

# Sirirí bueyero, el desparasitador natural del ganado

**Yuliana León B.**  
Tecnóloga Agroambiental  
Institución universitaria Tecnológico de Antioquia  
Analista Ambiental Fincas COLANTA  
ambientalfincas@colanta.com.co  
Colombia



**Familia:**  
*Tyrannidae.*

**Nombre científico:**  
*Machetornis rixosa* (Vieillot, 1819).

**Nombres comunes:**  
Sirirí bueyero en Colombia, picabuey en Argentina y Uruguay, caballero en Paraguay, atrapamoscas jinete en Venezuela, margarita en Uruguay, atrapamoscas picabuey o suiriri-cavaleiro en Portugal y en Brasil.

### Etimología:

El nombre científico del Sirirí bueyero es *Machetornis rixosa*, que significa ave belicosa o agresiva. La palabra es de origen griego: *makhêtês* luchador guerrero, belicoso; *rixosa*, palabra de origen latín: *rixa*, disputa, discusión, riña, pendenciero, reñidor.



▲ Ilustración: César Hernández Ospina

## Características de la familia de la especie

El Sirirí Bueyero pertenece a la familia *Tyrannidae* o tiránidos, que incluye más de 400 especies en más de 100 géneros de pequeñas aves, las cuales pertenecen al orden de los passeriformes, conociéndose comúnmente por ser pájaros cantores, los cuales abarcan a más de la mitad de las especies de aves del mundo con variados nombres comunes.

Los tiranos ocupan todos los hábitats, desde las selvas tropicales y costas hasta el nivel de la nieve en las montañas más altas. La extensa diversidad de esta familia es el resultado de la variedad de papeles que tienen ecológicamente. Se alimentan, en su mayoría, de insectos que capturan tras buscar en la vegetación misma o por encima del suelo.

Las diferencias de tamaño que se observan en esta familia de aves están relacionadas con ligeras diferencias en el modo en el que buscan su alimento. Por ejemplo, los que buscan su comida en el suelo o corren por él se caracterizan por sus largas patas para conseguir fuerza y estabilidad; los que realizan capturas aéreas tienen cola y alas largas y patas cortas; las especies de esta familia que capturan insectos de grietas pequeñas en hojas y ramas tienen pico fino como pinzas y los que capturan presas de las hojas de los árboles presentan picos anchos y plumas largas.

Casi todas las especies de esta familia comen bayas o frutos carnosos que encuentran mientras buscan insectos y se caracterizan por ser monógamos o tener una sola pareja por el resto de sus vidas. El tamaño y color de las hembras y machos suelen ser similares y se sabe que en Suramérica hay más especies de tiránidos que de cualquier otra familia (Macdonald, 1991).



## Descripción

**E**l Sirirí Bueyero mide de 17 a 19 centímetros, tiene espalda y cola de color olivo, el área superior de la cabeza o corona es gris con una delgada línea en los ojos gris oscura, amarillo en el vientre y el pecho, sus alas son cortas, tiene unas patas largas de color negro para facilitarle caminar por el suelo.

Entre el macho y la hembra no se aprecian diferencias, característica que hace difícil reconocer su sexo a simple vista. Esta especie de ave es el único integrante del género *Machetornis* (Peña & Quirama, 2014).

Esta ave produce un canto estridente, formado por cortos gorjeos agudos y desordenados. Normalmente se le ve en

pareja, a veces solitario o en pequeños grupitos en potreros o en lugares con jardines que tengan pasto corto, donde apresan insectos de una manera muy particular: haciendo corridas, brincos y cortos vuelos, llegando a dar una vuelta completa sobre sí mismo. Su práctica más común es posarse sobre el ganado para capturar los insectos que este levanta cuando camina o come (Peña R. & Quirama, 2014).

## Alimentación

**E**sta especie de ave es insectívora, es decir, se alimenta principalmente de insectos que encuentra en el suelo o al posarse en el lomo del ganado para extraerlos. Come garrapatas azules (*Boophilus decoloratus*) y garrapatas marrones de las orejas (*Rhipicephalus appendiculatus*), llegando a comer hasta 100 adultos o 1000 larvas al día.



▲ Foto: Alejandro Tamayo, Wikimedia Commons.

## Reproducción

**D**urante la temporada de reproducción construye un nido grueso y grande en forma de esfera, en árboles, palmas o en arbustos bajos. Lo hace con pajas, palitos, hojas y algunas cerdas y plumas en su interior o apropiándose del nido de otros animales que estén abandonados o semidestruídos, por ejemplo, nidos construidos por una especie de ave llamada furnárido *Phacellodomus rufifrons*, que construye nidos en forma de túneles o hendiduras en las rocas (Área Metropolitana del Valle de Aburrá, 2004).

Sus huevos son de color crema, con pintas y rayitas castañas y grises distribuidas en toda la superficie y miden 24 x 18 milímetros aproximadamente (Área Metropolitana del Valle de Aburrá, 2004).

## Distribución por hábitats

**E**l Sirirí Bueyero suele buscar hábitats en zonas abiertas, siempre en la cercanía de algún bosque en áreas rurales, poblados e incluso parques y jardines en ciudades (Herrera Ordoñez & Serrano Cardozo, 2013). Las áreas en las cuales se puede encontrar dicha especie incluyen desde el noreste de Colombia hacia Venezuela y desde el oriente de Brasil hasta el norte de Argentina y Uruguay. En algunos países, las poblaciones de esta especie en época invernal se desplazan al norte.



▲ Ilustración: César Hernández Ospina

## Estado de conservación

**E**l estado de conservación de esta especie es de "Preocupación menor" (LC) (Peña R & Quirama, 2014). Es decir, está fuera de peligro, por ser una especie muy común y abundante, de acuerdo con el reporte de la Unión Internacional para la Conservación de las especies UICN.

## Historia natural o ecología

Como ya se mencionó, es un ave que atrapa insectos en los pastizales donde se encuentra el ganado. Usualmente forrajea, es decir, tiene conductas de búsqueda, exploración, manipulación o selección de su alimento en parejas o pequeños grupos sobre el suelo, por donde corren rápidamente con una postura vertical en busca de insectos terrestres. Como su nombre común lo indica, el Sirirí Bueyero muchas veces se posa sobre el ganado para alimentarse de sus parásitos, siendo un claro ejemplo de la interacción biológica denominada mutualismo, en el que dos o más organismos de especies diferentes se asocian para beneficiarse mutuamente. El ave se posa sobre el lomo de los bovinos y se come a las garrapatas, así el pájaro obtiene su alimento y el ganado se desprende de sus ectoparásitos, beneficiándose recíprocamente pero sin depender uno del otro para asegurar su vida (Peña R. & Quirama, 2014).

Esta forma de mutualismo que se da con rebaños de ganado muestra la importancia de mantener en los sistemas ganaderos un equilibrio entre bosques, árboles y pasturas, con el fin de aportar hábitats para las aves que benefician al ganado. El sirirí bueyero es, entonces, una especie que contribuye a controlar de forma natural las poblaciones de garrapatas y otros ectoparásitos, favoreciendo de esta forma la reducción del riesgo de contraer enfermedades y propender el bienestar y la productividad de los bovinos en las fincas (Área Metropolitana del Valle de Aburrá, 2004). ■

## Glosario

- **Insectívoro:** Animal cuyo alimento está constituido principalmente por insectos.
- **Baya:** Fruto carnoso o pulposo con varias semillas en su interior que están envueltas directamente por la pulpa. Suele tener forma redondeada o elipsoidal.
- **Preocupación Menor (LC):** Generalmente se usa para organismos muy comunes o abundantes y equivale a "Fuera de Peligro".

## Referencias

- Área Metropolitana del Valle de Aburrá. (2004). *Aves del Valle de Aburrá*. Medellín: Colina.
- Herrera Ordoñez, R., & Serrano Cardozo, V. H. (2013). *Aves área de influencia Proyecto Hidroeléctrico Sogamoso*. Bucaramanga, : Universidad Industrial de Santander, Grupo de Estudios en Biodiversidad. ISAGEN . Recuperado de <https://www.isagen.com.co/documentos/2015/guia-ilustrada-de-aves.pdf>
- Macdonald, D. (1991). *Pájaros animales del mundo*. Madrid.
- Peña R, M., & Quirama, Z. (2014). *Guía ilustrada aves Cañón del río Porce - Antioquia*. EPM E.S.P. Medellín: Herbario Universidad de Antioquia.

