

INFORME PLANETA VIVO 2022

RESUMEN PARA MEDIOS

OCTUBRE 2022



“Nos enfrentamos a una doble crisis, el cambio climático inducido por el hombre y la pérdida de biodiversidad,

que amenaza el bienestar de las generaciones actuales y futuras. En la conferencia de biodiversidad COP15 de diciembre, los líderes tienen la oportunidad de restablecer nuestra relación con la naturaleza y ofrecer un futuro más saludable y sostenible para todos con un ambicioso acuerdo mundial sobre biodiversidad con una naturaleza positiva. Ante la creciente crisis de la naturaleza, es esencial que este acuerdo ofrezca acciones inmediatas en campo, incluyendo una transformación de los sectores que impulsan la pérdida de la naturaleza y el apoyo financiero a los países en desarrollo”.

Marco Lambertini,
Director General de
WWF Internacional

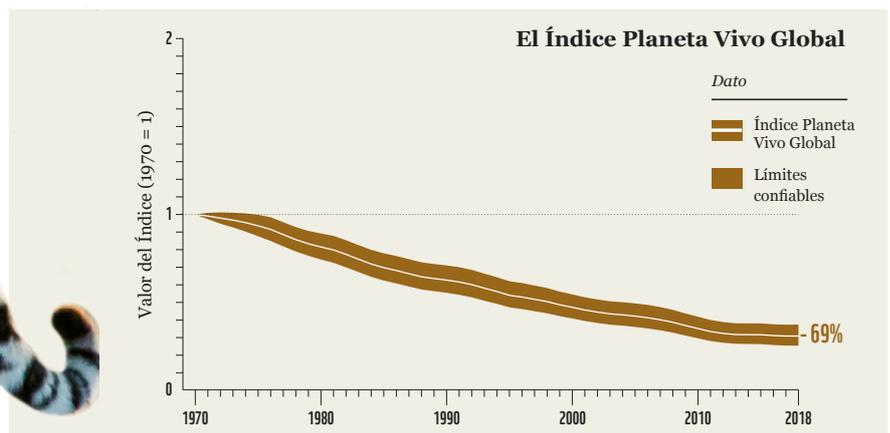
CONSTRUYENDO UNA SOCIEDAD CON LA NATURALEZA EN POSITIVO

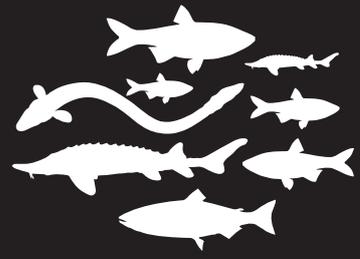
Qué es el Informe Planeta Vivo

El Informe Planeta Vivo de WWF se publica cada dos años y proporciona una clara imagen del estado de las poblaciones de las especies en todo el mundo, otorgando un indicador importante de la salud general del ecosistema. Esta vez nos muestra que las poblaciones de vida silvestre monitoreadas* -mamíferos, aves, anfibios, reptiles y peces- han sufrido una devastadora caída del 69% en promedio desde 1970.

El Índice Planeta Vivo, proporcionado dentro del Informe Planeta Vivo, es producido por la Sociedad Zoológica de Londres. Basándose en el mayor grupo de datos recopilados hasta la fecha, este índice mide cómo las especies están respondiendo a las presiones en su entorno ocasionadas por la pérdida de biodiversidad y el cambio climático, y destaca los efectos perjudiciales de nuestra relación rota con el mundo natural.

Esta decimocuarta edición del Índice Planeta Vivo revela cifras impactantes; necesitamos un cambio en los sistemas transformadores si queremos revertir la pérdida de la naturaleza y asegurar un mundo con naturaleza positiva para 2030, para las personas y la vida silvestre. Es decir, que al final de la década haya más naturaleza que al inicio. El Informe Planeta Vivo señala que aumentar los esfuerzos de conservación y restauración, producir y consumir alimentos de manera más sostenible y descarbonizar rápida y profundamente todos los sectores puede mitigar la doble crisis. Los autores hacen un llamado a los responsables de políticas públicas a transformar las economías para que los recursos naturales se valoren adecuadamente.





¿SABÍAS QUE?

EN LOS ÚLTIMOS DOS AÑOS SE HAN AGREGADO NUEVAS ESPECIES A LA BASE DE DATOS DEL ÍNDICE PLANETA VIVO

DESDE LA EDICIÓN ANTERIOR EN 2020, EL ÍNDICE PLANETA VIVO 2022 HA AÑADIDO CERCA DE 32,000 POBLACIONES DE ESPECIES -INCLUYENDO MÁS DE 838 ESPECIES NUEVAS Y MÁS DE 11,000 POBLACIONES NUEVAS. LOS NUEVOS DATOS INCLUYEN UN AUMENTO SIGNIFICATIVO EN LA REPRESENTACIÓN DE ESPECIES DE PECES (29% MÁS QUE EN 2020, CON 481 ESPECIES ADICIONALES) Y HAN MEJORADO SUSTANCIALMENTE LA COBERTURA DE ÁREAS PREVIAMENTE SUBREPRESENTADAS CON ALTOS NIVELES DE BIODIVERSIDAD, COMO BRASIL. ESTO SE DEBE EN PARTE AL AUMENTO DE DATOS EN IDIOMAS DISTINTOS DEL INGLÉS, COMO EL TRABAJO DE WWF-BRASIL Y LA UNIVERSIDAD DE SAO PAULO DE RECOPIRAR DATOS EN PORTUGUÉS. GRACIAS A SUS ESFUERZOS, AHORA HAY 3,269 POBLACIONES DE 1,002 ESPECIES BRASILEÑAS (575 DE LAS CUALES SON NUEVAS EN LA BASE DE DATOS) INCLUIDAS EN EL ÍNDICE PLANETA VIVO.



EL ESTADO DE NUESTRO MUNDO NATURAL



PARA CREAR ESTA EDICIÓN DEL INFORME PLANETA VIVO, NOS HEMOS BASADO EN DIFERENTES FUENTES DE INFORMACIÓN Y CONSULTADO CON MÚLTIPLES VOCES DE TODO EL MUNDO. EL INFORME INCLUYE LOS SIGUIENTES INDICADORES DE BIODIVERSIDAD, HERRAMIENTAS Y NUEVAS TÉCNICAS DE MAPEO Y ANÁLISIS:

Índice Planeta Vivo (LPI, por sus siglas en inglés)

Es un indicador de alerta temprana sobre la salud de la naturaleza. Rastrea la abundancia de poblaciones de mamíferos, aves, peces, reptiles y anfibios en todo el mundo.

Evaluaciones del Estado Verde de la UICN

La herramienta del Estado Verde evalúa la recuperación de las poblaciones de especies y mide el éxito y el impacto de la conservación.

Índice de la Lista Roja de la UICN (RLI, por sus siglas en inglés)

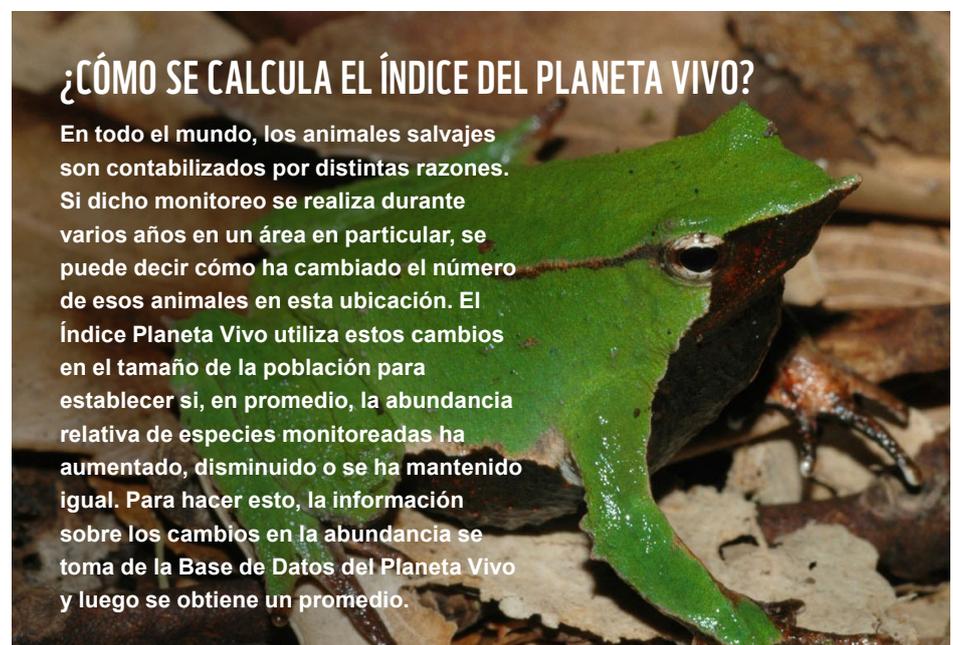
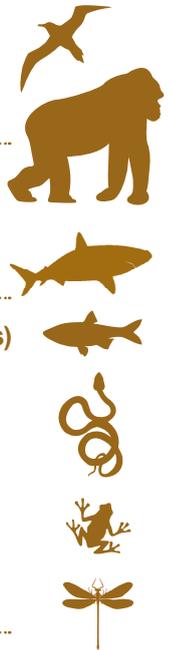
La Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN evalúa la probabilidad de riesgo de extinción de una especie. Más de 140,000 especies han sido evaluadas utilizando información sobre rasgos de la historia de la vida, población, tamaño y estructura de distribución, y su cambio a lo largo del tiempo para asignarlas a una de las ocho categorías: Extintas, Extintas en la Naturaleza, En Peligro Crítico de Extinción, En Peligro de Extinción, Vulnerables, Casi Amenazadas, Preocupación Mínima o Datos Deficientes.

Mapas de riesgo para la biodiversidad

Un análisis que utiliza datos de la Lista Roja de la UICN que permite la superposición de seis amenazas clave (agricultura, caza, tala, contaminación, especies invasoras y cambio climático) para resaltar los “puntos críticos de amenaza” para los vertebrados terrestres.

El Índice de Integridad de la Biodiversidad (BII, por sus siglas en inglés)

Estima cuánto de la biodiversidad natural de un área continúa presente, ayudándonos a comprender los cambios pasados, actuales y futuros en la naturaleza.



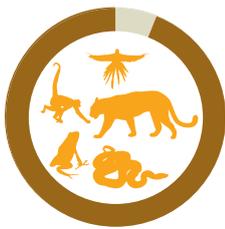
¿CÓMO SE CALCULA EL ÍNDICE DEL PLANETA VIVO?

En todo el mundo, los animales salvajes son contabilizados por distintas razones. Si dicho monitoreo se realiza durante varios años en un área en particular, se puede decir cómo ha cambiado el número de esos animales en esta ubicación. El Índice Planeta Vivo utiliza estos cambios en el tamaño de la población para establecer si, en promedio, la abundancia relativa de especies monitoreadas ha aumentado, disminuido o se ha mantenido igual. Para hacer esto, la información sobre los cambios en la abundancia se toma de la Base de Datos del Planeta Vivo y luego se obtiene un promedio.



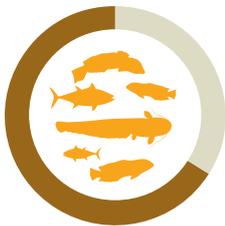
69%

UNA DISMINUCIÓN
PROMEDIO DEL 69% EN
LAS POBLACIONES DE VIDA
SILVESTRE MONITOREADAS
ENTRE 1970 Y 2018.



94%

LA REGIÓN DE AMÉRICA
LATINA Y EL CARIBE
CUENTA CON LA MAYOR
DISMINUCIÓN DE LAS
POBLACIONES DE VIDA
SILVESTRE MONITOREADAS
ENTRE 1970 Y 2018.



83%

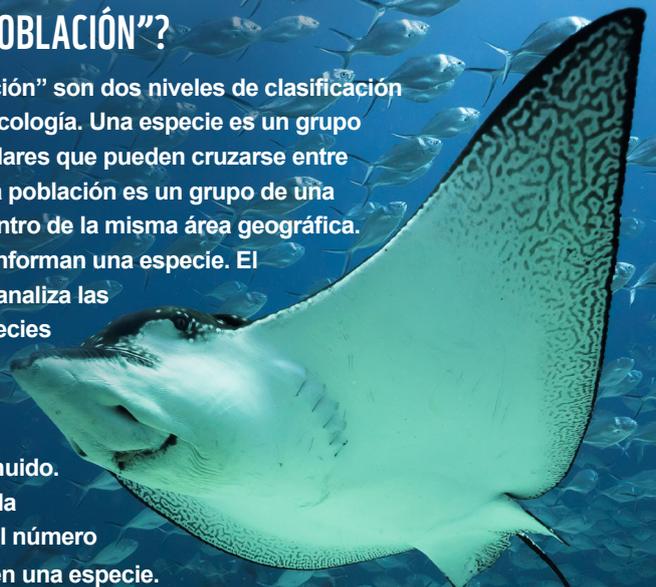
LAS POBLACIONES DE AGUA
DULCE HAN DISMINUIDO
EN UN PROMEDIO DEL 83%
ENTRE 1970 Y 2018.

QUÉ NOS DICEN LOS INDICADORES

- **El Informe Planeta Vivo 2022 de WWF** revela una disminución promedio del 69% en las poblaciones de vida silvestre monitoreadas durante el período de 48 años que abarca de 1970 a 2018.
- **La región de América Latina y el Caribe** cuenta con la mayor disminución de las poblaciones de vida silvestre monitoreadas a nivel mundial, con una disminución promedio del 94% entre 1970 y 2018.
- **Durante el mismo período**, las poblaciones monitoreadas en África se desplomaron en un 66%, mientras que las poblaciones monitoreadas en el Pacífico Asiático cayeron en un 55%.
- **Las poblaciones de agua dulce** han disminuido más en comparación con otros grupos de especies, con una disminución promedio del 83% entre 1970 y 2018. La Lista Roja de la UICN muestra que las cícadas son las especies más amenazadas, mientras que los corales son los que están disminuyendo más rápidamente, seguidos por los anfibios.
- **En todo el mundo**, el informe indica que las principales causantes de la disminución de las poblaciones de vida silvestre son la degradación y pérdida del hábitat, la explotación, la introducción de especies invasoras, la contaminación, el cambio climático y las enfermedades.

¿CUÁL ES LA DIFERENCIA ENTRE “ESPECIE” Y “POBLACIÓN”?

“Especie” y “población” son dos niveles de clasificación de organismos en ecología. Una especie es un grupo de organismos similares que pueden cruzarse entre sí, mientras que una población es un grupo de una especie que vive dentro de la misma área geográfica. Las poblaciones conforman una especie. El Índice Planeta Vivo analiza las poblaciones de especies para determinar si la abundancia de especies ha aumentado o disminuido. Este índice no nos da información sobre el número total de individuos en una especie.





99%

DE LA ELECTRICIDAD DE COSTA RICA PROVIENE DE ENERGÍAS RENOVABLES, INCLUYENDO LA HIDROELÉCTRICA, SOLAR, EÓLICA Y GEOTÉRMICA.



IMPORTANTE

¿CUÁL ES LA DIFERENCIA ENTRE USAR LA PALABRA “PÉRDIDA” Y “DISMINUCIÓN”?

CUANDO HABLAMOS DEL ÍNDICE PLANETA VIVO, USAMOS LA PALABRA “DISMINUCIÓN” EN LUGAR DE “PÉRDIDA”, YA QUE DESTACA UNA TENDENCIA PROMEDIO EN EL CAMBIO DE LA POBLACIÓN Y NO UN PROMEDIO DEL NÚMERO TOTAL DE ANIMALES O ESPECIES INDIVIDUALES PERDIDOS. EL CAMBIO PORCENTUAL EN EL ÍNDICE DEL PLANETA VIVO REFLEJA EL CAMBIO PROPORCIONAL PROMEDIO EN EL TAMAÑO DE LA POBLACIÓN ANIMAL RASTREADA DURANTE 48 AÑOS, NO EL NÚMERO DE ANIMALES INDIVIDUALES PERDIDOS, NI EL NÚMERO DE POBLACIONES PERDIDAS.

POR QUÉ IMPORTA EL DECLIVE DE LA NATURALEZA

El Informe Planeta Vivo 2022 advierte que la creciente destrucción de la naturaleza por parte de la humanidad está teniendo impactos catastróficos no solo en las poblaciones de vida silvestre, sino también en la salud humana y los medios de vida, la seguridad alimentaria y todos los demás aspectos de nuestras vidas.

CONSTRUYENDO UNA SOCIEDAD POSITIVA PARA LA NATURALEZA

Basándonos en ejemplos y análisis de todo el mundo, desde la Amazonía hasta Bolivia, Canadá, Zambia, Kenia, Indonesia y Australia, sabemos que la salud de nuestro planeta se está deteriorando. También sabemos por qué, lo que significa que tenemos el conocimiento para detener el cambio climático y la pérdida de biodiversidad. Es el momento de poner este conocimiento en práctica y hacer cambios en la forma en que producimos y consumimos, la tecnología que utilizamos y nuestros sistemas económicos y financieros.

Si bien cada vez más gobiernos han señalado que están priorizando la naturaleza y trabajando para combatir el cambio climático, el Informe Planeta Vivo 2022 advierte que las medidas tomadas hasta ahora no han sido suficientes para lograr metas críticas para el planeta, como limitar el calentamiento global a 1.5°C y revertir la pérdida de biodiversidad para 2030.

La conferencia COP15 del Convenio sobre la Diversidad Biológica de la ONU está a menos de dos meses de realizarse. Esta es una oportunidad única para asegurar un ambicioso acuerdo mundial sobre biodiversidad que vincule a todos los gobiernos a un conjunto de compromisos globales para detener y revertir el declive de la biodiversidad. Necesitamos un cambio transformador en los sistemas si queremos corregir el rumbo y asegurar un futuro más saludable y sostenible para las personas y el planeta: los líderes del mundo deben dar un paso adelante en la COP15 y adoptar un acuerdo al estilo de “París” capaz de ofrecer un mundo positivo para la naturaleza.

¿SE PUEDE COMPARAR ESTE ÍNDICE PLANETA VIVO CON EDICIONES ANTERIORES DEL INFORME PLANETA VIVO?

El Índice Planeta Vivo 2020 y 2022 no deben compararse directamente. Los conjuntos de datos cambian y se expanden constantemente, lo que significa que hay una mejora constante en la precisión del índice, pero no son directamente comparables.

Las disminuciones en la abundancia son indicadores de alerta temprana sobre la salud general de los ecosistemas, y las disminuciones graves son un indicador del desmoronamiento de la naturaleza. Al mismo tiempo, las tendencias de la población son receptivas, por lo tanto, si las medidas de conservación o políticas tienen éxito, las tendencias de abundancia de especies lo mostrarán rápidamente.



* El Índice Planeta Vivo de 2022 muestra una disminución global promedio del 69% en las poblaciones de vida silvestre de vertebrados monitoreadas. El cambio porcentual en el índice refleja el cambio proporcional promedio en el tamaño de la población animal rastreada durante 48 años, no el número de animales individuales perdidos ni el número de poblaciones perdidas.

LA MISIÓN DE WWF ES DETENER LA DEGRADACIÓN AMBIENTAL DE LA TIERRA Y CONSTRUIR UN FUTURO DONDE EL SER HUMANO VIVA EN ARMONÍA CON LA NATURALEZA

- CONSERVANDO LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA MUNDIAL
- ASEGURANDO QUE EL USO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES SEA SOSTENIBLE
- PROMOVRIENDO LA REDUCCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN Y DEL CONSUMO DESMEDIDO



Trabajamos para mantener el mundo natural en beneficio de las personas y la vida silvestre.

juntos es posible.

panda.org

© 2022

© 1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund). ® "WWF" es Marca Registrada de WWF. WWF Internacional, Rue Mauverney 28, 1196 Gland, Suiza. Tel. +41 22 364 9111. Fax +41 22 364 0332.

Para más información visite www.panda.org