



## GUIA N° 1: Tráfico de Animales Silvestres: Un mal negocio

El Perú es un país privilegiado, tiene 84 de las 104 zonas de vida silvestre existentes en el mundo y está en el ranking de los diez países megadiversos, aquellos en cuyos territorios se encuentra el 70% de la diversidad biológica del planeta.

Perú: primer lugar en número de especies de peces de aguas marinas y continentales (2000 especies, 10% del total mundial). Segundo lugar en aves (1800 especies). Tercer lugar en mamíferos (460 especies) y en anfibios (332 especies). Quinto lugar en reptiles (365 especies).

Tal riqueza debería ser es motivo de orgullo nacional, pero las actividades del hombre amenazan muchas de estas especies hasta el peligro de la extinción.

En nuestras manos, en realidad, no tenemos riquezas sino responsabilidades, cada uno de los ecosistemas de nuestro país es muy frágil y a la naturaleza le ha tomado miles de años para moldearlos y entretejer la vida de cada una de las especies que los conforman, nosotros debemos considerarnos un hilo más pero lamentablemente en los últimos años nos estamos dedicando a cortar esta frágil red poniendo en peligro no solo la existencia de muchas especies sino también la nuestra.

Uno de los mayores problemas de nuestra flora y fauna es la comercialización ilegal, de la que de alguna manera todos participamos principalmente nosotros los habitantes de las ciudades que, alejados de la naturaleza, se nos "antoja" acercarnos a ella teniendo en nuestras casas "mascotas llamativas" y solemos comprar monitos, loros, tortugas, iguanas, boas o decoramos nuestras casas con pieles, animales disecados, cuadros de mariposas, cactus y orquídeas exóticas; ¿De que somos culpables? Somos culpables de no detenernos a pensar que hay detrás de cada lorito que se vende en el mercado.

Cada año en el país se comercializan miles de especies de las que no se tienen datos claros ya que no se reporta el número de individuos que muere durante el traslado y la venta, para tener una idea, en los primeros cuatro meses del 2005 la Policía Ecológica detectó en oficinas postales y en el aeropuerto internacional Jorge Chávez, de Lima, 3140 animales -vivos, muertos o disecados- que, camuflados bajo las formas más crueles, estaban listos para ser despachados a EE.UU., Europa y Asia.

Cargamentos con miles de mariposas son frecuentemente descubiertos en la carga del aeropuerto y en las oficinas postales. La mayoría de veces están camufladas en sobres de correo.

El mono leoncito, conocido como tití enano o mono de bolsillo, es el primate más pequeño del mundo. Cincuenta mil primates son vendidos anualmente en el mercado ilegal según la WWF.



El problema es más grave aún ya que detrás de cada una de las aves vendidas en el mercado 9 mueren antes de ser puesta a la venta y detrás de cada monito 4 mueren en el camino, sin contar que durante la caza mueren hembras y machos adultos defendiendo a las crías que los cazadores prefieren por ser más pedidas en el mercado, otros animales "no interesantes" para los cazadores mueren también al caer en trampas destinadas para otras especies.

Nuestro objetivo en este taller es obtener ideas para entender mejor este problema y buscar alternativas para su solución.



## Taller N° 01: Tráfico de Animales Silvestres: Un mal negocio Descripción de la Guía N° 01

La comercialización de especies silvestres tanto de animales y plantas constituye una de las más graves amenazas para muchas especies.

El tráfico de especies a nivel mundial genera ganancias sólo superadas por el tráfico de drogas y de armas, según la INTERPOL los ingresos ascienden a los 20,000 millones de dólares anuales.

Lamentablemente nuestro país es uno de los mercados preferidos por nuestra gran diversidad de flora y fauna, las especies son comercializadas hacia el mercado internacional y nacional, generalmente este comercio se realiza de manera ilegal y para evitar sanciones los animales silvestres son trasladados en pésimas condiciones, no se sabe a ciencia cierta la tasa de mortandad, pero se calcula que 9 de cada 10 aves muere antes de llegar a su destino y 4 de cada 5 primates pequeños sufre igual suerte.

El tráfico de fauna silvestre es una de las mayores causas de pérdida de biodiversidad y es un problema que involucra a una gran parte de la sociedad, desde las comunidades nativas, comerciantes y turistas, hasta estudiantes y ciudadanos comunes quienes en su mayoría no está consiente de ser parte del problema ni de la gravedad del tema.

### Objetivos

- Involucrar a los estudiantes en el tema del tráfico de especies silvestres.
- Analizar el problema desde los puntos de vista de las poblaciones involucradas
- Incentivar la búsqueda de soluciones

### Metodología

- Visita a los ambientes de animales sujeto de tráfico que alberga el Parque Zoológico Huachipa. (1 hora)
- Presentación del tema del taller con equipo multimedia. (30 minutos)
- Exposición de material biológico dado en custodia por la Policía Ecológica al Parque Zoológico. (15 minutos)
- Juego de roles. (1 hora)



## Juego de Roles

**Escenario:** En una zona de la selva habitada por una comunidad nativa; se está empezando la explotación de los recursos forestales por medio de una empresa maderera, una empresa hotelera ha explorado la zona y ha iniciado circuitos turísticos para la observación de especies y para el turismo vivencial. Un grupo conservacionista investiga la influencia de estas actividades sobre la flora y fauna. El gobierno local debate sobre los permisos de extracción y la tenencia de las tierras.

### Grupos protagónicos:

**Comunidad nativa:** que vive alejada de la zona urbana, guardan sus tradiciones, viven de la recolección de frutos, la pesca y la caza.

**Madereros:** grupo de colonos de la sierra y la costa que no comprende bien la dinámica de la selva y espera conseguir ganancias a corto plazo.

**Hoteleros:** empresa hotelera dedicada al ecoturismo, entiende que deben preservarse los recursos para continuar con sus actividades, necesitan mantener el interés de los turistas, ofreciendo comidas exóticas, lugares vírgenes y recuerdos.

**Conservacionistas:** grupo de científicos dedicados a la conservación de flora y fauna silvestre, preocupados por el impacto sobre el hábitat, las especies y la comunidad nativa.

**Gobierno local:** Buscan conciliar los intereses de la comunidad y la llegada del desarrollo.

## COMERCIO ILEGAL DE FAUNA SILVESTRE

### Comercio

Actividad de comprar, vender o ejercer el trueque con fines lucrativos.

### Fauna silvestre

La fauna se divide en distintos tipos de acuerdo al origen geográfico de donde provienen las especies que habitan un ecosistema o biótopos. La fauna silvestre o salvaje es aquella que vive sin intervención del hombre para su desarrollo o alimentación, es aquella especie que mantiene todas sus cualidades naturales inalteradas.



## **Especie en peligro**

Especies que por su excesiva caza o porque el hombre ha invadido su hábitat corren el riesgo de desaparecer para siempre de la superficie terrestre.

## **CITES**

En 1973 se firma Para la Convención de Comercio Internacional sobre Especies de Fauna Salvaje y Flora en Peligro de Extinción (**CITES**) regular el comercio de especies silvestres. Actualmente, 160 países han suscrito dicho convenio - Perú entre ellos - y se encarga de prohibir el comercio internacional de especies amenazadas y reglamentar y vigilar el comercio de las que puedan estarlo. La regulación se realiza por medio de Apéndices o listados de las plantas y animales, siguiendo criterios científicos. Los Apéndices incluyen en la actualidad unas 5.000 especies de animales y 30.000 de plantas. Además, el certificado acuñado por CITES es el único que demuestra que un ejemplar puede ser vendido legalmente al haber sido criado en cautividad.

## **Medicina tradicional**

Nombre que se da comúnmente a un rango de prácticas médicas tradicionales desarrolladas en diversos países a lo largo de su evolución cultural.

## **Caza para subsistencia**

La caza de subsistencia es aquella en la cual la presa está destinada únicamente al consumo directo por pobladores de las comunidades nativas y comunidades campesinas.

## **Zoocriadero**

La cría en un medio controlado de especímenes capturados en el medio silvestre.

## **Zoológico**

Establecimiento destinado a conservar vivas y criar distintas especies de animales, generalmente exóticos o salvajes, a fin de exponerlos al público

## **Policía Ecológica**

La Policía Ecológica es una Unidad de la Policía Nacional del Perú encargada de prevenir e investigar los delitos contra la Ecología, por tal motivo su función esta relacionada con la permanente vigilancia del medio ambiente, de las aguas y suelos y que estas áreas se mantengan limpias y sin contaminación. Esta Unidad policial también vela por la conservación y control de las especies de Flora y Fauna, decomisando especies y productos cuando su comercialización es prohibida.

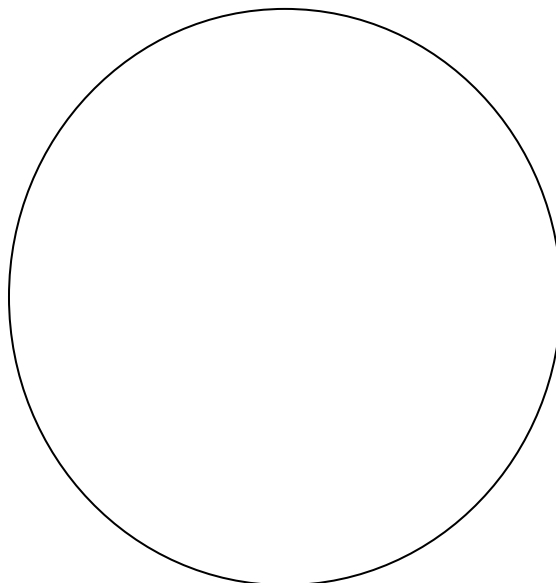


## ¿Cuánto hemos aprendido?

1. En tu recorrido aprendiste que muchos animales son sacados de su habitat natural para diferentes fines. Completa el cuadro

ESPECIE	MASCOTA	PIEL	CONSUMO	MEDICINA	RECUERDO
Papagayo					
Tortuga					
Maquisapa					
Loro					
Iguana					
Boa Mantona					
Caimán					
Mono leoncito					
Nutria					
Anaconda					
Zorro andino					
Oso de Anteojos					
Gallito de las rocas					
Pingüino					
Tucán					

2. De acuerdo a lo aprendido divide el círculo de acuerdo a los grupos más traficados en Perú (Aves, mamíferos, reptiles, insectos, anfibios, peces)





3. En la visita conociste a muchos animales que llegaron al zoológico por diferentes circunstancias. Completa el cuadro.

ESPECIE	Compra	Decomiso	Abandono	Donación	Custodia	Intercambio
Jirafa						
Tigre de Bengala						
Aulladores						
Cíclopes						
Cocodrilo						
León						
Oso de Anteojos						
Cebra						
Tortuga						
Iguana						
Anaconda						
Dromedario						
Lobo de mar						

4. Nuestro país firmó un convenio que regula el tráfico de especie: CITES, ¿recuerdas las definiciones de sus categorías? Cita ejemplos

CITES	Conservación	Motivo	Permisos	Ejemplos
I				_____ _____ _____
II				_____ _____ _____
III				_____ _____ _____



5. En tus palabras define:

Especie silvestre

---

---

Especie doméstica

---

---

6. ¿Qué opinas de esta idea?: No hay diferencia entre usar cuero de vaca y piel de serpiente

---

---

7. En tu opinión ¿Cuáles son las ventajas y desventajas de los zoocriaderos?

---

---

8. De la primera pregunta escoge un fin para el que los animales son utilizados y formula soluciones.

---

---