Bubulcus ibis

GARCITA DEL GANADO

La Universidad Icesi es una institución educativa privada ubicada en Cali, Colombia.

Su campus se encuentra en el sector de Pance y consta de 141.3 m2 habilitados con 18 edificios y espacios abiertos en un ambiente campestre.



Un inventario de flora y fauna en el campus evidencia 72 diferentes especies de flora y de fauna importantes (Icesi, s.f).

El Valle del Cauca se destaca por su riqueza de avifauna contando con 989 especies confirmadas en el territorio (Cárdenas et al., 2020). El campus de Icesi permite identificar, por lo menos, 28 especies.

DISTRIBUCIÓN



Es una garza invasora de amplia distribución con origen en el Viejo mundo. Son fuertemente **migratorios** y los juveniles pueden dispersarse miles de millas en direcciones aleatorias (GISD, 2021)..

Habita en zonas de cultivos y en donde hay actividad ganadera, algunas veces en zonas suburbanas y ciudades. También en praderas, pantanos, arrozales y en menor medida bosques y hábitats marinos. En **Colombia** se encuentra en el oeste y este de los Andes hasta el oeste de Caquetá y Vaupés (Arango, 2014).

MORFOLOGÍA

Relativamente pequeñas, robustas, de color **blanco** y con cuellos gruesos y más cortos que el cuerpo (GISD, 2021).

El pico es amarillo con una gran papada de plumas debajo, las patas son de color amarillo a verde y los ojos son amarillo claro (GISD, 2021).

Los **jóvenes** tienen el pico y las patas de color negro (Arango, 2014) (GISD, 2021).



En etapa de reproducción:

El pico y las patas son de color rosa a rojo anaranjado, los ojos se vuelven rojo brillante y los lores rosa púrpura (GISD, 2021).

La corona, el lomo y el pecho son amarillo anaranjados (Arango, 2014).

ANIDACIÓN

Anidan en **colonias**, frecuentemente con otras especies de garzas y garcetas, en árboles o arbustos ubicados en pantanos, marismas o tierras altas (GISD, 2021) (BirdLife International, 2021).

Los nidos son **simples/plataformas** o **copas** poco profundas y desordenados con una base de **palos robustos**, una capa superior de ramas más pequeñas y, a veces, materiales vegetales suaves (GISD, 2021) (All About Birds, s.f) (Simon y Pacheco, 2005).

Generalemente, los machos traen el material y las hembras construyen los nidos (GISD, 2021) (All About Birds, s.f).



18 - 60 cm

Ponen de **2 a 5 huevos** de color azul verdoso pálido que incuban de 21 a 26 días (Arango, 2014).

ALIMENTACIÓN

Se alimentan de **insectos**, principalmente grillos, saltamontes, moscas y polillas. Su dieta incluye peces, serpientes, arañas, ranas, ratones, pájaros cantores, huevos e incluso polluelos (BirdLife International, 2021).



Se alimentan vorazmente solos o en bandadas sueltas. Recolectan presas de los humedales o los bordes de los campos que han sido perturbados por incendios, tractores o maquinaria para cortar el césped (All About Birds, s.f).

Es fundamental aprender a valorar la riqueza natural que poseemos, y sobre todo a disfrutarla, sin perder de vista la **responsabilidad** que tenemos en su cuidado para asegurar su **conservación**.



Las aves prestan **importantes servicios ecológicos**, como la polinización, el
control de plagas y la dispersión de
semillas.

Debemos **comprometernos**a cuidar el entorno y los
ecosistemas del campus de
lcesi.

REFERENCIAS

- All About Birds, Cornell Lab of Ornithology. (s.f). Obtenido de https://www.allaboutbirds.org/guide/Cattle_Egret/lifehistory#habitat
- Arango, C. 2014. Garcita del Ganado (Bubulcus ibis). Wiki Aves Colombia. (C. Arango, Editor). Universidad ICESI. Cali. Colombia.
- http://www.icesi.edu.co/wiki_aves_colombia/tiki-index.php?page_ref_id=1463
 BirdLife International (2021) Species factsheet: Bubulcus ibis. Obtenido de http://datazone.birdlife.org/species/factsheet/cattle-egret-bubulcus-ibis/text
- Cárdenas, G., Ramírez-Mosquera, D., Eusse-González, D., Fierro-Calderón, E., Vidal-Astudillo, V., y Estela, F. (2020). Aves del departamento del Valle del Cauca, Colombia. *Biota colombiana*, 21(2), 72-87. https://doi.org/10.21068/c2020.v21n02a04
- Global Invasive Species Database (2021) Species profile: Bubulcus ibis. Obtenido de http://www.iucngisd.org/gisd/species.php?sc=970 Icesi. (s.f). Biodiversidad. Icesi Sostenible. Obtenido de https://www.icesi.edu.co/icesi-sostenible/index.php/sostenibilidad-ambiental/biodiversidad Simon, J. E., y Pacheco, S. (2005). On the standardization of nest descriptions of neotropical birds. Revista Brasileira de Ornitologia, 13(2), 143-154.