

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN
FUNDACION E INSTITUTO MIGUEL LILLO

ACTA ZOOLOGICA LILLOANA

TOMO XXV: 3

JOSE A. HAEDO ROSSI - NOTAS ORNITOLÓGICAS IV

(págs. 13 - 18 - 1 lám.)

TUCUMAN
REPUBLICA ARGENTINA
1969

NOTAS ORNITOLÓGICAS IV

UN CASO DE INCUBACION DE PIEDRAS POR LA GALLINETA DE CASCO O POLLONA

por JOSE A. HAEDO ROSSI

SUMMARY

Construction of a false nest of stones and attempted incubation of stones by a pair of *Gallinula chloropus galeata* Lichtenstein.- A pair of *Gallinula chloropus galeata* in captivity built a nest of rounded stones and placing in it two more or less egg shaped white stones proceeded to "incubate" them, adopting the normal procedure followed in the case of incubation of eggs, even to the extent of turning the stones each day.

Esta nota se refiere a un hecho curioso ocurrido en el Jardín Zoológico de Buenos Aires protagonizado por dos ejemplares de pollona (*Gallinula chloropus galeata* (Lichtenstein) 1818).

Alojadas en una pajarera que abarca una superficie superior a los quince metros cuadrados y en cuyo centro existe un pequeño estanque rodeado por pedregullo, vivieron durante años los dos ejemplares mencionados.

Un día de primavera uno de ellos comienza a nidificar utilizando para tal fin hojas de lechuga y otros vegetales disponibles como también pedregullo (cantos rodados) de forma más o menos redondeado, haciendo con todos estos materiales una olla o hueco muy profundo.

El ejemplar que nidifica evidencia por su comportamiento un estado similar a la cluequera y defiende el nido construído. El otro ejemplar en cambio modifica muy poco su comportamiento habitual y sólo se hace eco de la defensa del nido cuando su compañera se excita mucho adoptando más bien una actitud pasiva de observación aunque se mantiene próximo a ella.

A pocos días de terminado el nido aparecen en él dos piedrecitas blancas ¿"huevos"?, seguramente llevadas hasta allí por la misma gallineta. A continua

ción ésta se dedica a "incubarlas" no descuidando ni siquiera el darlas vuelta como haría con huevos verdaderos durante la incubación.

El celo aumenta y a veces llega a atacar cuando se penetra en su territorio de "procreación".

Las reacciones que demuestra durante este período son las de una ave completamente clueca.

No se observa desprendimiento de plumón.

Después de unos veinticinco días de infructuosa "incubación" abandona su nido no volviendo más a él y comienza a hacer una vida completamente normal con su compañera.

Durante el invierno siguiente y a consecuencia de una fuerte tormenta y frío murieron los dos ejemplares estudiados con lo que se invalidó la posibilidad de comprobar si repetirían este curioso comportamiento en la primavera siguiente.

Fundación e Instituto Miguel Lillo, Tucumán (R. A.).

1. Nido de piedras y hojas de diversos vegetales, simple y rústico; no tiene ninguna relación con el que construye la especie en su evolución normal; en él se puede observar una de las piedras más o menos redondeadas y claras que fueron tomadas por huevos.
2. Ejemplar "clueco" asentado en el nido "incubando", intranquilo y alerta; el otro ejemplar observa, moderadamente inquieto.
3. Toma consecutiva a la 2; la alarma y el deseo de fuga fueron mayores que el de incubar y el ave abandona el nido. Esto ocurre durante los primeros días del período de incubación; luego es necesario un estímulo de peligro mucho mayor para que se de a la fuga. El otro ejemplar no cambia de actitud y su intranquilidad no aumenta; la pose adoptada, con las patas un tanto flexionadas y las alas algo caídas, es bastante similar a la de algunas especies del género *Fulica*.

Notas ornitológicas IV



*Terminóse de imprimir el 14 de agosto de 1969 en Fundación e Instituto Miguel
Lillo, San Miguel de Tucumán (R. A.).*