

# 15 datos para ayudarte a conocer mejor la selva tropical

brother  
at your side

COOL  
EARTH

## 1 No son sólo tropicales

Las selvas tropicales no sólo se encuentran en climas cálidos y húmedos. Los bosques templados prosperan en regiones como Nueva Zelanda y Tasmania, presumiendo también de una biodiversidad impresionante.



## 2 Una maravilla medicinal



Aproximadamente el 25% de todos los medicamentos provienen de plantas de la selva tropical, con más de 2.000 especies conocidas por tener propiedades anticancerígenas.

Sin embargo, menos del 1% de las plantas de la selva tropical han sido probadas por sus propiedades medicinales.

Esto significa que hay mucho más por descubrir.

## 3 Para nosotros, para el planeta

El 58% de todas las enfermedades infecciosas que afectan a los seres humanos pueden verse agravadas por el cambio climático.

Los bosques tropicales no sólo ayudan a frenar la crisis climática, sino que también proporcionan medicamentos que combaten las enfermedades que causa.

Por ello cobra sentido cuidarlos.



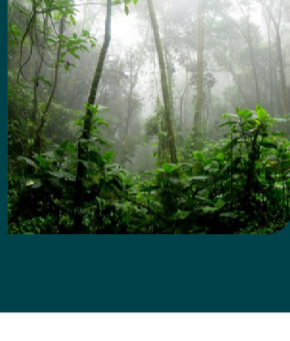
## 4 Una gran defensa

Una selva tropical saludable tiene el potencial de contribuir en hasta un tercio de la captura de carbono necesario para combatir el cambio climático para 2030.



## 5 La regadera del cielo

La capa superior de follaje, conocida como dosel, contiene grandes cantidades de agua, que se liberan lentamente a través del "goteo de niebla", para mantener los niveles mínimos durante los períodos secos.



## 6 Un centro de biodiversidad

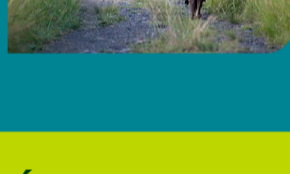
Las selvas tropicales son los ecosistemas con mayor biodiversidad de la Tierra y contienen más de 30 millones especies de plantas y animales.

Entonces, cuando los bosques tropicales están amenazados, también lo están millones de especies y plantas irremplazables.



## 7 Donde se crean vidas

1.600 millones de personas dependen de la selva tropical para obtener ingresos y medios para subsistir.



## 8 Área pequeña, gran variedad

Los bosques tropicales cubren menos del 2% de la superficie de la Tierra, pero contienen más del 50% de la biodiversidad del planeta.



## 9 Valiosa fuente de alimento

Alrededor del 80% de los alimentos naturales que comemos tienen su origen en la selva tropical.



## 10 Carreteras aéreas

Muchos mamíferos de la selva tropical, como monos y ardillas, se han adaptado a deslizarse o saltar entre los árboles, creando sus propias carreteras en el aire.



## 11 Las farolas de la naturaleza

Las selvas tropicales albergan una gran variedad de setas bioluminiscentes. Desempeñan un papel crucial (y fascinante) en la descomposición de la materia orgánica, además de proporcionar luz a las criaturas nocturnas.



## 12 Gota a gota

Una gota de lluvia puede tardar 10 minutos en viajar desde el espeso dosel de una selva tropical hasta el suelo del bosque.



## 13 Arma secreta sahariana

La arena de Sahara es rica en fósforo, un ingrediente clave para el crecimiento de las plantas. Entonces, cuando la arena del Sahara llega hasta el Amazonas, ayuda a mantener el famoso bosque exuberante, verde y fértil.



## 14 Orquesta de la selva

La cacofonía de las llamadas de los animales, desde los coros de las ranas a los chirridos de insectos, forman un entramado sonoro único que los científicos apenas están comenzando a comprender.



## 15 El futuro es incierto

Los bosques tropicales se enfrentan a multitud de amenazas por la deforestación, el cambio climático y la caza furtiva. Comprender y proteger estos ecosistemas irremplazables es crucial.

