



BATALLA EN EL NILO



La Gran Represa del Renacimiento Etíope (GERD, por sus siglas en inglés) es la fuente de un enfrentamiento diplomático de casi una década entre Etiopía y las naciones río abajo, Egipto y Sudán.

Desafíos

La primera de las trece turbinas de la Gran Presa del Renacimiento (GERD) en Etiopía entró en funcionamiento en febrero. Cuanto más rápido se llene el embalse (varios años, de todos modos), más probable es que se reduzca el caudal del río aguas abajo, lo que preocupa a Egipto.

La historia: Egipto se basa en tratados que se remontan a la época colonial que le garantizaban el derecho de veto contra cualquier construcción de presas aguas arriba de su territorio, así como el suministro mínimo de 55.500 millones de metros cúbicos de agua al año.

Problema: Estos borradores se negociaron sin Etiopía.

Los actores

Etiopía

Pagó más de \$4.2 mil millones para construir esta represa. Y el 60% de su población aún no tiene acceso a la electricidad. La gran represa resolverá este problema.

Sudán

Podría beneficiarse de la presa. La estructura podría reducir el riesgo de inundaciones durante la estación lluviosa y proporcionar riego durante la estación seca. El país también podría aumentar su producción de electricidad. Sin embargo, Sudán se puso del lado de Egipto.

Egipto

Depende totalmente de las aguas del Nilo: el río cubre más del 90% de sus necesidades de agua, el 80% de las cuales se utilizan para la agricultura. El país ya sufre de un déficit de agua. El gobierno teme que Etiopía utilice la represa para ejercer presión política sobre ella. El Cairo ya ha planteado la amenaza de una ofensiva militar.

Cifras y hechos

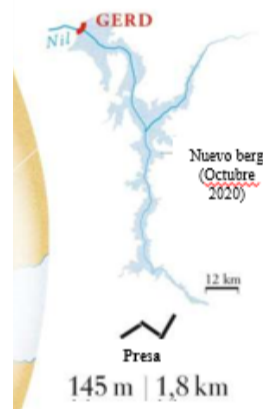


Nombre
Gran presa del Renacimiento

Periodo de construcción
2011-2022

Plenamente operativo para 2024

Ubicación
En el Nilo Azul, en Etiopía, a 20 km de la frontera con Sudán



Presa
145 m | 1,8 km
alto | largura

Capacidad
hasta 74 mil millones metros cúbicos

Energía
5.200 megavatios al año
Es la central hidroeléctrica más grande de África



Los dos países vecinos río abajo, Egipto y Sudán, han expresado su preocupación de que la represa pueda conducir a una reducción del flujo de agua en el río Nilo, causando una mayor escasez de agua, un problema importante en una región que sufre agudamente sequías y efectos negativos del cambio climático.

Queda por ver si para el momento de la finalización de la represa en 2024 o 2025, dependiendo de la cantidad de lluvia durante la temporada de lluvias, se llegará a algún acuerdo.

Con el 90% de la Gran Represa de Embalse de Etiopía completada, Sudán ahora se ha convertido en un aliado. Aunque Egipto es crítico con el proyecto, los expertos han descartado una guerra y apuntan a posibles beneficios para toda la región.

REFERENCIAS

<https://water.org/our-impact/water-crisis/> <https://www.statista.com/chart/26140/water-stress-projections-global/> <https://www.nationalgeographic.com/environment/article/top-ten> | <https://ourworldindata.org/sanitation>

