

abril 23, 2024  
Phil Mercer

# Una base de datos de ADN ayudará a luchar contra el tráfico ilegal de vida silvestre

Compartir

- 
- 
- 
- 

[Vea comentarios](#)

[Print](#)



Un par de jóvenes loros amazónicos observan su entorno en la Fundación del Conservatorio de Especies Raras en Loxahatchee, Florida, el viernes 19 de mayo de 2023.

## Con el objetivo de salvar a los loros atrapados en el comercio ilegal de vida silvestre, científicos australianos y del Reino Unido están desarrollando tecnología de secuenciación genómica.

SÍDNEY, AUSTRALIA — Científicos de Australia y el Reino Unido están desarrollando tecnología de secuenciación genómica para salvar a los loros atrapados en el comercio ilegal de vida silvestre.

Dicen que sus métodos forenses son similares a una base de datos utilizada por la Interpol, la organización policial internacional.

Los loros se encuentran entre las aves más traficadas en el comercio internacional ilegal de vida silvestre.

Utilizando muestras de plumas o una mota de sangre, investigadores de la Universidad Nacional de Australia y de King's Forensics del Reino Unido están trabajando para crear una base de datos genética de especies de aves amenazadas.

Esperan crear una biblioteca de ADN que ayudaría a las autoridades a rastrear rutas de comercio ilegal y revelar el origen de los animales confiscados a los contrabandistas.

El equipo de investigación dice que las técnicas genómicas son similares a las de la base de datos I-Familia de Interpol, que se utiliza para identificar personas basándose en coincidencias de parentesco genético internacional.

George Olah, de la Fenner School of Environment and Society del Colegio de Ciencias de la Universidad Nacional Australiana, dijo que las especies amenazadas de loros necesitan protección urgente.

**TAMBIÉN LEA**  
**El Día de la Tierra se centra en los esfuerzos de conservación**

Aseguró que, en general, el comercio ilegal de vida silvestre es el cuarto crimen más lucrativo del mundo.

“Como el crimen organizado después del tráfico de armas, de drogas y de personas”, afirmó. “Los loros son muy frecuentes en el comercio de animales vivos. Son el ave más comercializada”.

Olah dijo que las bases de datos genéticos podrán identificar la fuente de aves de contrabando.

"Esto ayudaría a las agencias policiales locales a centrar mejor sus presupuestos limitados en estos puntos críticos", afirmó. "Entonces, si se pudiera determinar que la mayor parte del comercio de animales proviene sólo de unas pocas islas o de una región específica, entonces podrían centrarse en eso para romper la cadena".

Olah viajará a Indonesia el próximo mes para reunirse con autoridades e investigadores locales. Dice que el comercio ilegal de loros está muy extendido en la nación del Indo-Pacífico.

Los científicos dicen que además de ser una amenaza para la biodiversidad, el tráfico de vida silvestre es un problema de salud pública internacional debido a su papel en la propagación de enfermedades zoonóticas.

Los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos dicen que se trata de “una enfermedad o infección que puede transmitirse naturalmente de animales vertebrados a humanos o de humanos a animales vertebrados. Más del 60 % de los patógenos humanos son de origen zoonótico”.

***¡Conéctate con la Voz de América! Suscríbete a nuestros canales de YouTube, WhatsApp y al newsletter. Activa las notificaciones y síguenos en Facebook, X e Instagram.***

### Foro

**Política de Comentarios de VOA**  
**Spanish** **Entendido**  
 Por favor lea nuestra [Política de comentarios](#) antes de comentar.

0 Comentarios 1 Acceder ▼

Sé el primero en comentar...

INICIAR SESIÓN CON  O REGISTRARSE CON DISQUS

• **Comparte** [Mejores](#) [Más nuevos](#) [Más antiguos](#)

Sé el primero en comentar.

[Suscríbete](#) [Política de Privacidad](#) [No vendan mis datos](#)

### Relacionados

Ambientalistas de El Salvador y Guatemala exigen el cierre definitivo de la mina Cerro Blanco

Paraguay apuesta por un futuro económico con el medioambiente como protagonista

La Flor de Inírida, la planta que nace en territorio indígena colombiano e inspiró la imagen de la COP16

### CONTACTO

Para afiliarse a la Voz de América  
Contacto

### SOBRE NOSOTROS

¿Quiénes somos?  
Política de privacidad

### SÍGANOS



### ACCESIBILIDAD

[Acceso a la información](#) [¿Qué es VOA Verifica?](#)

### EDITORIALES

[Punto de Vista](#)