

***Aratinga canicularis* Linnaeus, 1758**



Información general

Gómez de Silva, H., A. Oliveras de Ita y R. A. Medellín. 2005. *Aratinga canicularis*. Vertebrados superiores exóticos en México: diversidad, distribución y efectos potenciales. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México. Bases de datos SNIB-CONABIO. Proyecto U020. México. D.F.

Autor: Héctor Gómez de Silva, Adán Oliveras de Ita y Rodrigo A. Medellín Legorreta
Correo electrónico: medellin@miranda.ecologia.unam.mx
Fotografía: Heraclio Ramírez/Banco de Imágenes de la Conabio
Mapa: Modificado de Long, J. 1981.
Fecha de publicación: 07/02/2005

Información taxonómica

Reino: ANIMALIA
Phylum: CHORDATA
Clase: AVES
Orden: PSITTACIFORMES
Familia: PSITTACIDAE
Nombre científico: *Aratinga canicularis* Linnaeus, 1758

Nombre común

Perico frente naranja. Español.

Escalante *et al.*, 1996

Descripción de la especie

Perico de tamaño pequeño (23-25 cm) con cola larga. Pico claro, color carne (la mandíbula inferior puede ser gris); patas grises, ojos ámbar, anillo ocular amarillo. No hay dimorfismo sexual. Plumaje verde brillante con frente naranja y parte anterior de la corona azul, garganta y pecho grisáceos, primarias y secundarias azules por arriba y grises oscuras por debajo, cola amarilla por debajo.

Medidas

Longitud total: 233-255 mm (Howell & Webb, 1995).

Cuerda alar: 126.3 mm (IBUNAM).

Largo del pico: 21.9 (IBUNAM).

Peso: 68-80 g (Collar *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Distribución

Original

América

Costa Rica

Noroeste del país

Abajo de los 1500 m (Howell & Webb, 1995).

México

Vertiente del Pacífico

Por abajo de los 1 500 m (Howell & Webb, 1995).

SINALOA

Límite norte de la distribución, desde el centro de Sinaloa (Howell & Webb, 1995).

Exótica

Estados Unidos

Florida

En los alrededores de la ciudad de Miami (como especie introducida; Long, 1981).

Nueva York

En los alrededores de la ciudad de Nueva York (como especie introducida) (Long, 1981).

Texas

Sur de Texas, en los alrededores de la ciudad de Santa Ana (como especie introducida) (Long, 1981).

MEXICO

Como exótica se encuentra en la Ciudad de México (Villa Coapa, Cuemanco, Xochimilco, G. Carreón, com. pers.; H. Gómez de Silva y A. Oliveras de Ita, obs. pers.).



Distribución original y exótica de *Aratinga canicularis* (perico frente naranja). El área de distribución original está marcada con rojo. Las flechas indican los sitios en donde la especie ha sido introducida exitosamente. Mapa modificado de Long, J. 1981.

Ambiente

Tipo de vegetación

Como especie nativa: Zonas agrícolas, selva baja caducifolia y selva mediana subcaducifolia.

Como especie exótica: Ambiente suburbano.

Historia natural de la especie

Se alimenta principalmente de semillas como Ceiba e Inga, frutos como *Ficus*, *Bursera*, *Brosimum* y flores como *Gliricidia* y *Combretum* (Collar en Del Hoyo *et al.*, 1997). Monógama.

Generalmente en parejas o parvadas hasta de 50 o más. El nido es un hueco en un nido de termitas o, menos frecuentemente, en un tronco. La puesta es de 3 a 5 huevos blancos (de 22.7 mm de longitud, (http://members.nbci.com/iconurea/aratinga_canicularis.htm). Sólo la hembra incuba. La incubación dura alrededor de 30 días. En su hábitat natural la reproducción se da de enero a mayo. Los pollos salen del nido a las 6 semanas (Collar, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Impacto potencial máximo

1.5 (Puede tener un impacto medio sobre los ecosistemas).

Potencial de control

2.0 (Puede presentar algunos problemas para su control o erradicación).

Efecto sobre la flora o la fauna nativa

Puede competir por alimento con otras aves y mamíferos frugívoros y granívoros que se distribuyan en el área, como por ejemplo, el mirlo dorso rufo (*Turdus rufopalliatu*s), el mirlo primavera (*Turdus migratorius*), el ampelis chinito (*Bombycilla cedrorum*), el capulínero gris (*Ptilogonys cinereus*) y la ardilla (*Sciurus aureogaster*). Probablemente elaboran huecos en troncos que a la larga sirven de nidos y dormideras a otros animales. Los huevos de esta especie pueden ser fuente de alimento para la ardilla. En Estados Unidos se ha aislado de numerosas especies de psitácidos importados el virus que ocasiona la enfermedad de Newcastle, al parecer el virus se relaciona con el confinamiento de los animales y dado que en México las poblaciones exóticas de esta especie provienen del cautiverio, es factible la presencia de este virus y es potencial el contagio a otras aves. La psitacosis (clamidiosis aviar) es otra enfermedad que se ha reportado en más de 70 especies de psitácidos en el mundo (Acha y Szyfres, 1977). Como consecuencia de la importación de pericos provenientes de América del sur, en 1930 hubo una epidemia de psitacosis en 12 países que causó la muerte a 300 personas (Schachter, 1975 en Acha y Szyfres, 1977). La enfermedad de dilatación proventricular (PDD por sus siglas en inglés) fue descubierta en cacatúas australianas en 1970. Hoy en día esta enfermedad ha sido detectada en otras especies de psitácidos en Estados Unidos y Canadá, probablemente como resultado de la importación de estas aves para ser utilizadas como mascotas. La enfermedad se comporta como una respuesta inflamatoria ante una infección viral caracterizada por la acumulación de linfocitos y células plasmáticas en el sistema nervioso, principalmente en los nervios asociados con los músculos y órganos del aparato digestivo; comúnmente causa la muerte (<http://www.funnyfarmexotics.com/IAS/PDD98.htm>). Aún cuando esta enfermedad no ha sido registrada en pericos silvestres, debe asumirse que éstas y otras aves nativas también pueden contraerla; por tanto, la importación y los escapes de pericos deben considerarse extremadamente riesgosos para la avifauna original (<http://www.vet.uga.edu/ivcvm/1998/gregory/gregory.htm>).

Hábitos

Diurnos.

Socialización

Gregaria (en parejas o parvadas).

Residente / Migratorio

Residente.

Presencia de dimorfismo

No.

Ciclo reproductivo

Tiempo de incubación: alrededor de 30 días (Collar, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Hábitos alimenticios

Granívora; algunos frutos y flores (Collar *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Interacciones

Compite por alimento con otras especies de aves y mamíferos granívoros y frugívoros. Dado que es un depredador de semillas afecta la dinámica población de las especies vegetales de las cuales se alimenta. Sus huevos pueden servir de alimento para la ardilla (*Sciurus aureogaster*). Esta es una especie potencialmente transmisora de enfermedades.

Estado de conservación

Apéndice II de CITES (UNEP 2001).

Bibliografía

Acha, P.N. y Szyfres, B. 1977. Zoonosis y enfermedades transmisibles comunes al hombre y a los animales. Publicación científica. 354. Organización Mundial de la Salud. Washington, D.C.

A.O.U. 1998. Checklist of North American Birds, Seventh Edition. American Ornithologists' Union. Washington, D.C. EUA.

del Hoyo, J., Elliot, A. y Sargatal, J. 1997. Handbook of the birds of the world. Vol. 4. Sandgrouse to Cuckoos. Lynx Ediciones. Barcelona, España.

Escalante P., B.P., Sada, A.M. y Robles Gil, J. 1996. Listado de nombres comunes de las aves de México. CONABIO/Sierra Madre. México, D.F.

Gómez de Silva, H. y Oliveras, A. Ejemplares de la colección de aves del Instituto de Biología de la UNAM. Instituto de Biología de la UNAM.

Gregory, Ch. R. Progress in Understanding. Proventricular Dilatation Disease [en línea] <http://www.funnyfarmexotics.com/IAS/PDD98.htm> [consulta: 2001]

Howell, S.N.G. y Webb, S. 1995. A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press. Oxford, Inglaterra.

Long, J.L. 1981. Introduced birds of the world: the worldwide history, distribution and influence of birds introduced to new environments. A.H. & A.W. Reed. Sydney, Australia.

UNEP-WCMC. Threatened animals of the world. Retrieved from UNEP-WCMC. Threatened animals of the world on the World Wide Web: <http://valhalla.unep-wcmc.org/isdb> [en línea] www.unep-wcmc.org/species/animal_redlist.html [consulta: 2001]

www.members.nbc.com/iconurea/aratinga_canicularis.htm [consulta: 2001]

www.vet.uga.edu/ivcvm/1998/gregory/gregory.htm [consulta: 2001]