Ecología alimentaria y densidad poblacional del Cóndor Andino (Vultur gryphus) en la Reserva Nacional Illescas*

Las principales amenazas que enfrenta el Cóndor Andino en el Perú son la persecución deliberada, envenenamiento incidental y su uso en fiestas tradicionales en el sur de la region andina del Perú. Debido a ello la población del Cóndor andino está decreciendo.

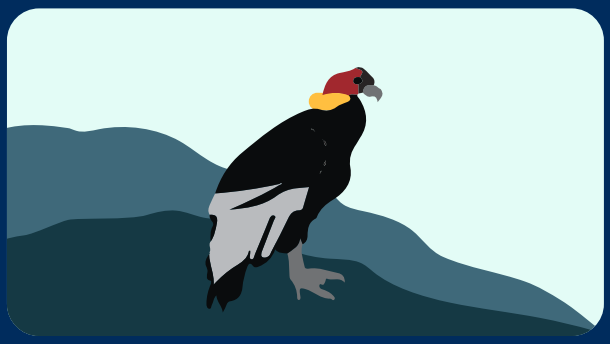
MÉTODO USADO:

Registramos variables ambientales a lo largo de estos transectos para explicar la presencia de Cóndores Andinos en nuestra zona de estudio.

Contamos todos los Cóndores Andinos que fueron registrados a lo largo de 40 transectos distribuidos al azar en un área de estudio de 100 km² en la provincia de Sechura, Piura. Esta área incluyó la totalidad de la Reserva Nacional de Illescas.

Contamos las carroñas a lo largo de los transectos para estimar la disponibilidad de alimentos para el Cóndor Andino y como esta se relaciona con los diferentes hábitats evaluados.

PRINCIPALES RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN:



La población de Cóndores Andinos en nuestra zona de estudio fue de **35 individuos que equivale al 10% de la población de esta especie en Perú**.

Los Cóndores Andinos fueron registrados dentro y fuera de la Reserva Nacional de Illescas pero muy cerca al centro de esta Área Natural protegida.

*Basado en la investigación "Ecología alimenticia y densidad poblacional del Cóndor Andino (Vultur gryphus) en la Zona Reservada Illescas" de los autores Renzo Piana Arenas y Alexander More Cahuapaza del Spectacled Bear Conservation Society Peru, ganadores del Concurso de Becas SERNANP – Profonanpe – CIES.

La disponibilidad de **alimentos para el Cóndor Andino fue muy alta en las playas** de nuestra área de estudio.

La **presencia de Cóndores** en la RNI, probablemente, se debe a la **alta disponibilidad de alimento**, la presencia de **altas pendientes** y a las **bajas pertubaciones**.

RECOMENDACIONES DE POLÍTICA:

- Inclusión de las llanuras y colinas en la zona de amortiguamiento.
- Aplicarlo desde el este del macizo de Illescas hasta el ingreso del ANP

- Regular el transito de vehículos en la RNI.
- Identificar playas que puedan ser visitadas sin poner en riesgo la alimentación de los Cóndores Andinos.

- Restringir el ingreso de visitantes a zonas cercanas al centro de la RNI.

INVESTIGACIÓN DE INTERÉS PARA:

La jefatura de la RNI, la alta dirección del SERNANP, investigadores interesados en la conservación del Cóndor Andino en Perú y América del Sur.

CIES consorcio de investigación económica y social
Construyendo conocimiento para mejores políticas

PERÚ Ministerio del Ambiente

Profonanpe Comprometidos por naturaleza

SERNANP PERÚ