, en los deptos. de Cundinamarca y

Santander, ampliando el rango de distribución de la especie para esta zona del país.

**Cundinamarca:** el 15 septiembre 2016 ALS y SC-H observaron un individuo adulto posado a 6 m del suelo en un árbol en medio de un pastizal arbolado (Fig. 2a) en la vereda Las Guacamayas, municipio de Apulo (04°33'59"N 74°35'05"W; 590 m). Posteriormente, el individuo voló y planeó por varios minutos sobre el valle del río Apulo, para finalmente posar sobre árboles en un relicto cercano de bosque seco tropical. Este registro representa el segundo para la cuenca alta del río Magdalena y el primero para el depto. de Cundinamarca.

**Santander:** el 4 julio 2016 FC observó un individuo sobrevolando en círculos a gran altura sobre cultivos de cacao *Theobroma cacao* con remanentes de bosque en los bordes y partes más escarpadas de la quebrada Los Medios, en la vereda Venceremos, municipio de Zapatoca (06°55'40"N 76°21'10"W; 860 m). RD lo registró en cuatro ocasiones en el sector Los Pinos, municipio de Bucaramanga sobrevolando las pendientes boscosas en el borde del área urbana (07°08'08"N 73°06'33"W; 1.060 m). El primer registro fue el 22 mayo 2012, el segundo registro corresponde al 21 julio 2012 a las 10h00 en donde se observó un individuo sobrevolando a baja altura (Fig. 2b), y el tercero y cuarto registros fueron el 27 enero y 20 marzo 2013, respectivamente. Un registro adicional fue realizado por J. Beckers el 21 marzo 2006 en el Alto de Peña Lisa, cerca a la reserva de las aves El Paujil (06°03'1"N 74°15'43"W; 200 m)<sup>4</sup>.

Estos registros son los primeros para la cuenca media del valle del río Magdalena, así como el segundo registro para la parte alta del valle. El único registro previo proviene de las cercanías al municipio de Garzón, depto. de Huila en 1942, donde se colectó un espécimen<sup>9</sup>.

Los nuevos registros en los deptos. de Antioquia y Risaralda sugieren la posible colonización desde el norte del país, aunque no se puede descartar que sean



Figura 2. Nuevos registros de *Buteo albonotatus* en Colombia: (a) Apulo, Cundinamarca, 15 septiembre 2016 (Sergio Chaparro-Herrera); y (b) Bucaramanga, Santander, 21 julio 2012 (Robert Davies).

migrantes boreales, debido a que la mayoría de individuos registrados en Panamá lo son, y en donde a su vez existen poblaciones reproductivas residentes al igual que en Colombia, Venezuela y Trinidad en donde hay registros de reproducción<sup>1</sup>. Los nuevos registros en la parte alta y media del valle del Magdalena, además de ampliar la distribución hacia el sur del país, sugieren el establecimiento de poblaciones residentes también desde el norte de Colombia; sin embargo, al existir poblaciones al oriente del país y en la vertiente oriental de la cordillera Oriental, su origen podría haberse dado por sobre la cordillera o por las depresiones de los pasos de Las Cruces o de Suaza-Pescado<sup>3,6</sup>. Recomendamos desarrollar censos sistemáticos de aves rapaces en

diferentes regiones del país con el fin de comprender la distribución geográfica y temporal tanto de *B. albonotatus* como de otras rapaces.

#### Agradecimientos

A Juan Freile, Guy Kirwan y dos revisores anónimos por los comentarios al manuscrito original.

#### Referencias

1. Bierregaard, R. O., Kirwan, G. M. & Marks, J. S. (2016) Zone-tailed Hawk (*Buteo albonotatus*). In: del Hoyo, J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D. A. & de Juana, E. (eds.) *Handbook of the birds of the world alive*. Barcelona: Lynx Edicions ([www.hbw.com/node/53132](http://www.hbw.com/node/53132)).
2. Biomap (2006) Base de datos Darwin: Proyecto BioMap



base de datos de distribución de la avifauna Colombiana ([www.biomap.net](http://www.biomap.net)).

3. Cadena, C. D., Pedraza, C. A. & Brumfield, R. T. (2016) Climate, habitat associations and the potential distributions of Neotropical birds: implications for diversification across the Andes. *Rev. Acad. Colombiana Cienc. Exact. Físicas Nat.* 40: 275–287.
4. eBird (2016) eBird: una base de datos en línea para la abundancia y distribución de las aves. Ithaca, NY: Cornell University ([www.ebird.org](http://www.ebird.org)).
5. Freeman, B. G., Hilty, S. L., Calderón-F., D., Ellery, T. & Urueña, L. E. (2012) New and noteworthy bird records from central and northern Colombia. *Cotinga* 34: 5–16.
6. Graham, C. H., Silva, N. & Velásquez-Tibatá, J. (2010) Evaluating the potential causes of range limits of birds of the Colombian Andes. *J. Biogeogr.* 37: 1863–1875.
7. Hilty, S. L. (2003) *Birds of Venezuela*. Princeton, NJ: Princeton University Press.
8. Hilty, S. L. & Brown, W. L. (1986) *A guide to the birds of Colombia*. Princeton, NJ: Princeton University Press.
9. Márquez, C., Bechar, M., Gast, F. & Vanegas, V. H. (2005) *Aves rapaces diurnas de Colombia*. Bogotá: Instituto Alexander von Humboldt.
10. Meeth, P. & Meeth, K. (1978) Zone-tailed Hawks *Buteo*

*albonotatus* in Colombia.

*Ardea* 66: 121.

11. SIB Colombia (2016) Sistema de información sobre biodiversidad de Colombia. Bogotá: Instituto Alexander von Humboldt ([www.sibcolombia.net](http://www.sibcolombia.net)).

**Sergio Chaparro-Herrera**

*Grupo de Ecología y Evolución de Vertebrados, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia; y Asociación Bogotana de Ornitología (ABO), Bogotá, Colombia. E-mail: sergioupn@gmail.com.*

**Andrea Lopera-Salazar**

*Grupo de Ecología y Evolución de Vertebrados, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia. E-mail: alopera4@gmail.com.*

**Fernando J. Cediell M.**

*Sociedad Ornitológica del Nororiente Andino (SONORA), Bucaramanga, Colombia. E-mail: fdcediel@gmail.com.*

**Robert Davies**

*E-mail: rcwdavies@yahoo.co.uk.*

Received 5 October 2016; final revision accepted 23 March 2017