

ORINOQUIA,
COLOMBIA

DIA MUNDIAL DE LA VIDA SILVESTRE

Los pastizales y sabanas de Sudamérica albergan una vida silvestre única. La pérdida de estos ecosistemas amenaza la supervivencia de muchas especies nativas. Cuando su hábitat desaparece, la vida silvestre también.

PANTANAL,
PARAGUAYPAMPAS,
ARGENTINA



ORINOQUIA, COLOMBIA¹

- 250 mamíferos
- 119 reptiles y anfibios
- 1,300 aves
- aprox. 1.000 especies de peces

Jaguar *(Panthera onca)*

Estado: Vulnerable²

Mantiene el equilibrio ecológico regulando la población de presas. Es considerada una 'especie paraguas', pues requiere extensas áreas para su subsistencia.



PANTANAL, PARAGUAY¹

- 159 mamíferos
- 98 reptiles
- 325 especies de peces
- 565 aves
- 53 anfibios

Oso hormiguero gigante *(Myrmecophaga tridactyla)*

(Myrmecophaga tridactyla)

Estado: Amenazado de extinción³

Controla la población de hormigas y termitas, que al descontrolarse podrían afectar la diversidad vegetal.



PAMPAS, ARGENTINA¹

- 100 mamíferos terrestres
- 20 especies de anfibios
- 500 especies de aves
- 40 especies de reptiles

Venado de las pampas *(Ozotoceros bezoarticus)*

(Ozotoceros bezoarticus)

Estado: En peligro⁴

Aporta a la diversidad y la biomasa de las plantas, y es parte importante de la red alimentaria de los pastizales.



1 WWF 2020, Bilenca, Miñarro (2004)

2 Rodríguez-Mahecha, Jorgenson, Durán-Ramírez, Bedoya-Gaitán (2006)

3 Asociación Paraguaya de Mastozoología & SEAM (2017)

4 Merino, Cirignoli, Perez, Lorena, Varela, Kin, Pautasso, Demaríal, Beade, and Uhart (2019) <https://cma.sarem.org.ar/es/especie-nativa/ozotoceros-bezoarticus>



Los pastizales y sabanas están seriamente amenazados y la vida silvestre que los habita se enfrenta a la pérdida y fragmentación de su hábitat por:⁵



La expansión agrícola y de infraestructura, urbanización y extracción de combustibles fósiles.



La degradación, sobrepastoreo y conversión para cultivos.



El conflicto entre humanos y especies silvestres y la caza furtiva.



⁵ Valdez, Andrieu, Julien, Bouissou, S. (2022); WWF (2020); WWF (2022)

La pérdida de ecosistemas pastizales y sabanas y su vida silvestre tiene consecuencias negativas sobre el cambio climático, la naturaleza y las personas, como por ejemplo:

Clima

Alteraciones de las reservas de nitrógeno y de carbono del suelo que liberan estos gases a la atmósfera y aceleran el calentamiento global.⁶

Servicios ecosistémicos

Afectaciones en los procesos ecosistémicos fundamentales para la vida, como la provisión de agua, alimentos, recursos medicinales y materias primas.⁸

Biodiversidad

La extinción de especies de animales y plantas amenaza el patrimonio natural de cada región.⁷

Comunidades y cultura

Amenazas a los medios de vida locales y al patrimonio cultural, tradiciones y costumbres de culturas como la llanera y la gaucha, en Sudamérica.⁹

6 Zhao, Zhang, Wang, Jiang, Peng, and Wang, (2021).

7 Bardgett, Bullock, Lavorel, Manning, Schaffner, Ostle, et al. (2021)

8 Labrière, Locatelli, Laumonier, Freycon, and Bernoux, (2015)

9 Dong, Wen, Liu, Zhang, Lassoie, Yi, Li, Li, and Li. (2011)

¿Qué podemos hacer para salvar nuestros pastizales y sabanas y proteger su vida silvestre?



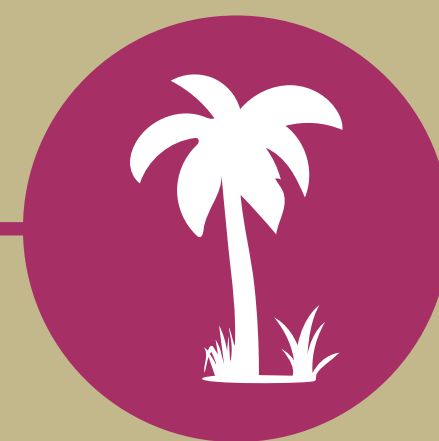
Protección

Ampliar y mejorar las áreas protegidas y la conectividad ecológica para preservar la biodiversidad para las generaciones actuales y futuras.



Manejo sostenible

Implementar modelos de producción sostenible e inclusivos para armonizar la conservación de la naturaleza con las actividades humanas.



Restauración

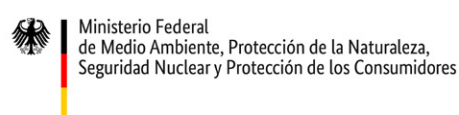
No alcanza con proteger lo que queda. La restauración de los ecosistemas es vital para mantener y aumentar las poblaciones de vida silvestre y los servicios ecosistémicos.

Fotos:

Slide 1: Julián Manrique, WWF-Colombia; Jaime Rojo, WWF-US; Mario Beade

Slide 3: Simon Lenskens, WWF-Paraguay

Fomentado por:



en virtud de una decisión del Bundestag alemán



Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.