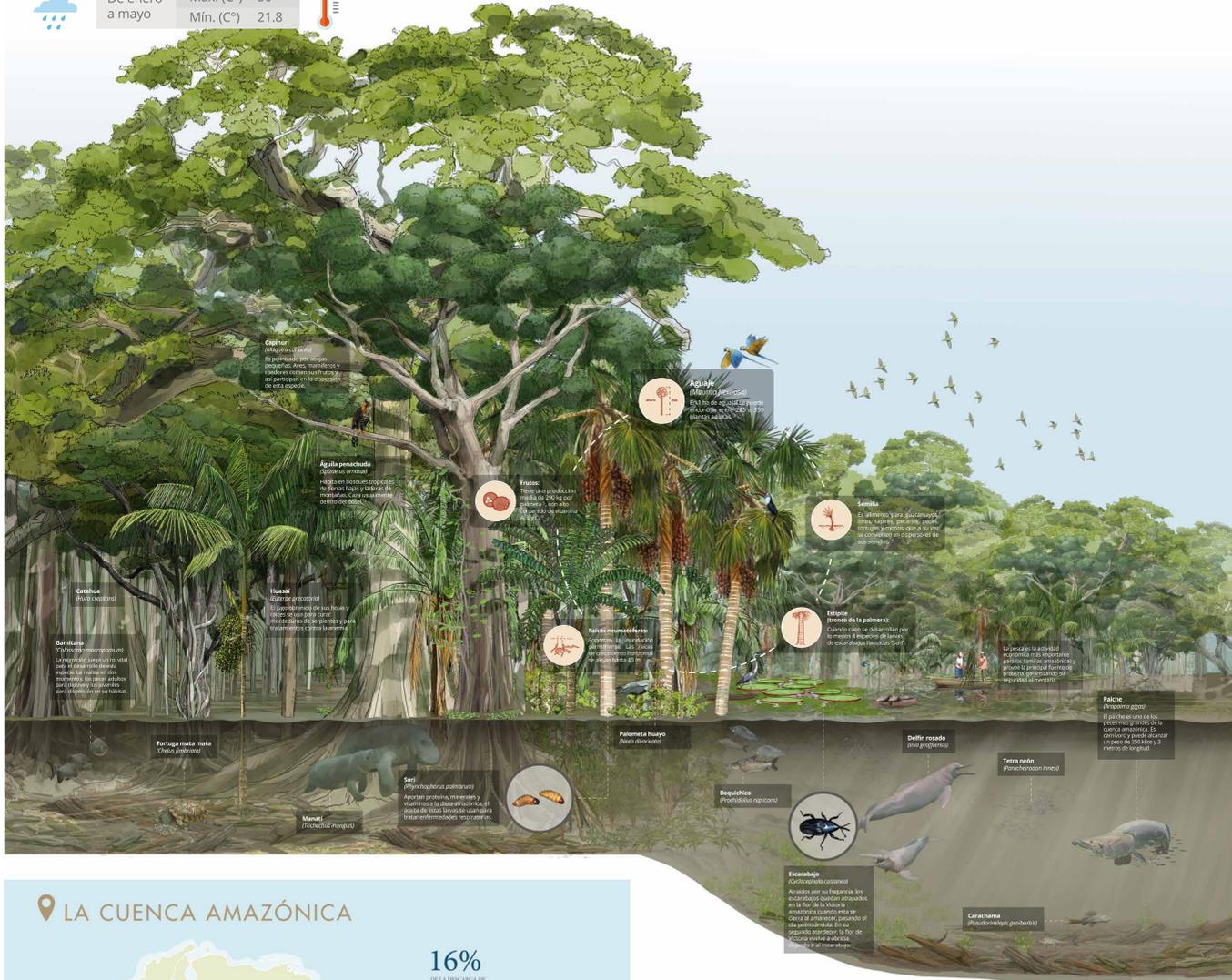


Los bosques inundables de la Amazonía

Estos bosques forman parte de la cuenca amazónica y tienen una gran importancia biológica, social y económica. Son humedales adaptados para recibir millones de litros de agua durante la temporada de lluvias y permanecer inundados por varios meses, para luego pasar otra buena cantidad de tiempo secos o en vaciante. Esta dinámica de inundación permite que año a año los bosques inundables se nutran con los sedimentos arrastrados por los ríos que nacen en los Andes y que desembocan en el océano Atlántico.

Los bosques inundables, así como la fauna y flora que son parte de ellos, dependen de una estrecha relación entre el agua y el bosque; de sus cambios constantes y sus conexiones a lo largo de toda la cuenca. Esta conectividad permite la gran variedad de hábitats para peces y otros recursos naturales fundamentales para la sobrevivencia de las poblaciones locales.

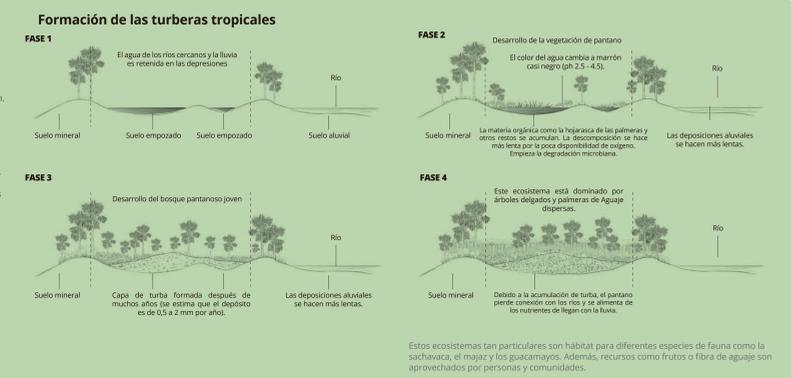
Meses	Temperaturas
De enero a mayo	Máx. (C°) 30 Mín. (C°) 21.8



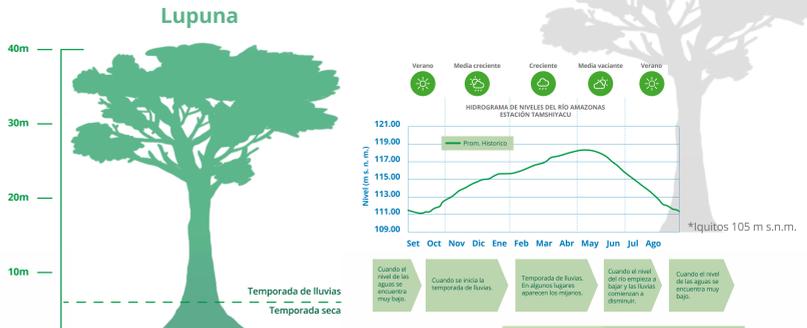
Cuenca Amazónica
 La Cuenca Amazónica es el sistema de agua dulce más extenso y diverso del mundo. Los peces migratorios dan cuenta de su conectividad, recorriendo miles de kilómetros a través de ella.
 33 millones de personas viven en la Cuenca Amazónica.
 384 pueblos y nacionalidades indígenas.
 El 90% de la pesca comercial es de especies migratorias.

Las turberas tropicales

Las turberas son humedales que permanecen húmedos todo el año. Esta condición del suelo ralentiza la descomposición de la materia orgánica, acumulándola en el subsuelo en forma de turba. Estos ecosistemas acumulan gran cantidad de carbono y su conservación permite evitar la emisión de gases de efecto invernadero.
 En la Amazonia peruana diferentes ecosistemas son capaces de acumular turba como los verticales hidromórficos, aguajales y pantanos abiertos. En Loreto, por ejemplo, los aguajales son las turberas más extensas de la Amazonia, mientras los verticales hidromórficos son las turberas con un mayor potencial de almacenamiento de carbono, con turba de hasta 7.5 m de profundidad.



Con el apoyo de
GORDON AND BETTY MOORE FOUNDATION
WCS 125 AÑOS



Referencia: Hidrograma del río Amazonas - estación Tampusyacu Tahuayo y Cartilla de pesca del Tahuayo.
 Fuente: SENAMHI 2020 y WCS 2017



Boquichico (Prochilodus nigricans)
 Especie migratoria que realiza grandes desplazamientos en el río Amazonas. Es uno de los peces más importantes de la pesquería comercial en la Amazonia peruana.

Arahuama (Osteogobius bicirrhosus)
 Su gran capacidad de migración le permite desplazarse grandes distancias en el río Amazonas. Es uno de los peces más importantes de la pesquería comercial en la Amazonia peruana.

Defín rosado (Pira piraya)
 Son peces migratorios que se desplazan grandes distancias en el río Amazonas. Es uno de los peces más importantes de la pesquería comercial en la Amazonia peruana.

Tortuga mata mata (Chelonia mydas)
 Habitante del fondo de los cuerpos de agua en áreas pantanosas, se nutre de la vegetación acuática que crece en las aguas someras y prefiere cazar durante la noche.

Jaguar (Panthera onca)
 Casi el 90% de su población se encuentra en la cuenca amazónica, desde el río Amazonas hasta el río Negro. Es el felino más grande del mundo y el más poderoso cazador de la selva. Su conservación es vital para el mantenimiento de los ecosistemas.

Fuentes

- ↑ Nebel, 2001
- ↑ Ebird consultado en https://ebird.org/home 2020, Schulenberg, T. et al. Aves del Perú 2009
- ↑ Villachica, 1996
- ↑ Goulding 1989, Bodmer 1990, Bonadie & Bacon 2000, Brightsmith y Bravo, 2006
- ↑ Proamazonia/ Andina
- ↑ Allsopp W.H.L.1960. The Manatee: Ecology and User for Weed Control. Nature, 188:762
- ↑ Allsopp W.H.L.1960. The Manatee: Ecology and User for Weed Control. Nature, 188:762
- ↑ Rueda Almonacid et al., 2007. Páez et al., 2012
- ↑ Aquino y Encarnación 1994, Ique 1990
- ↑ Torres-Vasquez, G. et al (2009). Cosecha de cashavara *Desmoncus polyacanthos* Martius, en los bosques inundables de la Amazonia peruana. Folia Amazonica, 12(1), 12-18. Recuperado de http://revistas.iiap.org.pe/index.php/foiaamazonica/article/view/303
- ↑ E. Pariona, com. pers 5 marzo 2020.
- ↑ “Fichas de identificación de especies maderables de la Amazonía Peruana” de Cardozo et al. (2012), del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana.
- ↑ Universidad nacional autónoma de México UNAM. (20 enero 2020) Colecciones biológicas. Recuperado de: https://datosabiertos.unam.mx/
- ↑ Bodmer 1991; Allen 1997; Holm et al. 2008
- ↑ Salas Coy, Y.; E. Córdoba Agudelo; J.C. Alonso González; E.F. Prieto Piraquive y O. Bonilla (2007) Prochilodus nigricans; Fichas de especies ícticas de la Amazonía colombiana; SIB Catálogo de Especies: ficha 552.
- ↑ WCS. s.f. Jaguar. Recuperado el 5 marzo 2020 de: https://peru.wcs.org/es-es/especies/jaguar.aspx

Cómo citar:

Wildlife Conservation Society (WCS). 2020. Infografía "Bosques Inundables en la Amazonía". WCS, Lima.

Edición:

Fiorella Burneo (WCS Perú).

Contribuciones:

Mariana Montoya, Lucho Moya, Aldo Alva, Paola Naccarato, María Elena Carbajal y Alejandra Naganoma (WCS Perú), Isideo Ruiz Dávila (ACR Ampiyacu Ampayacu) y Janer Caro (ACR Tamshiyacu Tahuayo), Melissa Medina, Eurídice Honorio y Paola Veintemilla.

Arte y diseño:

©Hermanos Magia SAC

