



# La zootecnia como alternativa pecuaria para Colombia

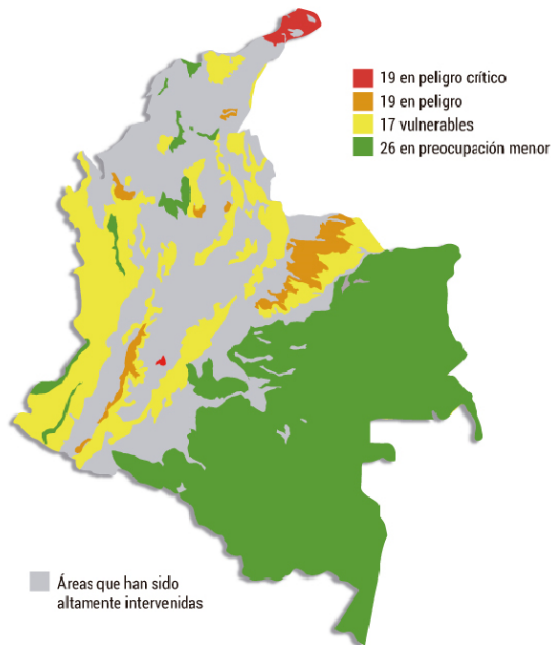
**PhD. GLORIA ELENA ESTRADA-CELY**





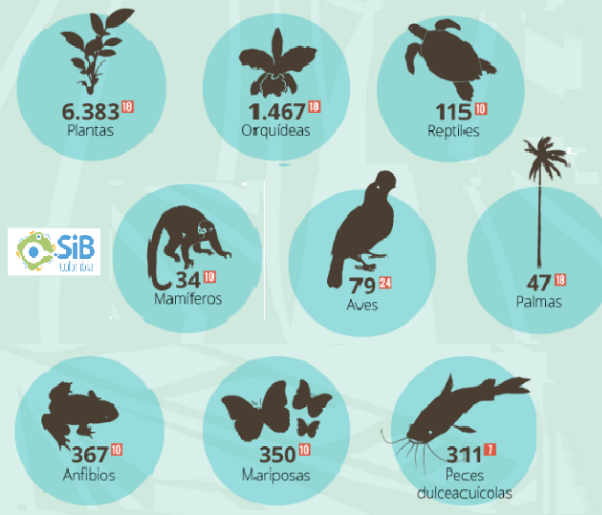
### Los ecosistemas más amenazados de Colombia

De los 81 ecosistemas de Colombia, 38 (46%) se encuentran en peligro.



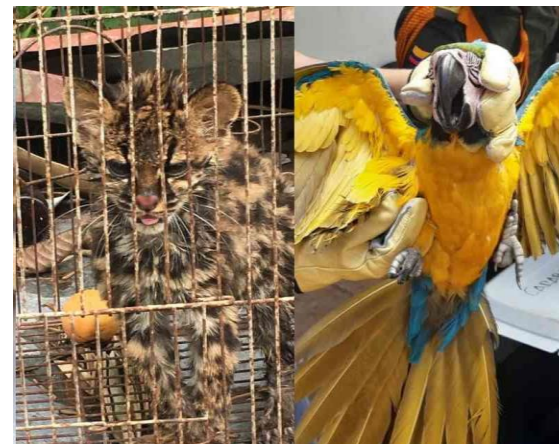
<http://www.elespectador.com/> Medio Ambiente Fuente Instituto Humboldt y Universidad Javeriana

### ESPECIES ENDÉMICAS DE COLOMBIA



¿Cuáles ecosistemas deben ser prioridad para la restauración?

	Amazonía	Andes	Caribe	Orinoquía	Pacífico
■	0%	12%	58%	7%	1%
■	0%	4%	13%	11%	4%
■	0%	36%	3%	2%	9%
■	9%	3%	3%	10%	3%



Disponible desde: <https://cloudfront-us-east-1-images.arcpublishing.com/semana/5GBYLWVZ5HW3MDJYZWBFABZBI.jpg>



Disponible desde: [https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQHVASLrRS\\_BJD9QO8DVXovQKBckLJvgO7Q&as](https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQHVASLrRS_BJD9QO8DVXovQKBckLJvgO7Q&as)



Disponible desde: [https://static.nationalgeographic.es/files/styles/image\\_3200/public/history-amazon-fire.jpg?w=1900&h=1267s](https://static.nationalgeographic.es/files/styles/image_3200/public/history-amazon-fire.jpg?w=1900&h=1267s)



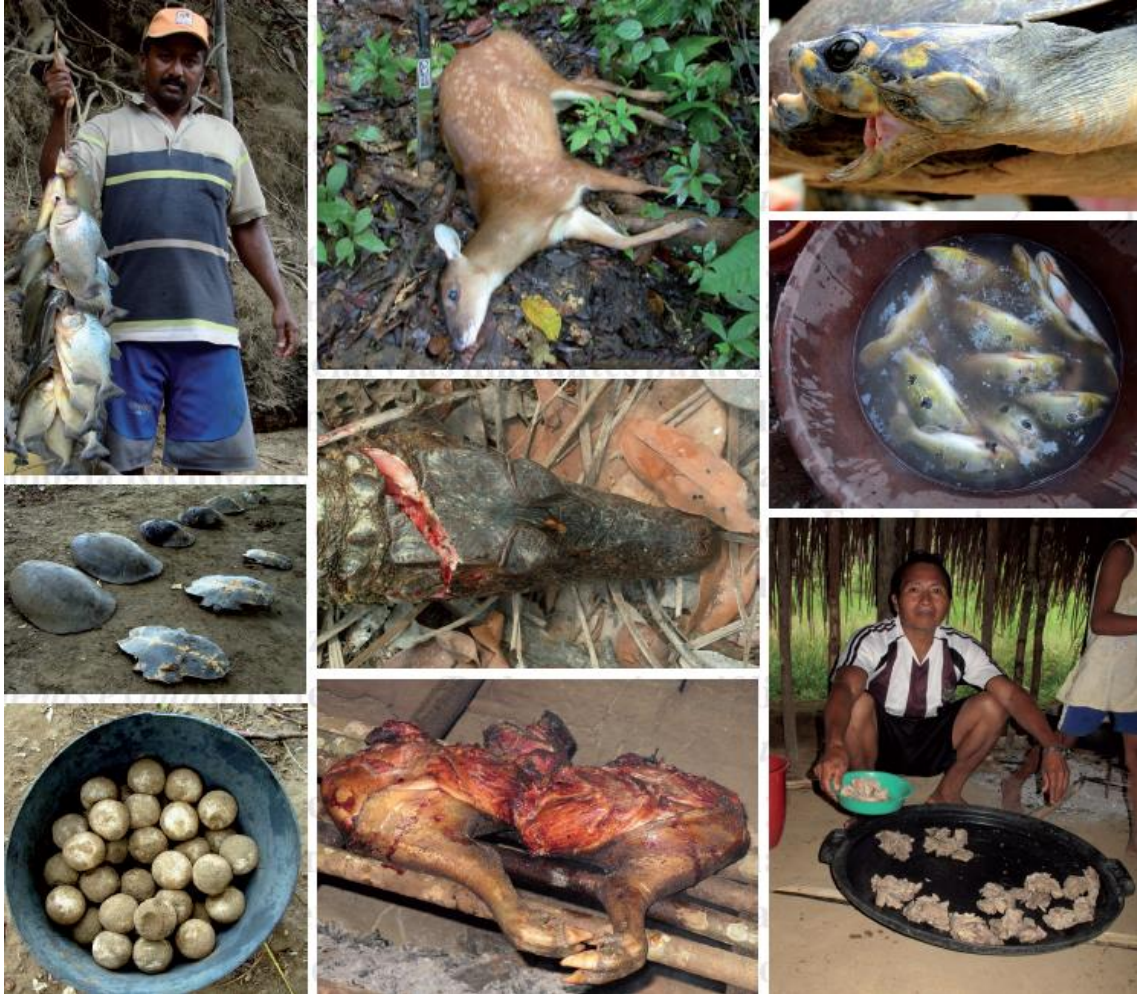
Disponible desde: <https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSfKZ17xWd815zN8rQREYF0apzyGdo-oeCA&as>



Disponible desde: <https://www.amazonate.com/hubs/BLOG/2010/Amazonas%20Leticia%20%2839%29.jpg>



# USOS TRADICIONALES DE LA FAUNA SILVESTRE



Fuente: <https://revistas.humboldt.org.co/index.php/biot/arl/de/view/274>



## Alto índice de ilegalidad



# Tierra caliente - Tierra fría

Tanto la pobreza como la violencia se han vuelto endémicas de las áreas rurales [periféricas] colombianas.



La población con menores ingresos per cápita habita los lugares de mayor riqueza en biodiversidad.

Fuente: <https://infoamazonia.org/es/2016/01/24/prueba-alamante-de-la-crisis-de-la-cama-de-caza-en-corazon-de-la-amazonia/>

Fuente: <https://oestnews.cifot.org/40221tas-el-rastro-del-comercio-de-carne-de-monte-en-la-amazonia?nl=en>





Fuente: <https://cerosetenta.uniandes.edu.co/la-selva-contra-el-fin-del-mundo/>



Fuente: <https://www.elspectador.com/ambiente/amazonas/aranca-la-cumbre-para-evitar-el-colapso-de-la-amazonia/>



Fuente: <https://es.mongabay.com/2017/01/colombia-ganaderia-deforestacion/>

Sistemas de aprovechamiento principalmente **extractivistas**, con instituciones políticas **clientelistas**, y poca e inefectiva presencia Estatal (Robinson, 2016).

La protección de los recursos naturales y las propuestas de aprovechamiento sostenible de los ecosistemas, no surten efecto en las zonas de mayor biodiversidad del país, facilitando, además de la degradación de tales recursos, importantes riesgos futuros para las poblaciones en términos de equilibrios ecosistémicos y transmisión de enfermedades.



La caza de animales silvestres se ha establecido y desarrollado en el marco de **procesos de seguridad alimentaria**, poco documentados y abordados de manera desarticulada.



Fuente: [https://www.google.com/url?sa=i&url=https://es.mongabay.com/2017/02/2F02%2Fconsumo-o-carne-monte-colombia%2F&psig=AOwaw2r8\\_5\\_cvwL1qVa\\_5azah&ust=1716246457393000&source=imags&cd=vl&opi=89978449&ved=0CBiQJRxqFwoTCJCb8LXqmoYDFQAAAdAAAdAAAE](https://www.google.com/url?sa=i&url=https://es.mongabay.com/2017/02/2F02%2Fconsumo-o-carne-monte-colombia%2F&psig=AOwaw2r8_5_cvwL1qVa_5azah&ust=1716246457393000&source=imags&cd=vl&opi=89978449&ved=0CBiQJRxqFwoTCJCb8LXqmoYDFQAAAdAAAdAAAE)



Fuente: [https://revistas.unimagdalena.edu.co/public/journals/2/submission\\_4563\\_4979\\_coverImage\\_es\\_ES.jpg](https://revistas.unimagdalena.edu.co/public/journals/2/submission_4563_4979_coverImage_es_ES.jpg)



Fuente: <https://es.mongabay.com/2017/02/consumo-carne-monte-colombia/>



Fuente: <https://es.mongabay.com/2017/02/consumo-carne-monte-colombia/>



Según Varga-Tovar (2018), los aportes nutricionales de la carne de monte, **en términos de consumo de proteínas y contribución calórica**, superan los promedios nacionales aportados por especies domésticas, representando alrededor de un **53% más**.

En regiones como la Amazonía, el consumo de este tipo de carne aporta aproximadamente un **144% más**, del aporte calórico nacional proveniente de especies domésticas.

Región	Carne de monte (aves y mamíferos)		Promedio nacional (carne de res, pollo y cerdo)	
	Consumo (g/día/persona)	Aporte calórico (Kcal/g)	Consumo (g/día/persona)	Aporte calórico (Kcal/g)
Amazonía	78,7	314,8	55-65	129,2
Orinoquía <sup>+</sup>	32,3	129,0		
Orinoquía	72,0	288,0		
Pacífico <sup>+</sup>	15,4	61,6		

<sup>+</sup> Para estas comunidades la principal fuente de proteína es la pesca.

Fuente: VARGAS-TOVAR, Nancy. Consumo de carne de monte en Colombia. [en línea] Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. 2018. Página oficial. Consultado el 26 de enero de 2020. Disponible desde: <https://cutt.ly/MtWViGZ>



Se calcula que entre el 60 y el 80% de las necesidades de proteína diarias de las comunidades rurales de la cuenca amazónica son satisfechas por carne de monte o de animales silvestre (FAO y PNUMA, 2020).

Para las economías locales, este tipo de carne contribuye tanto a completar los requerimientos nutricionales, como a la economía familiar, además de permitir la diversificación de la dieta (Shoobridge, 2019).

La conversión de sistemas tradicionales producción pecuaria hacia los sistemas silvopastoriles y la zocría, permitirían reducir los índices de tala y la recuperación de las coberturas naturales (Estrada, 2024).



La actual situación socioeconómica y ambiental obliga a incentivar el desarrollo económico de los departamentos cuyos sistemas productivos se basan en actividades primarias como **la agricultura, la ganadería y la minería principalmente**, para las que se ha señalado una relación directa entre la degradación del medio ambiente y el aumento del nivel de ingresos (Valencia, 2018).



SISTEMA	ACTIVIDADES	FUERZA DE TRABAJO	TIPO DE OCUPACIÓN	MARGEN DE PRODUCTIVIDAD
Agrícola con venta de mano de obra familiar	Agricultura Pecuario menor Extra prediales	Familiar	Renta	Bajo
Agropecuario familiar	Agricultura Pecuario menor Extra prediales	Familiar	Renta/ Propiedad	Bajo
Agropecuario con venta de mano de obra familiar	Agricultura Pecuario menor Extra prediales	Familiar	Renta	Bajo
Ganadero con pancoger y especies menores familiar	Agricultura Pecuario mayor y menor	Familiar	Renta/ Propiedad	Bajo
Ganadero empresarial	Agricultura Pecuario mayor y menor	Familiar Contratación	Propiedad	Alto
Ganadero familiar y especies menores	Agricultura Pecuario mayor y menor	Familiar Contratación	Renta/ Propiedad	Medio
Ganadero semiempresarial	Agricultura Pecuario mayor y menor	Familiar Contratación	Renta/ Propiedad	Medio

Tecnificación del sistema, selección genética de los especímenes, FIV o trasplante de embriones...

Sistemas productivos del departamento del Caquetá. *Nota.* Elaboración propia a partir de SINCHI (2019).

Fuente: Estrada (2024)



# Turismo de naturaleza

## Altamente riesgoso

GLORIA ELENA ESTRADA-CELY  
Doctora en Bioética por la Universidad El Bosque  
Universidad de la Amazonia  
Colombia  
[gestmvz@gmail.com]

GINA CONSTANZA MÉNDEZ-PARRA  
Candidata a doctora en Educación y Cultura Ambiental  
por la Universidad de la Amazonia  
Colombia  
[gicomendez@gmail.com]



RIESGOS ASOCIADOS  
A LOS ANIMALES EN EL  
TURISMO COLOMBIANO

ASSOCIATED RISKS  
WITH ANIMALS IN  
COLOMBIAN TOURISM

Para citar el artículo: Estrada-Cely, G. E. & Méndez-Parra, G. C. (2024). Riesgos asociados a los animales en el turismo colombiano. *Turismo y Sociedad*, XXXV, pp. 129-151. DOI: <https://doi.org/10.186601/01207555.n35.06>

Fecha de recepción: 18 de agosto de 2022  
Fecha de modificación: 1 de septiembre de 2022  
Fecha de aceptación: 4 de julio de 2023

Rev. Turismo y Sociedad, vol. xxxv, julio-diciembre 2024, pp. 129-151

### Resumen

Aunque los animales domésticos y silvestres han jugado un papel significativo en el turismo nacional, los riesgos derivados de su uso y de la interacción con ellos suelen invisibilizarse a pesar de su importancia y de poder afectar también, y en forma significativa, a los seres humanos. Con la presente investigación se pretendió la identificación de las principales amenazas derivadas para estos dos grupos de animales y para las poblaciones humanas en contacto con ellos. Para su desarrollo, se utilizaron herramientas de la teoría fundamentada y de la guía actualizada *Prisma 2020*, combinadas con el análisis de los referentes normativos asociados. Entre los resultados más significativos se identificaron la frecuente vulneración del bienestar de los animales, la alteración de sus patrones conductuales naturales –que afecta las capacidades adaptativas de las poblaciones– y la posibilidad de transmisión de enfermedades zoonóticas de alto impacto.

**Palabras claves:** una salud, ecoturismo, fauna silvestre, fauna doméstica, recursos animales, zoonosis

### Abstract

Although domestic and wild animals have played a significant role in national tourism, the risks derived from their use and interaction tend to be invisible despite their importance and can also significantly affect human beings. The present investigation sought to identify the main threats to the two animal groups and those associated with the human populations in contact with them. For its development, tools from grounded theory and the updated *Prisma 2020* guide were used, combined with the analysis of the associated regulatory references. Among the most significant results,

## Aprovechamiento extractivista del paisaje



Adapta de: Informe espejo del lado oscuro del turismo de fauna salvaje en el Amazonas [Fotografía], por Kristen Lucas, 2018. National Geographic. <https://www.nationalgeographic.com/en/animals/2018/12/info-mirror-dark-side-wild-fauna-tourism-amazonas/>



Especie		Espécimen	Valor (miles COP)
Nombre vulgar	Nombre científico		
Chigüiro	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	Libra de carne	Entre 8 y 10
		Animal entero	300
Boruga	<i>Agouti paca</i> o <i>Cuniculus paca</i>	Libra de carne	Entre 14.000 y 22
		Animal entero	65
		Plato con presa o porción	30
Gurre o Armadillo	<i>Dasyus novemcinctus</i>	Libra de carne	Entre 4 y 10
		Animal entero	45
Cangrejo de río	<i>Superfamilias Astacoidea y Parastacoidea</i>	Libra de carne	6
Babilla	<i>Caiman crocodylus</i>	Libra de carne	10
Marrano de monte	<i>Pecari tajacu</i> <i>Tayassu pecari</i>	Libra de carne	Entre 13 y 15
Danta	<i>Tapirus terrestris</i>	Libra de carne	7
Perico patilico	<i>Pionites melanocephalus</i>	vivo	45
Perico comejenero	<i>Brotogeris jugularis</i>	vivo	30
Loro coronado	<i>Amazona ochrocephala</i>	vivo	70
Guacamaya roja o azul	<i>Ara macao</i> <i>Ara ararauna</i>	vivo	150
Charapa	<i>Podocnemis unifilis</i> <i>Podocnemis expansa</i>	Huevos	0,7
		Torta de huevos	15
		Animal vivo - neonato	10

Estrada, Guzmán y Parra, 2019.

Meat consumption as a cultural trend in the Colombian Amazon basin<sup>#</sup>

El consumo de carne como tendencia cultural en la Amazonía colombiana

EO consumo de carne como uma tendência cultural na Amazônia colombiana

Gloria Elena Estrada-Cely<sup>1</sup>, PhD; Hernán Eduardo Ocaña-Martínez<sup>1</sup>, Mg; Juan Carlos Suárez-Salazar<sup>1</sup>, MSc.

<sup>#</sup>Autor para correspondencia: Gloria Elena Estrada-Cely. Florencia – Caquetá. E-mail: gestmvz@gmail.com

<sup>1</sup> Universidad de la Amazonia. Grupo de Investigación en Fauna Silvestre.

(Recibido: 12 de julio, 2014; aceptado: 14 de noviembre, 2014)

Abstract

Identifying trends in meat consumption is indispensable for establishing plans and advice to animal production systems, especially in areas of high environmental impact such as the Colombian Amazon basin. This study identifies global trends in meat consumption from a sample obtained in the Amazonian city of Florencia, capital of Caquetá province. Lack of interest was observed among the population about proper management conditions and slaughter of animals, despite they considered these factors to be determinant of product quality. The study clearly identified that meat consumption, especially beef, depends more on cultural and social issues than price or organoleptic characteristics of the product. From a preference and price analysis, and considering the lack of wild animal farming in or near the area, we assume all game meat consumed in the area is of illegal origin. Consumers of wild meat are not aware of the environmental, zoonotic and legal risks associated with this offense.

Key words

Animal welfare, bush meat, good farming practices, meat.

El 24,24% de los encuestados manifestó algún tipo de preferencia por el consumo de carne de monte, principalmente de manera ocasional; La boruga (*Agouti paca*) es la especie más preferida como carne de monte por las persona encuestadas

Dada la inexistencia de zocriaderos en la región o cerca de ella, es posible determinar que los productos de animales de monte comercializados en la ciudad provienen de fuentes ilegales, probablemente de caza de animales. Al suponer que a mayor estrato socioeconómico, mejor el nivel educativo, resulta paradójico que la preferencia por el consumo de carne de monte presentara una mayor tendencia en el estrato 3, que en los 1 y 2.



Elevados niveles de tráfico de fauna silvestres derivados de la caza y conversión acelerada de ecosistemas.

Dentro del territorio nacional existen pocos centros de albergue de fauna silvestre, y aún más pocos de rehabilitación.



Fuente: <https://bogota.gov.co/sites/default/files/styles/1050px/public/2021-01/loro-fauna-silvestre-bogota.jpg>

La ausencia de centros Estatales, CAV, HP o CAVR, presiona para la “Liberación de especímenes”, lo cual, según Estada, Gómez y Sanches (2023) *“...resulta conflictivo, pues a pesar de lo claramente establecido en la normatividad nacional, son las mismas autoridades ambientales quienes propician prácticas imprudentes y temerarias, como la liberación de estos especímenes silvestres en ambientes naturales sin el cumplimiento de los requisitos, así como su seguimiento, con lo que resulta imposible la cuantificación real de sus efectos positivos y negativos sobre los animales y su entorno, generando por tanto un completo **velo de incertidumbre, cuando debió haber primado el principio de precaución**”*.



**Ley 2111 de 2021. Artículo 328A. Tráfico de Fauna.** El que trafique, adquiera, exporte o comercialice sin permiso de la autoridad competente o con incumplimiento de la normatividad existente los especímenes, productos o partes de la fauna acuática, silvestre o especies silvestres exóticas, incurrirá en prisión de sesenta (60) a ciento treinta y cinco (135) meses [5 a 11,25 años] y multa de trescientos (300) hasta cuarenta mil (40.000) salarios mínimos legales mensuales vigentes.

## FORMAS LEGALES DE PROVECHAMIENTO

Caza de subsistencia

Caza comercial \$

Caza de fomento \$

Zoocría de subsistencia

Zoocría comercial \$

Zoológicos y bioparques \$



## La Resolución 2064 de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial

**Artículo 16.-** De la Disposición Final de Fauna Silvestre en Zoocriaderos. ...serán dispuestos en los zoocriaderos no comerciales que con fines científicos o de repoblamiento subsistencia, hace alusión la Ley 611 de 2000 y que manejen la especie en cuestión.

Estos zoocriaderos serán fomentados por las diferentes Autoridades Ambientales o los entes públicos territoriales como Alcaldías y Gobernaciones, con la condición de investigar, fomentar y transferir gratuitamente a las comunidades rurales la tecnología de producción de las especies objeto del tráfico ilegal, en el marco de las disposiciones que, para tal efecto, establezca y reglamente el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial

**ACUERDA:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Establézcanse las siguientes excepciones a la norma general, que determina la titulación de los terrenos baldíos de la Nación en Unidades Agrícolas Familiares:

5. Cuando las circunstancias especiales del predio baldío solicitado en adjudicación, relativas a la fisiografía, agrología, ecología y condiciones ambientales en general indiquen la conveniencia de dedicarlo a explotaciones forestales con fines comerciales, agroforestales, silvopastoriles o aprovechamientos con zocriaderos, y las actividades señaladas no hubieran sido tenidas en cuenta para el cálculo de la Unidad Agrícola Familiar de la respectiva Zona Relativamente Homogenea, o la norma que la modifique, complemente o sustituya.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

AGENCIA NACIONAL DE TIERRAS - ANT

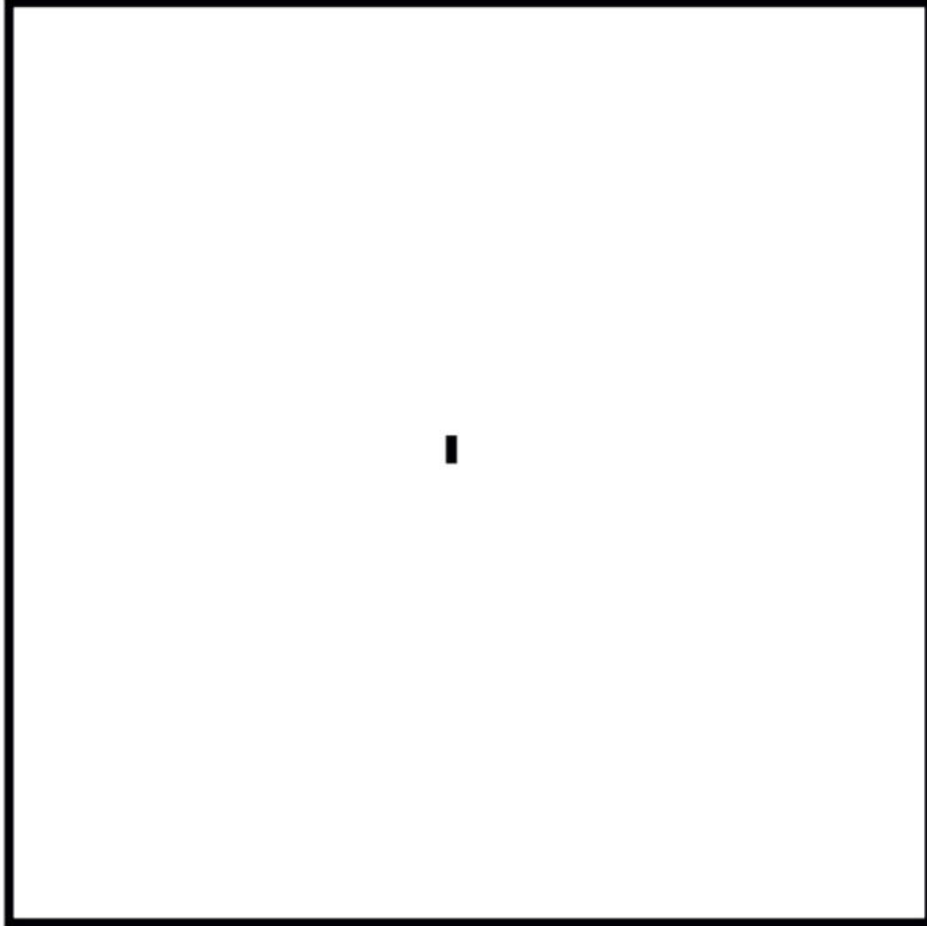
ACUERDO No. 171 DE 2021

( 22 JUL 2021 )

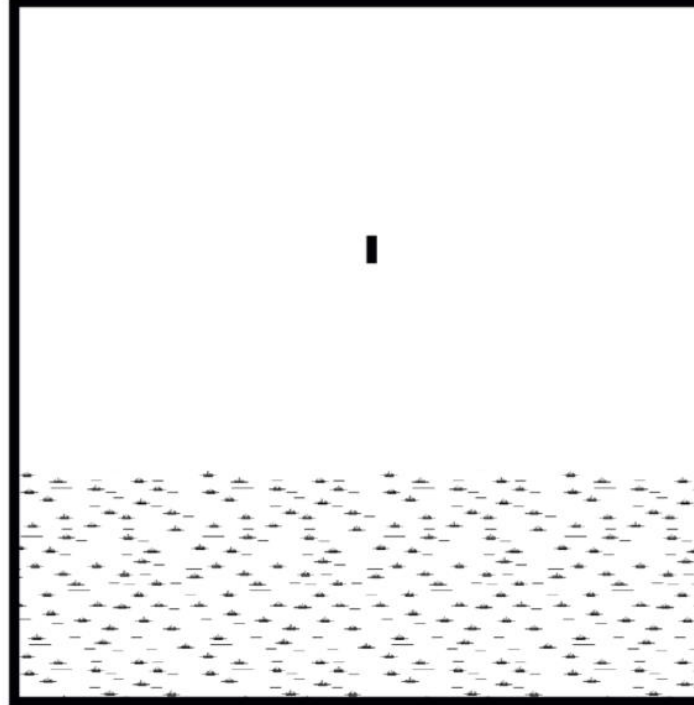
*"Por el cual se deroga el Acuerdo 14 de 1995 expedido por la Junta Directiva del INCORA, se deroga parcialmente el Acuerdo 8 de 2016 del Consejo Directivo de la ANT y se fijan las excepciones a la Unidad Agrícola Familiar en la titulación de terrenos baldíos de la Nación"*



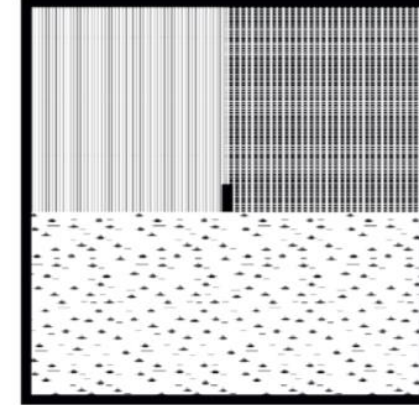
FINCA DE GANADERÍA TRADICIONAL  
**112 ha**



FINCA DE GANADERÍA SILVOPASTORIL  
**65 ha**









FINCA AGROFORESTAL  
**21 ha**



ZOOCRIADERO  
**12 ha**



-  Núcleo habitacional y utilidades
-  Pastizales - ganadería bovina
-  Manejo silvícola
-  Agricultura
-  Aprovechamiento forestal
-  Zona de manejo




Fuente: Estrada (2024)

En el marco internacional existe un número importante de experiencias favorables del establecimiento de la zootecnia con beneficios para la conservación de especies y la prevención de delitos contra los animales, como las desarrolladas en Vietnam, que indicaron que la cría de animales silvestres aporta beneficios económicos significativos, **muchas veces mayores a los aportados por algunas de las especies de producción convencional, e incluso de la producción agrícola, y evita el agotamiento de los recursos naturales** (Nguyen y Dinh 2020)

<https://doi.org/10.15446/rfmvz.v70n1.103452>

INVESTIGACIÓN \_\_\_\_\_ Rev Med Vet Zoot. 70(1), ENERO-ABRIL 2023: 45-64

### **Entre la incertidumbre de la liberación y otras formas de uso de la fauna silvestre**

G. E. Estrada<sup>1\*</sup> , C. A. Gómez<sup>2</sup>  y V. Sánchez<sup>3</sup> 

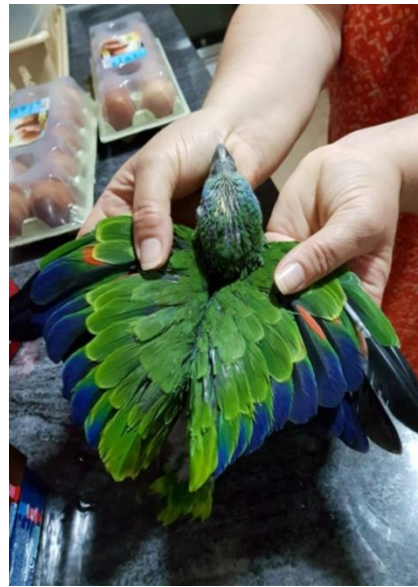
*Recibido: 1/7/2022. Aprobado: 9/8/2022*

#### **RESUMEN**

Con el proyecto que fundamenta este artículo se desarrolló un análisis detallado del destino final de animales silvestres por parte la autoridad ambiental, con enfoque en los procesos de liberación en los departamentos amazónicos del Amazonas, Caquetá y Putumayo, entre 2019 y 2021, para proponer alternativas efectivas de abordaje y manejo de la situación. Los datos fueron directamente requeridos a la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonía (Corpoamazonía), y a partir de estos se desarrolló manejo estadístico para posteriormente interpretar los resultados obtenidos a la luz de la literatura académica publicada sobre el tema y la normatividad vigente relacionada. Como producto de la investigación, se identifica que la principal proveniencia de especímenes se establece en la entrega voluntaria (65,59%), seguido del rescate o traslado (27,87%), y decomiso, incautación, aprehensión o medida preventiva (3,96%). Como su principal destino final se identificó la liberación (45,21%). Del total de liberaciones entre 2019 y 2021, solo en 50 (4,09% de los casos), se consignó algún tipo de indicación del lugar o la ubicación específica donde se llevó a cabo, sin mención del procedimiento de caracterización del hábitat o genética del espécimen, o seguimiento posliberación, por lo que resulta necesario potenciar otras formas de uso de la fauna silvestre que permitan reducir el margen de incertidumbre.

**Palabras clave:** animales silvestres, liberación, zootecnia, translocación, seguridad alimentaria.





OFERTA

r345597108 17 horas

## AMAZONAS PAPILLERAS

☰ Venta de pajaros en Burriana

📍 Castellon

Se ceden **Amazonas** papilleras. Ideales como mascotas. Criados en ambiente familiar, súper simpáticos, juguetones y habladores. Totalmente documentados y anilla cerrada. (Palabra clave: yaco, loro, agaporni, periquito, youyou, cacatúa, guacamayo, loris, canario, ) Núcleo Zoológico: 217-LC

60 – 80 años  
3 a 5 huevos

Tres semanas de incubación  
Los pichones tardan dos meses en desarrollarse



600€

Particular

Ver fotos

2`580.000 COP

70.000 COP

✉ Mensaje

☎ Llamar

🔗 Compartir

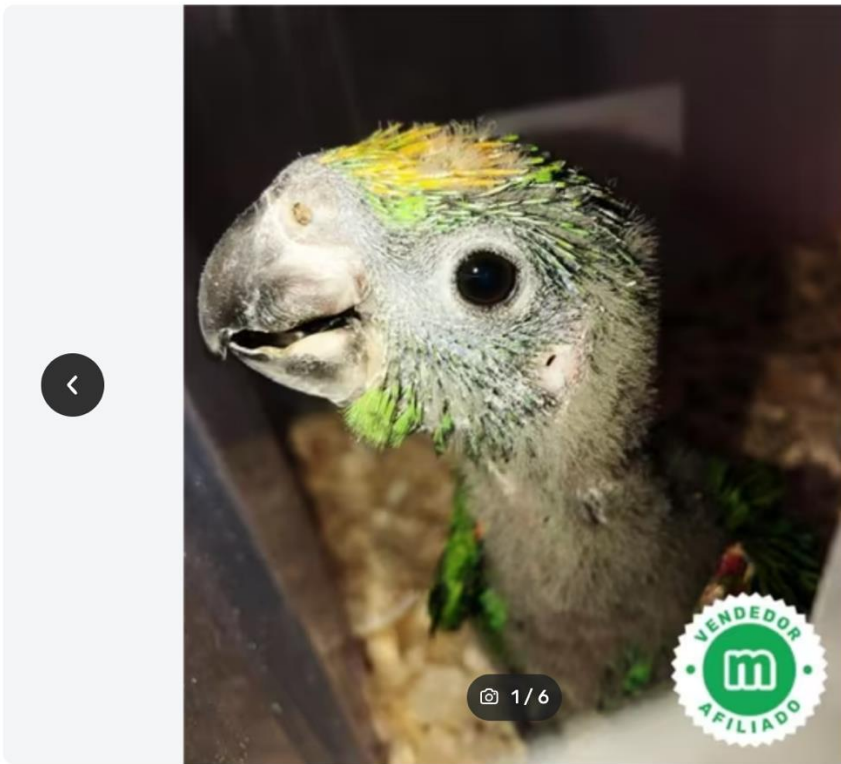
♥ Favorito

📊 Estadísticas

⚠ Denunciar

Fuente: Milanuncios. (2020) Amazona papillera.

# Con el Euro a 4.300 COP



## LORO DE CORONA AMARILLA - PAPILLERO

**800 €**

Illescas (Toledo)

**3`440.000 COP**

### Descripción

Ref: 513814842

Disponemos de Loro de corona amarilla (Amazonas Ochrocephala) a tres tomas de papilla. Se entrega anillado y con toda su documentación. Puedes pasarte a verlas a nuestra tienda o mandamos a toda España con portes reducidos a Illescas, Toledo, Parla, Leganés, Madrid. Para más información al WhatsApp 632562145 o al 621301639. Número de Microchip: ES-41-5-3.1  
Núcleo Zoológico: ES45081000061

**70.000 COP**



## LORO PAYASO PAPILLEROS

**650 €**

Madrid (Madrid)

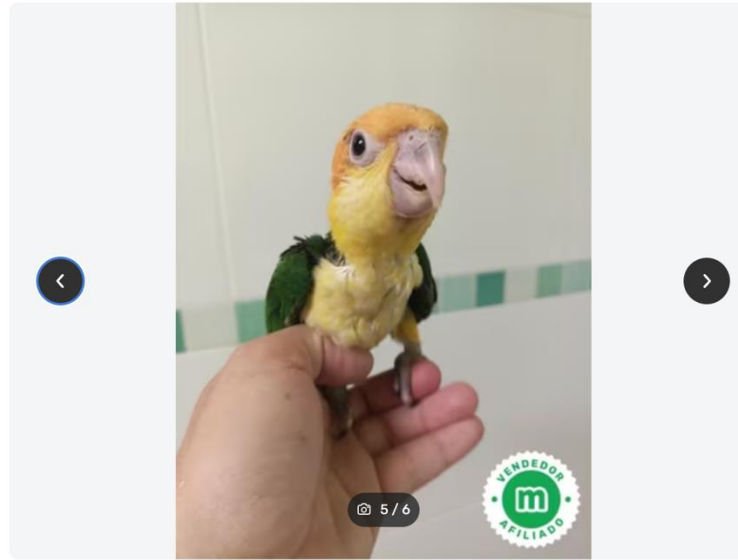
### Descripción

Ref: 513672423

Disponemos de loros payasos papilleros en 3 tomas de papilla se entregan anillados, desparasitados, sexados por ADN y con factura de compra puedes venir a verlos a caiquemania en la calle cuenca 3 posterior habla o síguenos en nuestro Facebook o Instagram y verás la variedad de aves que disponemos posibilidad de hacer envíos Número de Microchip: PT24 8.0 015  
Núcleo Zoológico: 289801501

Publicado el 15/05/2024 a las 03:13

Veces marcado como favorito



## LORO AMAZONAS OCHROCEPHALA - PAPILLEROS

**800 €**

Madrid (Madrid)

### Descripción

Ref: 487008742

Disponibles loritos AMAZONAS OCHROCEPHALA (REAL) a papilla, con anilla cerrada y toda su documentación en regla. Puedes venir a verlos a nuestra tienda o mandamos a toda España con portes reducidos; Illescas Toledo Parla Leganés. Para más información al WhatsApp 632562145. Número de Microchip: ES-23-3140  
Núcleo Zoológico: ES45081000061

**3`440.000 COP**





GUACAMAYOS BEBES

**1.250 €**

Multiprovincia

**5`375.500 COP**

ES450810000061

**150.000 COP**

Disponemos de Guacamayos bebés:  
Guacamayo Ara Arauna, Guacamayo...



GUACAMAYOS PAPILLEROS

**1.400 €**

Palma de Mallorca (Baleares)

011EE **6`020.000 COP**

Guacamayos papilleros para reserva, con  
cert. De cría en cautividad, registrados e...



# Iguana Verde (Medianos)

Código: Iguana

Disponibilidad: **En Stock****60,00€****258.000 COP**

RTA

r352816966 **2 días**

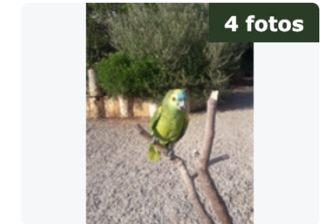
## LORO ESTIVAL PAPILLERO

Venta de pajaros en Cas Capita

Baleares

**70.000 COP**

Mi loro amazona estival de 9 meses anillado y con documentación y a anilla y papeles de macho no lo puedo tener en pieza a hablar siempre suelto da la patitas

**725€**

Particular

Ver fotos

**3`117.500 COP**

OFERTA

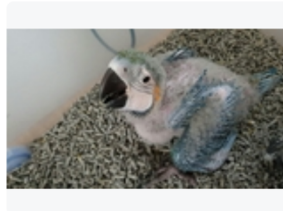
r346040780 **12 días**

## POLLITO GUACAMAYO

Venta de pajaros en Almería

Almería

Se cede precioso pollito papillero de guacamayo ara ararauna. Anilla cerrada, con su cartilla veterinaria, certificado de sexaje y documento de cesión con parentales. Se entrega con 3 meses, estando emplumado. Precio no negociable. Contactar por whatsapp o teléfono. Palabras clave: guacamayo, loro, caca, **amazonas**, agaporni. Núcleo Zoológico: guaca

**150.000 COP****800€**

Particular

Ver fotos

**3`440.000 COP**

Llamar

Compartir

Favorito

Estadísticas

Denunciar



# CAE BANDA DELINCUENCIAL QUE PRETENDÍA COMERCIALIZAR 5.000 HUEVOS DE IGUANA

Las valoraciones realizadas por expertos ambientales revelaron que, para poder extraer los 5.000 huevos fueron necesarias, al menos, 300 iguanas.



05 FEBRERO 2021  
Ciénaga, Colombia.



Disponible desde: <https://www.animanaturalis.org/img/posts/full/202102/P05-95521.jpg>



Disponible desde: <https://pbs.twimg.com/media/CBRSSMwUwAAL5L0.jpg>

## NO CONSUMA, NO COMPRE, NO COMERCIALICE HUEVOS DE IGUANA



¿Sabía qué?



Para extraer sus huevos las iguanas son atacadas con piedras y palos.



Luego, son desgarradas por sus uñas y con sus propios tendones amarradas.

Quedando en un estado de total quietud debido al fuerte dolor.

A la #Iguana estando aún viva, los cazadores sin ningún tipo de cuidado le abren el estómago con una cuchilla y con los dedos sacan sus huevos.

Al momento de cerrarlas son rellenas con arena, cenizas, aserrín o simplemente las dejan abiertas para que mueran desangradas.

### EL 95% MUEREN Y EL 5% RESTANTE QUEDAN INFÉRTILES

RECUERDA  
La posesión y tráfico ilegal de fauna silvestre y sus productos, es un delito penalizado y sancionado por la Ley 1333 de 2009, y Artículo 328 de la Ley 1453 de 2011.

VC-PUB01191

#NoComoHuevoDeIguana

Una campaña de: CORPAMAG CARDIQUE CORPOCESAR

CANALES DE ATENCIÓN AL USUARIO  
Línea de atención y emergencias  
**018000 945566**  
Opción 3  
Como electrónico:  
Mencione usuario@yuma.com.co  
Código: precio, lugar, experiencia.  
Solo o cuando sea parte del servicio a  
través de un número de teléfono.

YUMA COMERCIALIZADORA

ST VIGILADO Super Transporte

ANI Agencia Nacional de Infraestructura

@rutadelsoltram3  
www.yuma.com.co



OFERTA

r260715334 13 horas

## IGUANA VERDE CON ENVÍO GRATIS

☰ Reptiles en Chiclana De La Frontera

📍 Cadiz

Disponibles ejemplares de **Iguana Verde**, . Coloración intensa, Ejemplares machos y hembras. . Disponen de documentación reglamentaria y número CITES. (unidades limitadas) Envíos a España en menos de 72H Y GRATUITOS. Atendemos Whatsapp. Estamos en Avenida de la Diputación , local 56, Chiclana de la Frontera. Cádiz. 🔥 ↑ Puedes realizar el pedido en nuestra web - Tienda online: [www.mascostasalgama.com](http://www.mascostasalgama.com) 🔥 ↑ ... **Leer más**



60€

Profesional

Ver fotos

258.000 COP

✉ Mensaje

📞 Llamar

➦ Compartir

♥ Favorito

📊 Estadísticas

⚠ Denunciar

OFERTA

r341891546 13 horas

## IGUANAS VERDES GRANDES

☰ Reptiles en Chiclana De La Frontera

📍 Cadiz

Disponible venta de **Iguanas verdes** grandes de 75 centímetros. [www-mascotasalgama.com](http://www.mascotasalgama.com). Envios a España y Portugal.



98€

Profesional

Ver fotos

421.400 COP

✉ Mensaje

📞 Llamar

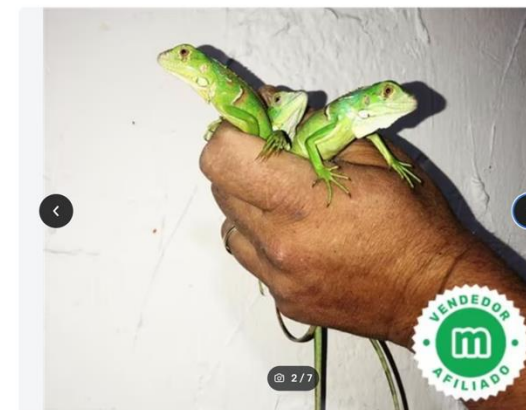
➦ Compartir

♥ Favorito

📊 Estadísticas

⚠ Denunciar

22



IGUANAS VERDES BABYS

70€

📍 Toledo (Toledo)

301.400 COP

Descripción

Ref: 483029410

IGUANAS BABYS VERDES DISPONIBLES COMIENDO COMO LIMAS MANDAMOS A TODA ESPAÑA Para más información al WhatsApp 632562145. Núcleo Zoológico: ES45081000061

## Análisis comparativo proximal y de minerales entre carnes de iguana, pollo y res

Lilia Arenas de Moreno, Argelis Vidal, Diana Huerta-Sánchez, Yannellys Navas,

Soján Uzcátegui-Bracho y Nelson Huerta-Leidenz

La Universidad del Zulia, Maracaibo, Venezuela

### RESUMEN.


Se estudió la composición proximal (g/ 100g) y el contenido de algunos minerales (mg/100g) en carne cruda de especies diferentes (n = 20/especie). La carne de iguana (*Iguana iguana*) se obtuvo de ejemplares enteros capturados en finca. Muslos y pechugas, exentos de piel, conformaron las muestras de carne de pollo, mientras que bistés de *longissimus dorsi* de reses bovinas de varios tipos raciales, representaron la carne de vacuno. Se utilizó un diseño completamente al azar, siendo la especie la única fuente de variación. Los resultados del análisis de varianza por cuadrados mínimos, indicaron que la especie afectó significativamente todas las variables estudiadas ( $p < 0.05$ ). El promedio de humedad en carnes de iguana y pollo, fue similar (74.7 y 74.9%) y superior a la de vacuno (73.0%) ( $p < 0.01$ ). El mayor contenido medio de proteína ( $p < 0.05$ ) se obtuvo en la carne de vacuno (22.3%); la carne de iguana, tuvo un valor intermedio (20.8%). El contenido de grasa en carne de pollo ( $7.75 \pm 0.20$  g/100g) fue superior al de las especies restantes ( $p < 0.01$ ). La carne de iguana presentó un contenido porcentual mayor de cenizas ( $p < 0.05$ ) y de todos los minerales individuales, a excepción de K y Zn, los que se concentraron más en carne de vacuno ( $p < 0.05$ ). No hubo diferencias entre las carnes de pollo y vacuno para los contenidos de Mg, Na, Cu y Mn. Se concluye que la carne de iguana constituye una fuente alterna de proteína y minerales frente a las de especies tradicionales.

**Palabras clave:** Carne, iguana, pollo, res, análisis proximal, minerales.


**Servicios Personalizados**


---


Revista ▼


 SciELO Analytics


Artículo ▼


 Artículo en XML

 Referencias del artículo

 Como citar este artículo

 SciELO Analytics

 Traducción automática

 Enviar artículo por email

---


Indicadores ◀

---

Links relacionados ◀


---

Compartir ▼

 Otros

Otros

---

 Permalink

La carne de iguana registra adecuados niveles comparables con la de res y pollo. Su **mayor contenido de proteína y menor tenor graso** que la del pollo, la presenta como una fuentes ideal para el consumo humano. Asimismo, se evidencia, en estado crudo, como una fuente de minerales importantes en la nutrición humana, como son el, P, Mg, Cu, llegando a superar a la carne de res en el aporte de Fe y a casi triplicar el aporte de Zn de la carne de pollo.



[Revista colombiana de ciencia animal recia](#)

On-line version ISSN 2027-4297

rev. colombiana cienc. anim. Recia vol.10 no.2 Sincelejo July/Dec. 2018

<https://doi.org/10.24188/recia.v10.n2.2018.648>

ARTÍCULO ORIGINAL

**Estudio físico-químicos de los huevos de *Iguana iguana* Linnaeus, 1758**

**Physical-chemical study of *Iguana iguana* Linnaeus, 1758 eggs**

Margarita Guzmán<sup>1</sup> \*

Herly Zuñiga<sup>2</sup>

John Moreno<sup>2</sup>

Jairo Granados<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Universidad de Buenos Aires, Argentina.

<sup>2</sup> Universidad De Cundinamarca, Facultad de Ciencias Agropecuarias: Fusagasuga, Colombia.

**Services on Demand**

Journal ▾

SciELO Analytics

Article ▾

Spanish (pdf)

Article in xml format

Article references

How to cite this article

SciELO Analytics

Automatic translation

Send this article by e-mail

Indicators ▾

Related links ▾

Share ▾

More

More

Permalink

## Conclusión

En la composición química de los huevos de la Iguana verde... se encontró que estos tienen: 20,17% de fósforo Inorgánico, 51,47% de albumen, 51,47% de proteína bruta y 17,02% de grasa cruda...



BOA CONSTRICTOR  
IMPERATOR BABYS

**70 €** **310.000 COP**

📍 Ontinyent/Onteniente (Valencia)

Disponibles babys machos y hembras totalmente documentadas con factura d...

En la naturaleza es raro que vivan más de 20 años, aunque en cautividad pueden alcanzar los 30 con relativa facilidad. En el Jardín Zoológico de Filadelfia se registró el caso de una *Boa constrictor* que llegó a vivir 40 años, 3 meses y 14 días.

## Partenogénesis



BOA ARCOIRIS

**230 €** **989.000 COP**

📍 Ontinyent/Onteniente (Valencia)

Epicrates Cenchria Cenchria Hembra  
Cb20 Het Hypo. Totalmente documentada



BOA CONSTRICTOR  
IMPERATOR

**125 €** **537.500 COP**

📍 Vigo (Pontevedra)

Disponibles boas constrictor imperator.  
Precio en función de la variedad, edad y...



BOA ARCOIRIS ALBINA

**300 €** **1'290.000 COP**

📍 Granada (Granada)

Disponibles Boas arcoiris albinas, se entregan con factura de compra y se...

De 100 a 120 días después del apareamiento nacen entre cinco y 60 crías completamente desarrolladas



## VESTIDO, BOLSOS Y ORNAMENTOS

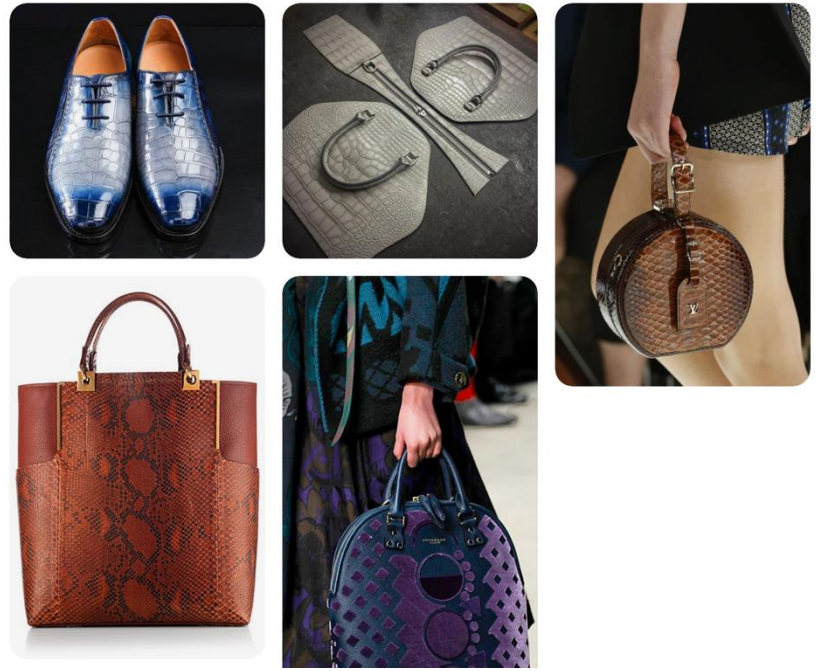


Debido a que estos artículos son piezas únicas, sólo se fabrican por orden específica y sus precios varían de acuerdo al tamaño y cantidad de cuero usada para su producción.



El aproximado de un bolso hecho de piel genuina de cocodrilo es de 3.000 euros (12`900.000 COP)

## Tasa de cambio del peso mexicano en 252 COP



<p>Sobaquera De Piel Exótica</p> <p><b>\$ 1,930</b> en 6x \$ 321<sup>67</sup> sin interés</p> <p>Envío gratis</p> <p>Disponible 5 días después de tu compra</p> <p><b>486.360 COP</b></p>	<p>Mini Bag Piel Exótica Cocodrilo Original Y Res</p> <p><b>\$ 1,300</b> en 12x \$ 131<sup>98</sup></p> <p>Envío gratis</p> <p><b>327.600 COP</b></p>	<p>BEBE</p> <p>Cangurera Riñonera Micro Marca Bebe Original Importada</p> <p><b>\$ 899</b> en 3x \$ 299<sup>67</sup> sin interés</p> <p>Envío gratis</p> <p><b>226.6548 COP</b></p>
<p>PRADA</p> <p>Bolsa Prada Original En Piel De Cocodrilo</p> <p><b>\$ 16,800</b> en 12x \$ 1,705</p> <p>Envío gratis</p> <p><b>4'233.600 COP</b></p>	<p>COACH</p> <p>Bolsa Coach Original</p> <p><b>\$ 4,000</b> en 12x \$ 406<sup>10</sup></p> <p><b>1'008.600 COP</b></p>	<p>DKNY</p> <p>Bolsa Negra Dkny Piel, 100% Original, Con Estuche, 1 Vez Uso</p> <p><b>\$ 6,500</b> en 12x \$ 541<sup>67</sup> sin interés</p> <p>Envío gratis</p> <p><b>1'638.000 COP</b></p>





SALE



INICIO / CORREAS

### CR2170 – Correa en cortes de piel de Babilla Color Miel

~~\$80,000~~ \$72,000

Este producto es fabricado con piel de la especie *Cocodrilus Fuscus* proveniente de Zoocriaderos de la zona del bajo Sinú municipio de San Bernardo del Viento bajo la supervisión de autoridades ambientales.

Nuestras pieles procesadas con la más alta tecnología se convierten en una materia prima de gran belleza que se incorpora en una manufactura completamente artesanal en donde la moda, la tecnología y la mano de obra se fusionan esplendorosamente

Tiempo de entrega: Este producto se fabrica bajo pedido para evitar desperdicios que genera la manufactura a gran escala reduciendo el impacto al medio ambiente. Desde la confirmación del pago del pedido la elaboración del producto tardara 8 días hábiles.

Tallas

S M L XL



Cinturón Exótico De Vaquero Para Hombre, Piel De Avestruz Ge

\$ 696.343

en 12x \$ 58.028 sin interés

Envío gratis

COMPRA INTERNACIONAL



LIMITED INVENTORY

**Nancy Gonzalez**

Caroline Rose Cut-Out Crocodile Leather Top-Handle Bag

**COP 13.505.100**

Up to 20% off with code SAVINGSSF



LIMITED INVENTORY

**Nancy Gonzalez**

Matilda Snakeskin Leather Large Shoulder Bag

**COP 17.769.900**

Up to 20% off with code SAVINGSSF



LIMITED INVENTORY

**Nancy Gonzalez**

Lexi Raffia &amp; Snakeskin Top-Handle Bag

**COP 11.609.700**

Up to 20% off with code SAVINGSSF



LIMITED INVENTORY

**Nancy Gonzalez**

Medium Lily Crocodile Top Handle Bag

**COP 13.505.100**

Up to 20% off with code SAVINGSSF

**Nancy Gonzalez**

Bella Wicker &amp; Snakeskin Leather Tote

**COP 8.766.500**

Up to 20% off with code SAVINGSSF

**Nancy Gonzalez**

Laser Cut Leather Chain-On Clutch

**COP 5.449.400**

Up to 20% off with code SAVINGSSF



LIMITED INVENTORY

**Nancy Gonzalez**

Laser Cut Leather Clutch

**COP 5.449.400**

Up to 20% off with code SAVINGSSF

**Nancy Gonzalez**

Medium Lily Crocodile Top Handle Bag

**COP 15.874.400**

Up to 20% off with code SAVINGSSF









Pastillero Decorado Con Mariposas Naturales  
Zoocriadas

\$ 20.000



Planta Maceta Artificial Con Mariposas Naturales  
Zoocriadas

\$ 35.000



## Zoooría de tortuga morrocoy, *Geochelone* (*Chelonoidis*) spp.



POR FINKEROS · FEBRERO 3, 2013

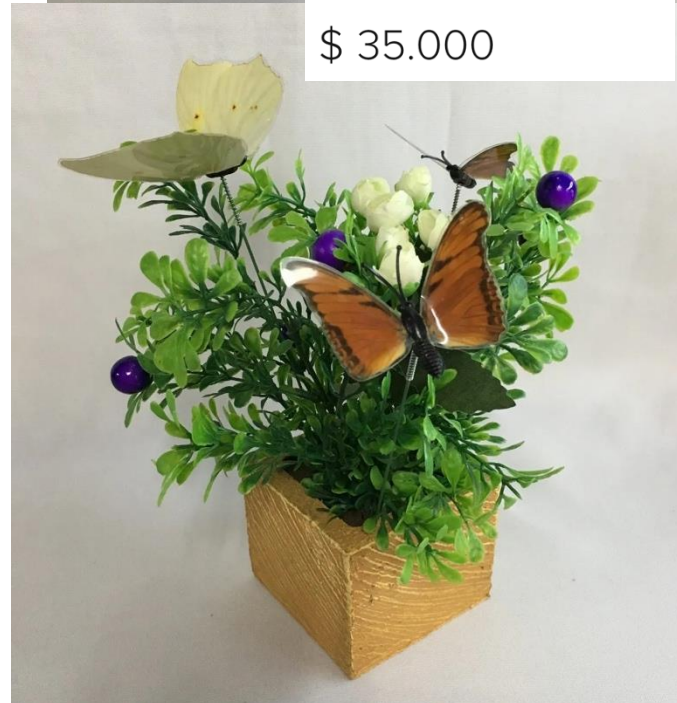
La zoooría de tortuga morrocoy tiene buenas perspectivas dentro del mercado de mascotas a nivel internacional. En los países donde se distribuye naturalmente esta especie se puede iniciar su zoooría comercial.

### CRIA Y MANEJO DE *Chelonoidis carbonaria* (TORTUGA MORROCOY)BAJO CONDICIONES EX -SITU. INTRODUCCIÓN: INSTALACIONES DE PIE DE CRIA Y LEVANTE

Mayo 2013

Mayo 2013

Conferencia: IV Congreso Venezolano de Diversidad Biológica





mercado libre 25 años

morrocoy animal en todo Mercado Libre

Tips para comprar como un PRO

Categorías Historial Tiendas oficiales Ofertas NUEVO Vender Ayuda Venezuela Crea tu cuenta Ingresar Mis compras

Búsquedas relacionadas: jaulas - maxipet - jaulas usadas - desparasitante gato - happy one - accesorios para perros - ocean world

Animales y Mascotas Ordenar por Más relevantes

### Morrocoy animal

12 resultados

**Categorías**

- Reptiles y Anfibios (3)
- Jaulas para Mascotas (1)
- Roedores (1)
- Otros Accesorios para Animales (7)

**Ubicación**

- Carabobo (5)
- Distrito Capital (3)
- Aragua (2)
- Lara (1)
- Zulia (1)

**Condición**

- Nuevo (9)
- Usado (3)

**Precio**

Hasta US\$ 10 (6)  
Más de US\$ 10 (9)

Mínimo Máximo

**Detalles de la publicación**

Mejores vendedores (1)

**Otras personas buscaron**

- tortugas morrocoy animal
- venta de morrocoy animal caracas
- tortugas
- tortuga
- morrocoy bebe

Morrocoy Mascotas  
US\$ 5

**20.500 COP**

Morrocoy  
US\$ 10

**41.000 COP**

Morrocoy Bebé  
US\$ 5

Morrocoy Bebé  
US\$ 10

5.0 ★★★★★ (2)

Morrocoy Medianos  
US\$ 30

5.0 ★★★★★ (1)

**123.000 COP**



Morrocoy Recién Nacido  
US\$ 10

**Con el US a  
4.100 COP**



Tortugas Morrocoy Sabaneros Patas Rojas

US\$ 10

Usado



Jaula Para Pajaritos, Politos, Morrocoy, Conejos Etc

US\$ 2

Usado



Morrocoy Bebes

US\$ 10

Usado



Casa De Morrocoy O Hámster De Pino

US\$ 70

5.0 ★★★★★ (1)



Morrocoy Hembras Y Machos

US\$ 25

**105.500 COP**



📍 **El lugar se encuentra en la capital de Japón** 🇯🇵 🌿

## La fascinación de los japoneses por los capibaras



Escrito por  
**Nevin Thompson**



Traducido por  
**Verónica Paz Alcayaga Olivos**

Lee artículo en [Malagasy](#), [Türkçe](#), [বাংলা](#), [Ελληνικά](#), [Swahili](#), [русский](#), [Italiano](#), [Română](#), [English](#)

Traducción publicada el 23/06/2016 7:30 GMT



Carpinchos relajándose en un zoológico de la Prefectura de Saitama, al norte de Tokio, Japón. Imagen del [canal de YouTube](#), [capybaraph](#).



# COMPARATIVO DE COSTOS DE LOS PRODUCTOS CÁRNICOS DE CHIGÜIRO, POLLO Y RES.

Producto	Precio (\$)	Fuente
Chigüiro/kg	32.000	Arroyo, 2022
Pollo/kg	12.600	Fenavi, 2023
Res/kg	26.000	DANE, 2023

## EMBUTIDOS ELABORADOS CON CARNE DE CHIGÜIRO



Fuente: Rodríguez, L. E. (2022, 22 agosto). *El chigüiro, invitado de honor en feria de emprendimiento en Casanare*. Caracol Radio. [https://caracol.com.co/programa/2021/03/27/al\\_campo/1616809690\\_922125.html](https://caracol.com.co/programa/2021/03/27/al_campo/1616809690_922125.html)



La producción de cada piel cuesta aproximadamente 28.000 pesos COP, y se vende actualmente en el mercado internacional, con una baja marcada en los precios por saturación de productos brasileños, en 25 USD, esto es, a 3850 pesos el dólar, aproximadamente 96.250 pesos COP, lo cual supone una ganancia neta del 243%

### Proyección

Comercializar la carne a 25 USD la libra. Con una ganancia en canal por animal de 4 a 5 kg, esto supondría entre 200 y 250 USD c/u (770.000 y 962.500 pesos COP), que se le sumaría a la piel.





ESPECIE ANIMAL	ENFERMEDAD
<i>Dasybus</i>	Lepra
<i>Saguinus</i>	Cáncer y arterosclerosis
	Hepatitis A
	Malaria
<i>Aotus</i>	
<i>Alouatta (Ateles, Saimiri, Cebus, Cebuella, Saguinus y Aotus)</i>	Fiebre amarilla (epizootias)
<i>Saimiri</i>	Hepatitis B
<i>Myrmecophaga y Tamandua</i>	Leishmaniasis
<i>Leopardus</i>	Toxoplasmosis
<i>Didelphis marsupialis</i>	Rabia - Antivenenos

¿Qué llevó a que Colombia acabase definiendo en 1989 casi todas las modalidades de uso de la fauna como algo ilegal y fundamentalmente inmoral, y que luego de un aparente movimiento pendular, procure aceptarlo pero **bajo un cúmulo tan grande de condiciones jurídico-administrativas que es imposible en la práctica**, ocultando además un gigantesco tráfico ilegal de especies animales? ¿Por qué consideramos el uso de la fauna como propio de condiciones de subsistencia y no como un recurso natural de uso legítimo en un país como Colombia que se precia de ser el segundo más rico en biodiversidad del mundo? ¿Por qué, finalmente, se prefiere, se promueve y se idealiza el consumo masivo de carne vacuna, destruyendo los bosques y ciénagas que en épocas prehispánicas alimentaron millones de bocas? (Baptiste, 2008, pp. 340 – 341).



**¡MUCHAS GRACIAS  
POR SU VALIOSA  
ATENCIÓN!**

**PhD. GLORIA ELENA ESTRADA-CELY**

gestmvz@gmail.com

g.estrada@udla.edu.co

Cel 3214920519