

No. ANILLO / IDENTIFICACION: A14*- A15*

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa con restos de alimentos sin digerir (pepas, hilachas)
- Color : Verde.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados : Se encontraron ooquistes inmaduros de la Familia EMERIDAE, género *Emeria*, especie aún no determinada .
- Observaciones:



No. ANILLO / IDENTIFICACION: 81R

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa
- Color : Verde con manchas blancas.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION : A30*

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa
- Color : Verde con manchas blancas.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: 75R

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa con restos de alimentos sin digerir.
- Color : Verde oscuro con manchas blancas.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: 1B- 2B

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa suave con restos de alimentos sin digerir.
- Color : Verde oscuro.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

DISCUSION:

El presente informe constituye una descripción cualitativa de los posibles huevos de parásitos que se puedan encontrar en la población de Pavas aliblancas del Zoocriadero "Bárbara D'Achille". En los análisis efectuados se ha logrado identificar a un solo tipo de huevo perteneciente a la familia EMERIDAE, género EIMERIA, especie aún no determinada. Para la identificación de la especie se llevarán a cabo cultivos de los huevos antes mencionados. Así mismo se está haciendo una búsqueda bibliográfica especializada de parásitos en aves silvestres.

ASOCIACION CRACIDAE PERU
FUNDACION BACKUS PRO-FAUNA EN VIAS DE EXTINCION

ANALISIS PARASITOLOGICO CUALITATIVO
DE HECES DE PAVA ALIBLANCA
(*Penelope albipennis*) EN EL ZOOCRIADERO
"BARBARA D'ACHILLE"
Resultados Parciales – Informe No. 2

José Carlos Leiva
Lucila Pautrat

Objetivo:

Describir e identificar los huevos de parásitos que se puedan encontrar en las heces de Pava aliblanca (*Penelope albipennis*) reproducidas en cautiverio en el Zoocriadero "Bárbara D'Achille".

Métodos:

- Flotación por solución saturada de azúcar.
- Tamaño de muestra: 11 individuos
- Los análisis se llevaron a cabo en el Laboratorio de Parasitología de la Universidad Nacional Pedro Ruíz Gallo.

Resultados:

No. ANILLO / IDENTIFICACION: 75R - 76R

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa suave.
- Color : Verde oscuro .
- Olor : Fruto descompuesto.
- Resultados : Se encontraron ooquistes inmaduros de la Familia EMERIDAE, género *Emeria*, especie aún no determinada..
- Observaciones:



No. ANILLO / IDENTIFICACION: 96R-97R

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa suave con alimentos sin digerir (grumos).
- Color : Verde claro con blanco.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron huevos de parásitos.
- Observaciones:

No. ANILLO / IDENTIFICACION: 43Y – 45Y

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa dura.
- Color : Verde grisáceo.
- Olor : Fruto descompuesto.
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: 11B-12B

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Cremosa con restos de alimentos no digeridos.
- Color : Verde oscuro.
- Olor : Fruto descompuesto.
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: 41Y

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa suave.
- Color : Verde grisáceo.
- Olor : Fruto descompuesto.
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: **33Y- 36Y**

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa seca con restos de alimentos sin digerir.
- Color : Verde oscuro.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: **14G**

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa suave elástica.
- Color : Verde oscuro.
- Olor : Fruto putrefacto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION: **1B- 2B**

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa.
- Color : Verde oscuro.
- Olor : Fruto descompuesto.
- Resultados : No se encontraron huevos de posibles parásitos.
- Observaciones:

No. ANILLO / IDENTIFICACION: **78R-79R-81R**

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa
- Color : Verde claro con manchas blancas.
- Olor : Fruto descompuesto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

No. ANILLO / IDENTIFICACION : A30*

Características Macroscópicas de la Muestra:

- Textura : Pastosa suave con partículas sin digerir
- Color : Verde pardusco.
- Olor : Fruto descompuesto
- Resultados: No se encontraron posibles huevos de parásitos.
- Observaciones: -----

ASOCIACION CRACIDAE PERU
 FUNDACION BACKUS PRO-FAUNA EN VIAS DE EXTINCION
 PROGRAMA DE REINTRODUCCION DE LA PAVA ALIBLANCA (*Penelope albipennis*)

FORMATO PARA DETERMINAR EL ESTADO DE SALUD DE LAS PAVAS A REINTRODUCIR

DATOS DE IDENTIFICACION	FECHA:
No. de Anillo/ Clave de Identificación AVIARIO/ JAULA SEXO FECHA DE NACIMIENTO GENERACION PADRES	

ESTADO GENERAL DEL INDIVIDUO			
1. Comportamiento			
Observación de lejos	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Observación de cerca	Arisco	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Gritos	<input type="checkbox"/>	_____

2. Calidad de la ración																	
Fórmula																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">Componente</th> <th style="padding: 5px;">Proporción en peso (Kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="padding: 5px;">Maiz</td><td style="padding: 5px;">63.52</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Soya (torta)</td><td style="padding: 5px;">32.30</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Sal</td><td style="padding: 5px;">0.10</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Carbonato de Ca</td><td style="padding: 5px;">1.73</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Fosf. Mono Dic.</td><td style="padding: 5px;">2.10</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Colina (60%)</td><td style="padding: 5px;">0.10</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Vitaminas y Minerales</td><td style="padding: 5px;">0.15</td></tr> </tbody> </table>	Componente	Proporción en peso (Kg)	Maiz	63.52	Soya (torta)	32.30	Sal	0.10	Carbonato de Ca	1.73	Fosf. Mono Dic.	2.10	Colina (60%)	0.10	Vitaminas y Minerales	0.15	
Componente	Proporción en peso (Kg)																
Maiz	63.52																
Soya (torta)	32.30																
Sal	0.10																
Carbonato de Ca	1.73																
Fosf. Mono Dic.	2.10																
Colina (60%)	0.10																
Vitaminas y Minerales	0.15																
Frecuencia de Suministro	Todos los días																

Aporte de Nutrientes	
Proteinas	<input type="text"/> %
Vitaminas	<input type="text"/> %
Minerales	<input type="text"/> %
Energía metabolizable	<input type="text"/> %
Grasas	<input type="text"/> %

3. Apetito

Cantidad de Alimento Suministrado Kg

Cantidad de Alimento Consumido Kg

4. Peso

Kg

g

5. Anamnesis de enfermedades padecidas, edad y tratamiento

Enfermedad	Edad	Virus	Bacteria	Hongo

Tratamiento	Tiempo Trat	Duración cuadro	Resolución	Dx (clin/lab)

6. Características macroscópicas de las heces

Color _____

Textura _____

Olor _____

Ph _____

Observaciones _____

7. Mucosas visibles

Normal Hiperhémica Pálidas

Observaciones _____

8. Estado Funcional de las Articulaciones

Observaciones _____

9. Palpación abdominal

Observaciones _____

10. Revisión de ectoparásitos, heridas de la piel y principales aberturas naturales

ectoparásitos y heridas
(observaciones)

aberturas naturales
(observaciones)

11. Signos vitales

Látidos por minuto

Respiraciones por minuto

Temperatura rectal

(M)

(T)

(N)

Observaciones

12. Hematocrito

 %

Promedio General

Observaciones

13. Plumas

Observaciones

*Asociación Cracidae Perú
José Carlos Leiva
Lucila Pautrat*



Asociación Cracidae Perú
Fundación Backus Pro-Fauna en Vías de Extinción

**Programa de Difusión del Proyecto de
Reintroducción de la Pava Aliblanca (*Penelope
albipennis*) en la Comunidad
de Santa Catalina de Chongoyape**

Lucila Pautrat
Francis Alcázar
Romina Aramburú
Lorena Viale

Introducción

Al momento de realizar un proyecto uno de los principales aspectos a tomar en cuenta es la proyección hacia la población local, tanto en la difusión de los objetivos, ventajas y desventajas del mismo, como en promover su participación directa en el desarrollo del proyecto y mediante sus opiniones y la manifestación de sus inquietudes. Una comunicación clara y permanente con la población local contribuye de manera significativa a garantizar la continuidad de los proyectos.

El Programa de Reintroducción de la Pava aliblanca no escapa a esta necesidad. El trabajo directo con la población campesina de la comunidad es de vital importancia para la conservación de la pava aliblanca a largo plazo.

El presente es un Proyecto Piloto para determinar los mecanismos y estrategias a utilizarse en un Programa de difusión mucho más intensivo. Mediante el desarrollo del presente proyecto se pretende conocer los medios de acceso más populares que faciliten el acercamiento de forma natural a los pobladores de la comunidad tratando de eliminar factores preponderantes en el manejo de poblaciones humanas tales como desconfianza, desinterés y falta de información.

Objetivos

- Probar la eficiencia y el grado de aceptación de diversos mecanismos de difusión y acercamiento a la población campesina de la Comunidad Santa Catalina de Chongoyape.
- Dar a conocer a la comunidad los alcances y beneficios del Proyecto de Reintroducción de la Pava aliblanca (*Penelope albipennis*).

Torres Paz N° 708 - Chiclayo - Perú
Telf. 74-224952 - Telefax: 74-236665

- Recopilar información demográfica de la comunidad Santa Catalina de Chongoyape.
- Determinar la viabilidad del proyecto en términos sociales.

Materiales

- Hojas de encuestas con formato previamente diseñado.
- Materiales de escritorio.
- Polos del Programa de Reintroducción de la Pava aliblanca.
- Folletos informativos, afiches, calendarios y otros materiales de difusión.
- Pancartas publicitarias.
- Megáfono.

Metodología

- I. Entrevistas a los pobladores de la Comunidad Santa Catalina de Chongoyape mediante encuestas.
- II. Visitas al mercado de Chongoyape. Estas se llevarán a cabo los domingos aprovechando la afluencia de los comuneros en el pueblo. Se promocionará el Programa de Reintroducción a través del perifoneo de ideas centrales relacionadas al proyecto y la entrega de material informativo.
- III. Utilizar medios de comunicación masiva tales como periódicos locales, anuncios televisivos y radioemisoras de mayor sintonía.
- IV. Ceremonia de inauguración de la Reserva Ecológica Privada de Chaparrí donde se llevan a cabo los Programas de Reintroducción de la Pava aliblanca (*Penelope albipennis*), Oso de anteojos (*Tremarctos ornatus*) y Guanaco (*Lama guanicoe*) y obras anexas tales como los 15 kilómetros de trocha carrozable Cerrillos – Chaparrí y la Construcción de una Estación Biológica para la conservación del Bosque Seco y sus especies amenazadas. Para ello se invitará a todos los pobladores de la comunidad, Fundación Backus Pro-fauna en Vías de Extinción, así como a las autoridades competentes, universidades nacionales, investigadores, científicos y estudiantes.

ENCUESTAS:

- En base a los mapas catastrales de la comunidad se identificarán los distintos sectores y se definirán las familias a muestrear.
- Se hará una visita a cada casa y se llenará la hoja de encuesta, obteniendo así datos demográficos a la vez que conoceremos qué tan informados se encuentran acerca de la pava y los proyectos que la conciernen.
- De preferencia se harán las encuestas de un modo coloquial, el entrevistador irá llenando la hoja, para que el entrevistado se sienta más cómodo.
- Al momento de escuchar las respuestas el entrevistador irá explicando en qué consiste el proyecto de reintroducción y los datos más importantes acerca de la conservación de la Pava y de la Asociación Cracidae.
- Se intentará que al momento de la entrevista se encuentren presentes las mujeres y los niños de la casa.
- Una vez terminadas las encuestas se procederá a hacer el análisis de la información obtenida.
- Se presentará un informe con cuadros demográficos y con recomendaciones en cuanto a cómo se puede mejorar las relaciones con la población .

ASOCIACIÓN CRACIDAE PERU
FUNDACION BACKUS PRO-FAUNA EN VIAS DE EXTINCION

SITUACION LEGAL DE LA COMUNIDAD CAMPESINA
SANTA CATALINA DE CHONGOYAPE

DISPOSITIVOS LEGALES:

I. Certificado de Inscripción Administrativa

Certifica:

- Reconocimiento por Resolución SINAMOS No. 353-OAE-ORAMS-No.77
- Registro de Comunidades: Tomo1, Folios No. 19, Asiento 16, Fecha: 24 Julio 1984.

II. Resolución SINAMOS No. 353-OAE-ORAMS-No.77

- Reconoce oficialmente a la Comunidad Campesina “Santa Catalina de Chongoyape”, ubicada en el Distrito de Chongoyape, Provincia de Chiclayo, Departamento de Lambayeque.
- Ordena su inscripción en el Registro de Comunidades Campesinas de la ORAMS II.
- Aprueba el Plano Perimétrico de la Comunidad (Oficina de Catastro Rural de la Zona Agraria II de Lambayeque, Ministerio de Agricultura.

III. Resolución Directorial No. 278-91-RENOM-DSRA II –L.

- Dada por la Dirección de la Sub-Región de Agricultura II el día 20 de junio de 1991.
- Aprobación del Expediente Administrativo sobre la Delimitación y Titulación del Territorio Comunal correspondiente a la Comunidad Campesina “Santa Catalina de Chongoyape”.
- Aprobación del Plano de Conjunto que encierra el territorio de la Comunidad Campesina “Santa Catalina de Chongoyape” con una superficie total de 42,412 Ha. 6,000 m², ubicadas en los distritos de Chongoyape, Llama y Miracosta, Provincias de Chiclayo y Chota, Departamentos de Lambayeque y Cajamarca.
- Aprobación de las colindancias y linderos que contienen las Memorias Descriptivas del Acta de Colindancias según los informes elaborados por las Oficina de Catastro Rural y la Oficina de
- Supervisión de Reforma Agraria y Asentamiento Rural de la Dirección de Agricultura.

IV. Acta de la Comisión de Estudios de Deslinde y Titulación de la Comunidad Campesina “Santa Catalina de Chongoyape”

Celebrada el día 18 de Octubre de 1991 entre los funcionarios de la Sub Región de Agricultura con los representantes legales de la Comunidad (Presidente y Vice-Presidente). Se precisaron y detallaron los límites y colindancias de la Comunidad, la misma que se encuentra organizada en tres sectores:

SECTOR	PERIMETRO	AREA
I Ha.	79,729 m	20,307.71
II Ha.	10,660 m.	413.12
III Ha.	93,330 m.	21,691.77
TOTAL Ha.	183719 m.	42,412.60

V. Memoria Descriptiva de la Comunidad Campesina Santa Catalina de Chongoyape

Detalla las colindancias de la Comunidad Campesina Santa Catalina de Chongoyape con las comunidades vecinas.

VI. Relación de Areas que se Encuentra dentro del Sector 3 de la Comunidad Santa Catalina de Chongoyape

Detalla los predios procesados por Reforma Agraria , eriazas, revertidas y adjudicadas, terrenos de la Asociación de Agricultores y ganaderos Los campos de Afuera de Chongoyape, Propiedades particulares y Areas Públicas discriminadas.

VII. Acta de Colindancia celebrada entre la Comunidad Campesina Santa Catalina de Chongoyape y y la Comunidad Campesina Santa Lucía de Ferreñafe.

VIII. Acta de Colindancia celebrada entre la Comunidad de Santa Catalina de Chongoyape y Celebrada en el Sector de la “Tranca de Yaypón”.

IX. Acta de Transacción celebrada entre la Comunidad de Santa Catalina de Chongoyape y el Sector Polo Blanco.

X. Acta de Ratificación de Linderos.

XI. Acta de Colindancia entre la Comunidad Compesina de Santa Catalina de Chongoyape y la Cooperativa Agraria de Producción Azucarera Pucalá.

XII. Resolución Ministerial No. 0367-PP-AG

Ratifica los límites de la Comunidad Santa Catalina de Chongoyape con el Consejo distrital de Llama.

ASOCIACION CRACIDAE PERU
FUNDACION BACKUS PRO-FAUNA EN VIAS DE EXTINCION

**PROYECTO ESTABLECIMIENTO DE BASE DE DATOS
PARA LA CONSERVACION DEL BOSQUE SECO Y LA
PAVA ALIBLANCA (*Penelope albipennis*)**

**LISTA DE PUBLICACIONES HABIDAS EN
ASOCIACION CRACIDAE**

AVIFAUNA DEL BOSQUE SECO:

- ROSALES, M. & H. TOVAR. 1998. "Análisis y Alternativas de Control en la Comercialización de los Pssitacidos del Noroeste del Perú". Boletín de Lima, No. 113, pp: 69-86.
- WIEDENFELD, D.A.; SCHULEMBERG, T. & M. ROBBINS. 1985. " Birds of a Tropical Deciduous forest in Extreme Northwestern Peru" Neotropical Ornithology, Ornithological Monographs No. 36. AOU. Buckley, D.A.; Foster M. S. ; Morton E.S.; Ridgley R.S. & Francine G. Buckley Ed. Washintong D.C. pp: 305 – 315.
- SOCIEDAD DE BIOLOGIA DEL PARAGUAY. 1995. "V Congreso de Ornitología Neotropical – Libro de Resúmenes". 5 – 11 Agosto de 1995. Asunción Paraguay.

CONSERVACION DEL BOSQUE SECO:

- CDC-UNALM. 1992. "Estado de Conservación de la Diversidad Natural de la Región Noroeste del Perú". Lima – Perú. 211 p.
- INRENA. 1999. "Estrategia Nacional para las Areas Naturales Protegidas: PLAN DIRECTOR". Ministerio de Agricultura. Lima – Perú.

FAMILIA CRACIDAE – PAVA ALIBLANCA (*Penelope albipennis*):

- 1998. "Boletín de la UICN / BIRDLIFE INTERNATIONAL / WPA GRUPO ESPECIALISTAS DE CRACIDOS. Vol. 7. Set. 1998. Brooks, D. & A. Begazo. 29 p.
- BEGAZO, A. 1997. "Noticias sobre el perui (*Crax globulosa*) en el Perú". En: Boletín del IUCN/WPA/Cracid Specialist Group Newsletter. Vol 5, 1997.
- BEGAZO, A. 1997. "Uso de las Poblaciones de Paujiles, Pucacungas, Pavas de Monte y Manacaracos (*CRACIDAE – GALLIFORMES*) en el Noroeste Peruano". En: Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía. T.G. FANG, R.G. BALINER, R. AQUINO & M. H. VALQUI. Pp: 257 – 266.

- BROOKS, D. 1994. "Un viaje lleno de crácidos". En: El boletín de Crácidos 3 (1). Junio 1994.
- CAZIANI, S; GONZO, G; MOSQUEIRA, M; DERLINDATI, E. 1994. "Distribución de las pavas de monte (*Penelope obscura*) y consumo de semillas en el bosque serrano, provincia de Salta, Argentina". En: El boletín de Crácidos 3 (1). Junio 1994.
- CUERVO MAYA, A; SALAMON, P. "Historia natural del Pavón Piquiazul (*Crax alberti*)". 4p. En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 8. Mar 99.
- DEL SOLAR, G. 1990. "La Pava aliblanca – Su Conservación". Chiclayo – Perú. 8 p.
- ORTIZ, E. & J. PURISACA PUICON. ¿?. "Estudio preliminar sobre la Pava aliblanca (*Penelope albipennis*)". 6 p.
- DIAZ MONTE, V.R. 1997. "La Familia Cracidae en el Perú". Asociación Cracidae Perú. Chiclayo – Perú. 7 p.
- DIAZ MONTES, V. 1995. La familia Cracidae en Perú. descripción, status y distribución. Asoc. Cracidae.
- DIAZ-MONTES, V.R. & G. DEL SOLAR ROJAS. 1997. "Resultados Parciales de Plan Integral para Salvar a la Pava aliblanca (*Penelope albipennis*)". Pp: 467-471. In: The Cracidae: their Biology and Conservation (S.D. Strahl, S. Beaujon, D.M. Books, A.J. Begazo, G. Sedaghatkish and F. Olmos). Hancock House Publ.
- DIAZ MONTE, V. "Situación poblacional de la amenazada pava aliblanca". En: El boletín de Crácidos.
- DOWNER, C. 1997. "Observaciones de la pava andina (*Penelope montagnii*) en el sector de purshi, Sangay Parque Nacional, Ecuador: una región amenazada con la construcción de una carretera". En: Boletín del IUCN/WPA/Cracid Specialist Group Newsletter. Vol 5, 1997.
- ELEY, W. 1982. "Systematic Relationships and Zoogeography of the White-winged guan (*Penelope albipennis*) and related forms". Willson Bull. 94 (3): 241-259.
- GONZALEZ, J. 1999. "Caza de crácidos en bosques de varzea de la amazonía nororiental peruana: un análisis de sostenibilidad". En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos". Vol 9. Sep. 1999.
- GUZMAN ALMENDRAS, E; BROOKS, D; SEDAGHATKISH, G. 1999. "Notas sobre la historia natural de los crácidos albergados en el museo "Noel Kempff, Santa Cruz, Bolivia, con notas sobre las taxonomía de las pavas del género (*Pipile*)". En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 8. Mar 99.
- HANDBOOK OF THE BIRDS OF THE WORLD. 1999. "Chapter: Family Cracidae (Chachalacas, guans and Curasows)"
- HENNESSEY, B. 1999. "Estado del pavón carunculado *Crax globulosa* en la parte baja del Río Beni, Bolivia". En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 9. Sep. 1999.

- ISHERWOOD, I; WILLIS, J. 1999. "Historia natural y conservación de *Ortalis erythroptera* en Loja, Provincia de Ecuador". En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 9. Sep. 1999.
- JOHNSON, A. 1993. "Determining the parameters for viable Cracid populations in Amazonian Ecuador". En: The Cracidae Newsletter vol 2: 1. 1993.
- MACEDO-RUIZ, H. ¿?. "Extinct Bird Found in Peru". Oryx, Vol. XV, No. 1, p: 33-37.
- MACEDO-RUIZ, H. 1979. "Redescubrimiento de la Pava Aliblanca (*Penelope albipennis*) TACZANOWSKI 1877". Boletín de Lima No.1 Julio 1979 pp: 5 - 11.
- MCDONALD, D. 1993. "Demographic Techniques for Cracid biologists". En: The Cracidae Newsletter vol 2: 1. 1993.
- MEE, A. 1999. "Asociaciones de habitat y notas de *Pauxi unicornis* en el Parque Nacional Carrasco, Bolivia". En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 9. Sep. 1999.
- MINISTERIO DE AGRICULTURA. 1980. "Resolución Ministerial N0. 00885-80-AA-DGFF.: Declaran en Veda Indefinida Caza de la Pava aliblanca". 4 p.
- MONTES GOMEZ C. 1989. "Observaciones sobre la Pava aliblanca (*Penelope albipennis*) Taczanowski 1877, en Lambayeque". Boletín de Lima No. 66, pp: 91-95.
- MORRIS, D. W. 1980. "First Description of the Egg of the White-winged guan (*Penelope albipennis*), with notes on its nest". Auk Vol. 97, No. 4, October 1980. Pp: 890-892.
- O'NEILL, J.P.; DEL SOLAR, G. ; ORTIZ, E.; ELEY, J. & W. MORRIS. 1980. "White winged guan (*Penelope albipennis*), its rediscovery, status, nesting, systematic and recomendations for its continued survival". En: Libro Memoria del Primer Simposio Internacional de la Familia Cracidae. Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Pp: 203-215.
- ORTIZ-TEJADA, E. & V.R. DIAZ-MONTES. 1997. "Estudio de Campo y Reevaluación de la Población de Pava aliblanca (*Penelope albipennis*)". Pp: 218-232 in: The Cracidae: their Biology and Conservation (S.D. Strahl, S. Beaujon, D.M. Books, A.J. Begazo, G. Sedaghatkish and F. Olmos). Hancock House Publ.
- PEREIRA, S. & A. WAJNTAL. 1999. "Reintroduction of guans of the genus *Penelope* (Cracidae, Aves) in reforested areas in Brazil: assessment by DNA fingerprinting". Biological conservation 87 (1999): 31-38.
- REMSEN, J; CARDIFF, S. 1990. "Patterns of elevational and latitudinal distribution, including a niche switch in some guans (Cracidae) of the Andes". En: The Condor 92: 970-981.
- RENGIFO, L. 1998. "Notas sobre el estado de conservación de los crácidos y el efecto de la fragmentación de bosques en una región subandina de Colombia". En: Boletín de la IUCN/WPA/ Grupo de especialistas en Crácidos. Vol 7. Set. 1998.
- SCHERES, G. 1993. "First reintroduction of an endangered cracid". En: The Cracidae Newsletter vol 2: 1. 1993.

- SILVA, J. & S. STRAHL. 1991. **“Human Impact on Populations of Chachalacas, Guans and Curassows (Galliformes: Cracidae) in Venezuela”**. In: Neotropical Wildlife Use and Conservation. Robinson, J. & K. Redford, Ed. University of Chicago Press. USA. 520 p.
- 1991. **The Cracid Newsletter**: Schimitz, A. & R. Buchholz. Ed. No. 1. Set. 1991. Department of Zoology, Gainesville. Florida. 9 p.
- 1993. **The Cracid Newsletter**: Schimitz, A. & R. Buchholz. Ed. No. 1. Department of Zoology, Gainesville. Florida. 14 p.
- 1997. **The Cracid Newsletter**: Schimitz, A. & R. Buchholz. Vol. 5 Department of Zoology, Gainesville. D. Books, A. Begazo, F. Olmos. Florida. 19 p.
- TORRES, B. 1989. **“La dieta del paujil (Mitu mitu) o las vicisitudes de ser frugívoro”**. En: Boletín de Lima, n° 66: 87-90. Nov 1989.
- VIE, J.C. 1999. **“Una nota sobre la reproducción de *Crax alector*. en la Guyana Francesa”**. En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 9. Sep. 1999.
- ZIMMER, B. 1999. **“Observaciones sobre un monto barrado de hocofaisán *Crax rubra* en Belice”**. En: Boletín del IUCN/WPA/Grupo de especialistas en crácidos. Vol 8. Mar 99.
- ZIMMER, B. 1997. **“Observaciones en una bandada grande de curassow (*Crax rubra*) en Belice”**. En: Boletín del IUCN/WPA/Cracid Specialist Group Newsletter. Vol 5, 1997.

FLORA DEL BOSQUE SECO:

- PAREDES, CARLOS A. 1993. **“Estudio de Dieciséis Especies Forestales para Fijación de Dunas”**. Ministerio de Agricultura y CONCYTEC. Chiclayo – Perú. 114 p.
- DILLON, M.O.; A. SAGUASTEGUI; I. SANCHEZ VEGA; S. LLANTOS QUIROZ & N. HELDSON. 1995. **“Floristic Inventory and Biogeographic Analysis of Montane Forest in Northwestern Peru”**. En: Biodiversity and Conservation of Neotropical Forest. Steve P. Churchill et al. Ed. The New York Botanical Garden. Pp: 251-269.
- SAGASTEGUI, A. & M. O. DILLON. 1991. **“Inventario Preliminar de la Flora del Bosque Montesecco”**. En: Amaldea 1 (1): 35-52.
- NUÑEZ, V. ; LLATAS QUIROZ; ESCUNA PUICON; ACUÑA CASTAÑEDA; MILLONES YAMUNAQUE & PALACIOS CARRANZA. ¿?. **“Arboles del Departamento de Lambayeque”**. Departamento de Botánica. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo. Chiclayo – Perú.
- FERREYRA, R. 1979. **“El algarrobal y Manglar de la costa Norte del Perú”**. En: Separata del Boletín de Lima, 7 p.
- MEDINA, G; SUAREZ, L; MENA, P. 1994. **“La pava barbada (*Penelope barbata*) en el Parque Nacional Podocarpus, Loja, Ecuador**. En: El boletín de Crácidos 3 (1). Junio 1994.
- LEVEY, D. 1994. **“Crácidos como dispersores de semillas: ¿Qué debemos saber?”**. En: El boletín de Crácidos 3 (1). Junio 1994.

- THERY, M; ERARD, C; SABATOR, D. 1994. “**Dietas de la pava (*Penelope marail*) y del paujil (*Crax alector*)**”. En: El boletín de Crácidos 3 (1). Junio 1994.
- MERLER, J. 1994. “**Las islas del delta del Río Parana: Límite sur de la distribución de la pava de monte común (*Penelope obscura*)**”. 8p. En: El boletín de Crácidos 3 (1). Junio 1994.

MANEJO DE FAUNA SILVESTRE:

- BRACK EGG, A. ¿?. “**Biodiversidad Amazónica y Manejo de Fauna Silvestre**”. En: Manejo de Fauna silvestre en la Amazonia. P: 3 – 14.
- BODMER, R. 1993. “**Manejo de Fauna silvestre con las Comunidades Locales: El Caso de la Reserva Comunal Tamshiyacu – Tahauyo**”. Case Study 12 b. Virginia – USA:
- GREENWOOD, A. 1996. “**Veterinary support for in situ avian conservation programmes**”. Bird Conservation International (1996) 6: 285-292.
- TERBORGH, J; L. EMMONS & C. FREESE. 1986. “**La Fauna Silvestre de la amazonía: El Despilfarro de un Recurso Renovable**”. Boletín de Lima, Año 8, No. 46. Pp: 77 – 84.
- INRENA. 1997. “**Gestión de la Fauna y Flora silvestre**”. En: Boletín Informativo No. 17. Oct. – Dec. 1997. Lima – Perú.
- MOYA, L. 1983. “**Algunos Resultados sobre el Manejo de la Fauna Silvestre en Semicautiverio en la Isla de Iquitos y Padre-Isla – Loreto-Perú**”. En: symposium de Primatología 9-15 Octubre de 1983. Arequipa – Perú. pp: 195-202.
- ALOISE, G. 1996. “**Aspergilosis, una enfermedad ambiental**”. En: Avicultura Profesional. Vol 14 n° 2.
- BROCKMAN, D; LIPPOLD, L. “**Gestation and birth of a Douc langur (*Pyganthrix nemaeus*) at San Diego Zoo**.”
- BRUNING, D; BELL, J; DOLENSEK, E. “**Observations on the Breeding of Condors at the New York Zoological Park**”.
- CUMPA, M. & P. CIRIACO-CASTAÑEDA. 1991. “**Crianza de Pavos de Carne**”. Unidad Experimental de Avicultura. Facultad de zootecnia de la Universidad nacional Agraria La Molina. 60 p.
- GIAMBRONE, J. 1998. “**Bioseguridad: el mejor medio para prevenir enfermedades en las aves**”. En: Avicultura Profesional. Vol 16 n° 1.
- ICOCHEA, E. 1994. “**Enfermedades más comunes de las aves en granja**”. 1er curso Nacional de Producción y Sanidad Avícola para Técnicas. Lima.
- KONSTANT, W; MITTERMEIER, R. “**Introduction, reintroduction and translocation of Neotropical primates: past experiences and future possibilities**”. En New World Primates: 69-77.

- PREDELL-RUIZ, V. "Comparison of nest site selection and nest success between wild and hand reared hen pheasant (*Phasianus colchicus*)". The University of Reading. Sep. 1999. 60 p.
- ROSELL, F. 1997. "Control del estrés por calor con medios no tradicionales(II)". En: Mundo Avícola y Porcino. Vol 6: 23. Perú.
- SALZERT, W; SCHELSHORN, D. "Maintaining and breeding avocets (*Recurvirostra avosetta*) at the Rheine Zoo.
- SANDOVAL, V. 1997. "Investigaciones sobre Coriza infecciosa en la Argentina". En: Avicultura Profesional. Vol 15 n° 1. 4p.
- VALLE, R. 1996. "Reproductoras: mortalidad durante el período de producción". En: Avicultura Profesional 14 (4): 32-37.
- WORRELL, E; DRAKE, B; KRAUSS, R. "Breeding the Australian cassowary (*Casuarius casuarius*) at the Australian Reptile Park, Goford".
- ZUQUIM, P. "Breeding the Scarlet ibis (*Endocimus ruber*) at the Rio de Janeiro Zoo.

PROYECTOS DE CONSERVACION Y DESARROLLO:

- ECSA Ingenieros. -1999. Boletín Informativo sobre el Proyecto Olmos.
- WHEELER, J. & D. HOCES. 1997. "Community Participation, Sustainable Use and Vicuña Conservation in Peru". En: Mountain Research and Development. Vol. 17, No. 3 pp: 283-287.

NUEVAS PUBLICACIONES

- COIMBRA-FILHO, A. 1971. "Tres formas de avifauna do nordeste do Brasil ameaçadas de extinção: *Tinamus solitarius pernambucensis* berla, 1946; *Mitu mitu* (Linnaeus, 1766)". En: Brasil Biol. 31 (2): 239-247. Julio 1971.
- STRAHL, S; GRAJAL, A. 1991. "Conservation of large avian frugivores and the management of neotropical protected areas. En: Oryx 25 (1): 50-55. Jan 1991.
- AMADON, D; GILBERT, A. 1979. "Of curassows and barometers". En: Audubon. Nov 79. 56-65.
- COMOTTO, G. 1995. "La enfermedad de Newcastle en Pavos". En: Mundo Avícola vol 3: n° 13.
- HORWICH, R. 1989. "Reintroduction of Sandhill Cranes to the wild". En: The ICF Bugle: 12 (4). Nov 1996.
- NAGENDRAN, M; HORWICH, R. 1988. "Isolation Rearing of Siberian Crane chicks at the international crane foundation". En: Proceedings 1988 North American Workshop. 245-248.

- MILINGWA, C. 1996. "A note on the rediscovery of the Sokoke Pipit *Anthus sokokensis* in the Pugu Hills, Tanzania". En: Bird Conservation International 6: 293-294. 1996.
- ONERN. ¿?. **Guía explicativa del Mapa ecológico de Perú:** -matorral desértico Premontano Tropical (md-PT); -matorral desértico Subtropical (md-S); -monte espinoso Premontano Tropical (mte-PT); monte espinoso Subtropical (mte-S); -bosque seco Premontano Tropical (bs-PT); bosque seco Subtropical (bs-S); -bosque húmedo Montano Bajo Tropical (bh-MBT); -bosque húmedo Montano Bajo Subtropical (bh-MBS); -bosque muy húmedo Montano Tropical (bmh-MT); -bosque muy húmedo Montano Subtropical (bmh-MS).
- INST. SMITHSONIAN. 1994. **Anmar Napguana Mimmigana.** Nosotros, los hijos de la Madre Tierra. Balboa, Panamá.
- UNIVERSIDAD DE TURKU, ONERN. 1993. **Amazonía Peruana.** Kalliola, R; Puhakka, M; Danjoy, W. Jyvaskyla, Finlandia. 265 p.
- WONG, M; VENTOCILLA. 1995. **Un día en la isla de Barrio Colorado.** J. Inst. Smithsonian de Investigación Tropical. Panamá. 208p.
- PROYECTO LOROS. 1997. "Evaluación del status poblacional de *Brotogeris porrohpterus* y *Aratinga erythrogenys* en el Perú". En: Informativo n° 16. Jul-Set 1997.
- PRO AVES PERU. 1999. **Manual de Guardabosques.** Sta. Catalina y Laquipampa.
- MORAN MORAN, M. 1991. Tesis de bachiller en Ciencias de la Comunicación. "El documental ecológico: la pava como un ejemplo tentativo". Universidad de Lima. Lima. 136 p.
- RIOS TRIGOSO, J. 1986. "Flora de Coto de Caza El Angolo". Escuela de Graduados. UNALM. 17 p.
- BENT THOMSEN, J; BRAUTIGAN, A. **A sustainable use of Neotropical Parrots.** 358-379.
- RIVERA HUAMAN, A; RIVERO FIGUEROA, G. (compiladores). 1998. **Finanzas y desarrollo en las ONGs.** Proyecto de Apoyo a ONGS DACT/PERU. Lima.
- SANTOS, P. 1998. "The Wattled Curassow (*Crax globulosa*) at Manzaná, Brasil".
- BARRIO, J; BEGAZO, A. 1998. "Notas sobre la chachalaca de cabeza rufa (*Ortalis erythroptera*) en el norte del Perú".
- PYHALLA, M. 2000. Informe Ornitológico de una visita al Norte del Perú (Tumbes, Lambayeque). Borrador.
- ÑIQUE ALVAREZ, M. 2000. Día Mundial de los Humedales.
- NATURA. N° 134. Jul-Sep 1999.
- JOHNSON, F. 1948. **Upland Game Management.** Wildlife Management Institute. Washington D.C. Chapter IV: "Predator Control". 74-79

- ITURRIAGA LAZO, L. Tesis para optar el grado de Bach. En Med. Vet.. 1978. Lima. **“Comparación de peso, mortalidad, consumo de alimento y conversión alimenticia en pollos de carne en una granja de Lima.** UNMSM, Lima – Perú. 60 p.
- CARPENTER, J. **“Infection and parasitic diseases of cranes”**. En: ¿?
- RUFFO CANEPA, L. 1968, Tesis para optar el grado de Zootecnista. **“Estudio de la eficacia antihelmíntica del tetramisole (D 1, 2, 3, 5, 6 – tetrahydro 6- phenyl inidazol (2,1-6) contra los métodos intestinales.** Universidad Nacional Agraria La Molina – Lima, Perú. 9-19.
- FOWLER (editor).1993. Zoo and Wild Animal Medicine. W. B. Saunders Company: Secciones: **“Tuberculosis and other mycobacterial diseases in captive wild animals”, “Encephalomyocarditis in Zoo Animals”, “Natural Diseases of free-ranging birds in South America”, “Diseases of free-ranging birds in Australia”, “Columbiform medicine”, “Psittacine birds as reservoirs of serious diseases”**.
- BEGAZO, A. 1989. Tesis para optar el título de Ing. Forestal. **“La comercialización de animales silvestres vivos en Lima, con énfasis en el Mercado Central”**. Universidad Nacional Agraria La Molina. Lima – Perú . 19, 20, 56-61, 96, 97, 100, 101.

MAPAS Y PLANOS

- Plano Perimétrico: Fábrica y Zoocriadero (2 copias). Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. Jun. 99
- Top. G. Quesquén. Jun. 99
- Plano Altimétrico: Zoocriadero. Jun. 99. Escala: 1/500
- Plano Perimétrico: Vivienda – Planta Industrial – Zoocriadero. 1: 1000. Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. Jun.99
- Plano Perimétrico: Zoocriadero. Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. Jun. 99.
- Zoocriadero antiguo. Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. Gustavo del Solar. Ing. Palomino. C.I.P. 21345. 3 Dic. 1993.
- Zoocriadero “Barbara D’Achille”. Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. Ubicación y área de expansión. 1: 2000. 11 Jul. 1994
- Plano del Aviario Circular de 8 jaulas. Zoocriadero “Bárbara D’Achille”. Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. 6 de Jun. 1989.
- Plano del Aviario Circular de 10 jaulas. Zoocriadero “Bárbara D’ Achille”. Fundo San Ramón. Distrito de Olmos. Prov. Lambayeque. Dpto. Lambayeque. Feb. 1996.
- Carta Nacional de Olmos. 1: 100 000.
- Carta Nacional de Chongoyape. 1: 100 000.
- Plano de la Comunidad Campesina Sta. Catalina de Chongoyape. Ministerio de Agricultura. 1: 25 000. Mar. 98. Distrito de Chongoyape, Provincia de Chiclayo. Dpto. de Lambayeque.