

SEQUÍA RÍO AMAZONAS.

Ficha Técnica.

Disminución significativa del caudal de agua del río Amazonas a causa de elevadas temperaturas registradas en los últimos 10.000 años.

Fotogalería:

1. OPS Colombia/Karen González Abril. "La sequía, sin precedentes desde el año pasado y que ha dejado los ríos de la cuenca del Amazonas en su nivel más bajo." *Noticias ONU*, 27 nov. 2024, <https://news.un.org/es/story/2024/11/1534076>.



Las perturbaciones climáticas en Brasil, Colombia y Perú están dejando a los niños sin educación, alimentos y otros servicios vitales, mientras los ríos alcanzan niveles devastadores.

2. Reuters. "Sequía del río Amazonas, la más grave en 121 años en el puerto de Manaos." Agronegocios, 2024, <https://www.agronegocios.co/clima/el-bajo-nivel-del-rio-amazonas-afecto-la-navegacion-de-barcos-3942513>.



En 2024 se han batido récords de olas de calor. En la Amazonia colombiana, el nivel del agua de los ríos ha descendido hasta un 80%, lo que ha restringido el acceso al agua potable y al suministro de alimentos, y ha provocado la suspensión de las clases presenciales para los niños en más de 130 escuelas.

3. Vicenti, Marcos. "Aguas negras, izquierda, contaminan el río Acre, cerca del río Branco, en el estado de Acre, Brasil, el 2 de agosto de 2024. La ciudad de Río Branco sufre escasez de agua debido al escaso caudal del río por la sequía." *Los Angeles Times*, 3 ago. 2024, <https://www.latimes.com/espanol/internacional/articulo/2024-08-03/la-amazonia-vuelve-a-estar-en-una-situacion-de-sequia-grave-y-antes-de-lo-esperado>.



Aguas residuales, a la izquierda, contaminan el río Acre cerca del río Branco, en el estado de Acre, Brasil, el 2 de agosto de 2024. La ciudad de Río Branco enfrenta una grave escasez de agua debido al bajo caudal del río, producto de la sequía. Según un informe técnico emitido el miércoles por la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica, la cuenca del Amazonas atraviesa en 2024 una de las sequías más severas de los últimos años, con consecuencias significativas para varios países miembros, incluyendo Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela.

4. Barros, Edmar. "Un pescador a bordo de su bote mientras navega cerca de miles de peces muertos varados en las orillas del lago Piraña, en Manacapuru (Brasil)." *El País, Associated Press*, 27 septiembre 2023, <https://elpais.com/america-futura/2024-02-08/el-principal-responsable-de-la-sequia-inedita-en-la-amazonia-fue-el-cambio-climatico-no-el-nino.html>.



Fotografía de Un pescador a bordo de su bote mientras navega cerca de miles de peces muertos varados en las orillas del lago Piraña, en Manacapuru (Brasil), el 27 de septiembre de 2023.

5. Colprensa. "Dos meses duró la cuenca del río Amazonas sin recibir agua de precipitaciones." *Infobae*, 4 oct. 2024, <https://www.infobae.com/colombia/2024/10/04/volvieron-las-lluvias-al-amazonas-colombiano-despues-de-dos-meses-de-sequia/>.



Durante los últimos dos meses, la Amazonía colombiana ha enfrentado una sequía sin precedentes que ha reducido el río Amazonas a niveles históricamente bajos, según informes del Ideam y denuncias de organizaciones medioambientales.

6. Gambarani, Adriano. "Área en la Amazonía brasileña afectada por la sequía." WWF/EFE, 22 agosto 2024, <https://www.infobae.com/colombia/2024/10/04/volvieron-las-lluvias-al-amazonas-colombiano-despues-de-dos-meses-de-sequia/>.



Fotografía fechada el 22 de agosto de 2024 cedida por WWF, que muestra un área en la Amazonía brasileña, debido a la sequía. El caudal medio del río Amazonas también sufrió una caída demostrable, de 44,711 m³/s en abril a 8,428 m³/s en septiembre, lo que representa una reducción del 82%. Aunque es normal que el caudal disminuya en ciertos períodos, la magnitud de esta reducción es inédita, lo que plantea nuevas preocupaciones sobre el comportamiento del río, según el Ideam.

7. Barros, Edmar. "Parte seca del río Negro en el puerto de Manaus, estado de Amazonas, Brasil, en medio de una grave sequía." *Los Angeles Times*, Associated Press, 4 octubre 2024, <https://www.latimes.com/espanol/internacional/articulo/2024-10-04/afluente-del-amazonas-alcanza-su-nivel-minimo-en-mas-de-122-anos-debido-a-la-sequia>.



Fotografía de la parte seca del río Negro en el puerto de Manaus, estado de Amazonas, Brasil, tomada el viernes 4 de octubre de 2024. La imagen muestra el impacto de una grave sequía que ha llevado a uno de los principales afluentes del río Amazonas a alcanzar su nivel más bajo jamás registrado, según informó el servicio geológico de Brasil. Este evento refleja una crisis hídrica que ha devastado el bosque tropical amazónico y otras regiones del país, destacando la vulnerabilidad de los ecosistemas ante fenómenos climáticos extremos.

8. Diaz, Camilo. "Una voluntaria junto al cuerpo de un delfín de río del Amazonas, en el pueblo de Caballo Cocha (Perú)." *El País*, 22 Oct. 2023, <https://elpais.com/america-futura/2023-10-22/la-sequia-no-es-la-unica-amenaza-que-acecha-a-los-delfines-del-amazonas.html#?rel=mas>.



El primer avistamiento del delfín muerto fue realizado por don Segundo Peña, un pescador del río Amazonas. Lo identificó a lo lejos, cerca de Caballo Cocha, un pueblo peruano accesible tras cruzar el río desde Colombia. "Esta mañana vi un delfín muerto", relató a los veterinarios de la Fundación Omacha en Puerto Nariño. "Era rosado y no tenía marcas de malla". Los siguientes en encontrarlo lo reconocieron desde la distancia, no por el tamaño ni el olor, sino porque, casi seis días después de su muerte, el cadáver estaba rodeado por un grupo de gallinazos insaciables. "Si no fuera por eso, hubiéramos pensado que era una roca".

9. Penner, Andre. "Un río bordea una zona deforestada ilegalmente por acaparadores de tierras y ganaderos en una reserva Jaci-Paraná, en el estado de Rondonia, Brasil." *Associated Press*, 11 julio 2023, <https://apnews.com/article/brasil-lula-deforestacion-ambiente-amazonia-incendios-74391da6ea15becfb837d31d8b5091b4>.



Un río bordea una zona deforestada ilegalmente por acaparadores de tierras y ganaderos en una reserva Jaci-Paraná, en el estado de Rondonia, Brasil, el 11 de julio de 2023. La pérdida de bosques en la Amazonía brasileña disminuyó un 30,6% en comparación con el año anterior, informaron las autoridades el miércoles, lo que representa el nivel más bajo de destrucción en nueve años.

10. Alves, R. (2024). Comunidades en Brasil han quedado aisladas y actividades económicas como la pesca y la agricultura se han visto fuertemente afectadas [Fotografía]. *EFE. El Espectador*. <https://www.elespectador.com/ambiente/amazonas/continua-la-sequia-en-la-amazonia-y-se-preve-que-en-2024-sera-peor/>



Las comunidades en Brasil han quedado aisladas debido a la severa sequía que afecta a la región amazónica desde septiembre, una situación que no se había experimentado desde 2010. Este fenómeno ha tenido un impacto devastador en las actividades económicas, como la pesca y la agricultura, que se han visto fuertemente afectadas. A principios de noviembre, se registraron más de 178 muertes de delfines, tanto de río Amazonas como tucuxis, en los lagos Tefé y Coari (Brasil), con 155 y 23 ejemplares muertos respectivamente.

Comentario:

La combinación entre el factor climático y el causado por el humano no prevé algún impacto devastador a largo plazo: la sequía de la cuenca del río Amazonas ha alcanzado su nivel más alarmante con un caudal de los ríos en la región significativamente más bajo que en años anteriores. El cambio climático ha alterado los patrones que se llevaban en normalidad en la región, pero el incremento de la deforestación masiva cultiva en ella su propia destrucción, destruyendo los ecosistemas vitales para la regulación hídrica del área. Sin embargo, no es tan solo aquellos incendios de los cuales políticos decidieron detener después de una lucha de hombría y bienquedantes entre presidentes, sino también la minería ilegal e incluso la agricultura extensiva, han contribuido a la contaminación y la reducción de los recursos hídricos disponibles, complicando aún más el acceso a agua potable.

¿Cómo detener los resultados de algo que, al parecer, está tan lejos del poder actuar local? Los habitantes alrededor del caudal siguen siendo testigos de la lentitud notoria en la que su hogar se desvanece, el efecto de la sequía es tan profundo, e incluso tan multifacético, que incluso han perdido la seguridad alimentaria de sus comunidades. Aquellas familias que dependían en su rutina el pescar, o transportar productos se ha visto limitado, la falta de agua potable incrementa los niveles en las enfermedades relacionadas con la desnutrición o el consumo de agua contaminada. Tan solo para aquel testigo, en el dolor de su realidad, se ha provocado el desplazamiento forzado de comunidades, la pérdida de su hogar, el abandono de su vida.

La conexión que las comunidades amazónicas tienen con el río como fuente de vida, sustento y tradiciones se ve seriamente amenazada. Las festividades o rituales que han sido transmitidos por generaciones dependen de un ecosistema saludable, y la pérdida de este patrimonio afecta la identidad colectiva de los pueblos indígenas e incluso otras comunidades amazónicas. En resumen, la sequía en el Amazonas no solo representa un desastre ecológico, sino también una amenaza para la supervivencia cultural, social y la pérdida de un hogar por parte de personas olvidadas o dejadas de lado por el estado.

Videografía:

Sequía Río Amazonas, 2024.

Descripción: Disminución significativa del caudal de agua del río Amazonas a causa de elevadas temperaturas registradas en los últimos 10.000 años.



"Situación crítica" en afluentes del río Amazonas por sequía en Brasil | AFP YouTube, 30 septiembre 2024

<https://www.youtube.com/watch?v=Hi2hANIm6tI>

Varios afluentes del río Amazonas, uno de los más largos y caudalosos del mundo, se encuentran en una "situación crítica de escasez" de agua por la sequía histórica que afecta a Brasil.



El río Amazonas se está secando, su caudal ha bajado casi un 80%: las imágenes son aterradoras YouTube, 14 octubre 2024

<https://www.youtube.com/watch?v=CrypWeIpwr0>

Autoridades en Colombia están alertando debido a la dramática disminución de agua en el río Amazonas. Según se informó, el caudal del río ha bajado cerca del 80% y la profundidad que habitualmente es de unos 50 pies ya se acerca a los 30 pies. La situación, además, afecta a familias de campesinos e indígenas, cuyas comunidades dependen del río.

Sequía histórica en la Amazonía: ríos alcanzan niveles críticos YouTube, 16 septiembre 2024



El cambio climático se refiere a los cambios a largo plazo de las temperaturas y los patrones climáticos. Estos cambios pueden ser naturales, debido a variaciones en la actividad solar o erupciones volcánicas grandes. Pero desde el siglo XIX, las actividades humanas han sido el principal motor del cambio climático, debido principalmente a la quema de combustibles fósiles como el carbón, el petróleo y el gas.