

# POTOYUNCO (Pelecanoides garnotii) en Perú

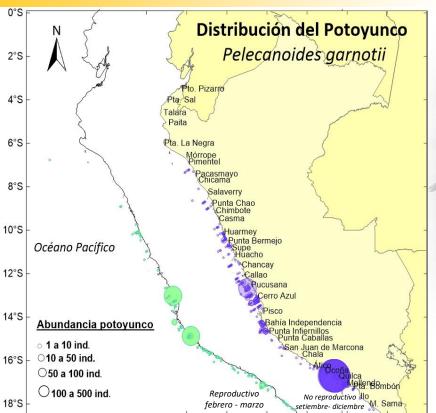




Especie de petrel buceador endémico del Ecosistema de la Corriente de Humboldt (Perú-Chile).

Oficina de Investigaciones en Depredadores Superiores

Mapa de distribución dentro y fuera de la temporada reproductiva de la especie (Imarpe)



# Fuente: Joao Quental

### Estado de conservación: En Peligro (Bird life2019)

Las amenazas a las que se ha tenido que enfrentar esta

especies son:

- ✓ La pesca industrial y artesanal
- ✓ Variabilidad ambiental (eventos El Niño)
  - ✓ La extracción intensiva de guano (reducción de su hábitat)

Se observa una reducción de sus sitios de reproducción y tamaño poblacional en el tiempo lo que la estaría llevando a aun aislamiento genético poniendo en peligro a esta especie (Cristofari et al. 2019)

## Reproducción

Se puede reproducir todo el año, con dos picos:

- ✓ Verano (Diciembre Marzo)
- ✓ Invierno (Mayo- setiembre)
- ✓ Durante El Niño 1997-98 disminuyeron los adultos con huevos (Jhancke y Goya 1998)



### Dieta

- Crustáceos (Eufáusidos, múnida y copépodos) y peces (Engraulis ringens y otros).
- ✓ La alta variabilidad mensual en su dieta sugiere que tendría un comportamiento alimenticio oportunista asociado a la disponibilidad de la presa.

(García-Godos y Goya 2006)

Dir. Gr. Inv. Recursos Pelágicos – Of. Inv. Depredadores Superiores/C.Romero y M.A. Meza

Figueroa et al., 2011