

Fascinantes imágenes de animales captadas por 600 cámaras trampa



El Instituto Humboldt monitoreó con 600 cámaras distintas especies de la fauna local del Magdalena y del Meta.



El **Instituto Humboldt** llevó a cabo un completo monitoreo de la biodiversidad en las regiones del **Magdalena Medio** y la **Orinoquía**. Siendo pionero en la instalación casi simultánea de **600 cámaras trampa para el estudio de la distribución de especies**, logró el aporte del reconocimiento de la fauna local; **50%** para el Magdalena y más del **90%** para la región del Río Tillavá en el Meta.

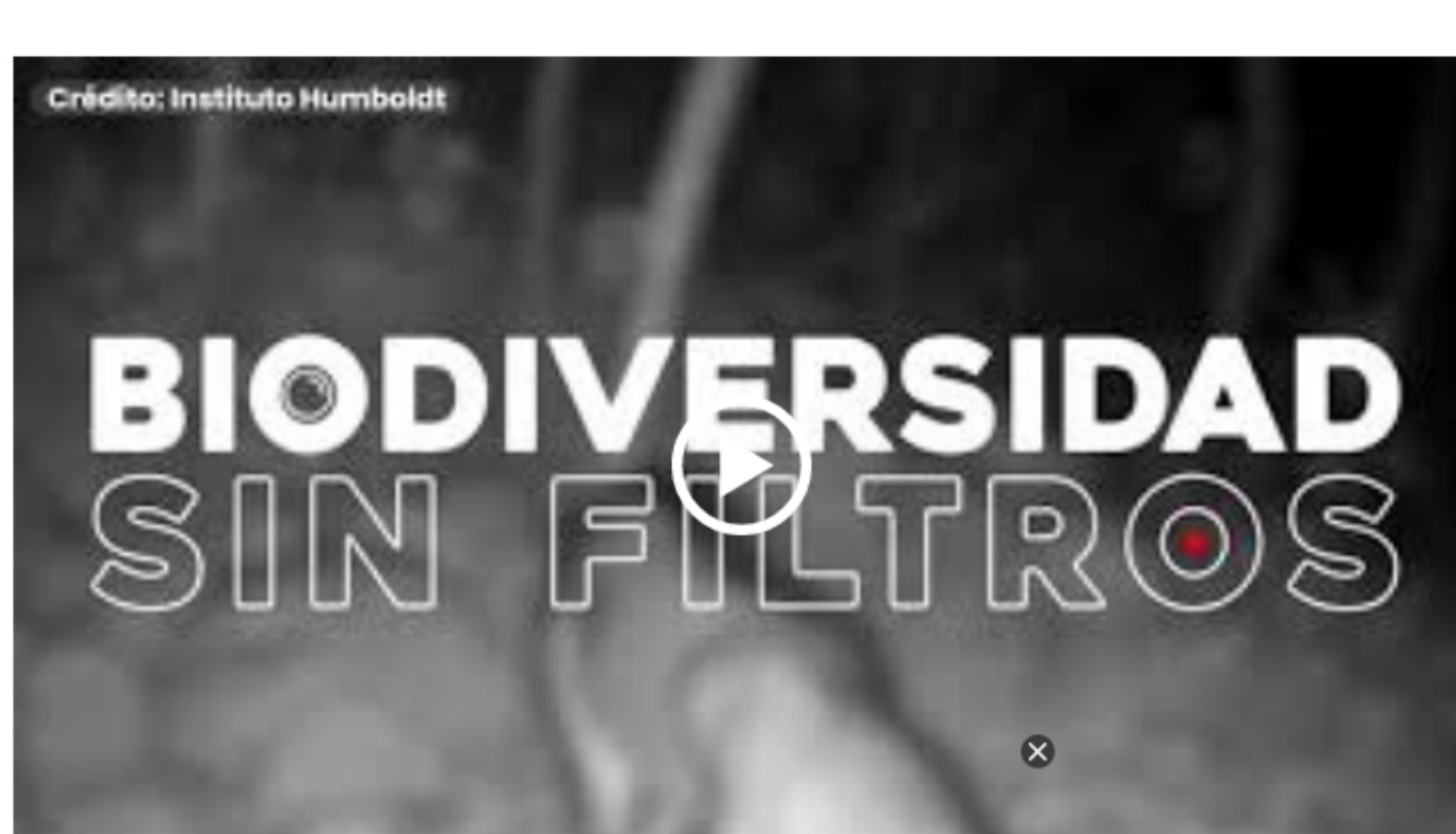
Fueron un total de **232** especies registradas: **173 especies de aves, 54 de mamíferos y 5 de reptiles**.

En el Magdalena Medio se registró el **93,8%** de las especies de mamíferos reportadas en el sistema de información de la biodiversidad colombiano. Seis de las especies captadas no se encontraban en los listados potenciales como, por ejemplo, el **mono cariblancos (Cebus versicolor)** y la **zarigüeya gris (Philander opossum)**, entre otros.

Sin embargo, el mono cariblancos se declaró como una especie en **peligro de extinción** y dos especies casi amenazadas: el **margay (Leopardus wiedii)** y la **nutria de río (Lontra longicaudis)**, ambas depredadoras, las cuales cumplen la importante función de regulación de los tamaños poblacionales de sus presas.

En la región del **Río Tillavá** también hubo un registro de tres especies con amenaza vulnerable de extinción: el **oso palmero (Myrmecophaga tridactyla)**, la **danta (Tapirus terrestris)** y el **ocarro (Pridonates maximus)**, que de igual manera es reconocida como especie "Ingeniera" y el armadillo más grande del mundo.

- [Le puede interesar: Captan a tierno oso bebé jugando en el Parque Natural Chingaza](#)



Estrategia Fibras

El **Instituto Humboldt** y **Ecopetrol S.A** lanzaron la estrategia Fibras, con el fin de planificar y gestionar bajo los criterios de conservación y desarrollo sostenible, la biodiversidad y sus contribuciones al bienestar en territorio de **Huila, Orinoquía y el Magdalena Medio**.

Se implementará por medio de expediciones científicas, un **diagnóstico ecológico y social de los territorios**, esto con base de la recopilación y análisis de datos de la diversidad biológica y sus contribuciones al bienestar del ser humano. Además, se tendrá la **vinculación de las comunidades que residen alrededor de las zonas de influencia de esta iniciativa**.

Angelica Díaz Pulido, investigadora del Programa de Evaluación y Monitoreo de la Biodiversidad del Instituto Humboldt, resaltó que, "En este caso se lograron obtener datos a escala local, permitiéndonos conocer con mayor exactitud qué está ocurriendo con la distribución de las especies y desarrollar biomodelos regionalizados que alimentarán análisis de conectividad y de costo- efectividad. Es decir, **usar las fotografías como información para la toma de decisiones en cuanto a inversiones en conservación, relacionadas con compensaciones, inversión voluntaria e inversión de al menos el 1%**".

- [Leer también: Protestas en Bogotá: estos son los puntos de encuentro](#)



Créditos: Instituto Humboldt

Las **cámaras trampa**, se han convertido en una de las herramientas más efectivas para el monitoreo y estudio de los mamíferos terrestres, permitiendo por medio de los registros **confirmar la presencia o no de ciertas especies en los ecosistemas**.

"Resulta una herramienta muy útil, por ejemplo, para comprobar lo que los modelos de distribución predicen, así como la posibilidad de incorporar nuevos registros que no estaban incluidos o comportamientos no descritos", señaló la investigadora Díaz.

Las cámaras **están ubicadas en lugares estratégicos de tránsito de los animales**, se activan automáticamente lo que permite tomar fotografías o videos que se convierten en los insumos que son usados por los investigadores para estudiar la fauna terrestre local. Es un método efectivo para **no tener que interferir con el ecosistema**.

Por su parte, el gerente de Sostenibilidad y Descarbonización de **Ecopetrol**, Santiago Martínez, indicó que, "La información recolectada con estas cámaras nos da la posibilidad de conocer más sobre la biodiversidad de las regiones en las que tenemos operación, lo que nos permitirá **concentrar nuestros esfuerzos de conservación en las acciones que generen mayor impacto positivo en nuestra flora y fauna**".



Créditos: Instituto Humboldt

Siga a KIENYKE en Google News

KienyKe Recomendado

Radar K 09/09/2021

Las cifras que manchan los Derechos Humanos en Colombia

Al tiempo que el Gobierno defendió sus acciones y políticas en beneficio de los Derechos Humanos, algunas organizaciones y ciudadanos revelaron la cifra de violaciones de los mismos en diferentes ámbitos.

Política 09/09/2021

El efecto de las mociones de censura en el Gobierno Duque

La ministra de las TIC, Karen Abudinen, es la segunda jefe de cartera que dimite antes de posiblemente ser vencida en una moción de censura.

Entretenimiento 09/09/2021

¿Por qué Cristina Hurtado tuvo que ser hospitalizada?

Cristina Hurtado le contó a sus seguidores la razón por la que hace unas semanas tuvo que recurrir a urgencias.

Más de KienyKe

Medio Ambiente 09/09/2021

Captan a tierno oso bebé jugando en el Parque Natural Chingaza

El video fue grabado por los cuidadores del lugar mientras el oso jugaba entre los frailejones del Parque Natural Chingaza.

Medio Ambiente 08/09/2021

Medidores de aire en Bogotá son ineficientes, según Greenpeace

Greenpeace Colombia se refirió a las mediciones de calidad del aire en Bogotá para señalar que son ineficientes.

Medio Ambiente 04/09/2021

Niños y jóvenes participaron en espacio de Educación Ambiental

"Tenemos la responsabilidad en conseguir un sueño, cuidar y salvar el planeta" **ministro** de Ambiente en Laboratorio de Ideas.

Medio Ambiente 04/09/2021

Efecto positivo del medio ambiente por confinamiento ha desaparecido

La Organización Meteorológica Mundial (OMM) presentó un informe el cual habla de la mala calidad del aire en el mundo.

Medio Ambiente 02/09/2021

Medidores de aire en Bogotá son ineficientes, según Greenpeace

Greenpeace Colombia se refirió a las mediciones de calidad del aire en Bogotá para señalar que son ineficientes.

Medio Ambiente 01/09/2021

Presidente Duque anunció refuerzo para la iniciativa Artemisa

El presidente anunció 22.300 efectivos de la fuerza pública para la iniciativa Artemisa, que busca mitigar delitos ambientales.

Medio Ambiente 30/08/2021

Duque habló de los retos medioambientales en la PreCOP Biodiversidad 2021

Colombia fue el país anfitrión en la PreCOP 2021 y el Presidente Iván Duque aprovechó para pronunciarse sobre la protección de la biodiversidad.

Medio Ambiente 30/08/2021

La Amazonia brasileña en riesgo por minería ilegal

La **minería** ilegal en el Amazonas afecta especialmente las reservas naturales e indígenas. El oro es el principal metal buscado.

Kien Opina 09/09/2021

Alexander Velásquez

OPINIÓN

Los sótanos del infierno

Kien Opina 09/09/2021

Luis Betancur Correa

OPINIÓN

Mentalidad de crecimiento y perseverancia

Kien Opina 09/09/2021

Juan José Lafaurie Cabal

OPINIÓN

Desigualdad "Calva"

Kien Opina 08/09/2021

Remberto Burgos de la Espriella

OPINIÓN

Kien Opina 08/09/2021

Juan Pablo Camacho

OPINIÓN

Kien Opina 08/09/2021

María Piedad Villaveces

OPINIÓN