



[Imprimir artículo](#) [Exportar a PDF](#)
[Volver](#)

Lagunas de cordilleras registran variaciones por crisis climática



Según inventario del Instituto Nacional de Investigación en Glaciares y Ecosistemas de Montaña (Inaigem), las lagunas ubicadas en las cordilleras del Perú están sufriendo diversas variaciones debido al retroceso glaciar ocasionado por la crisis climática.

Servindi, 26 de diciembre, 2020.- Las lagunas ubicadas en las cordilleras del Perú están sufriendo diversas variaciones debido al retroceso glaciar, que es uno de los impactos generados por la crisis climática.

Así lo revela el “Inventario nacional de lagunas de origen glaciar”, elaborado por el Instituto Nacional de Investigación en Glaciares y Ecosistemas de Montaña (Inaigem), adscrito al Ministerio del Ambiente (Minam).

La mayoría de esas lagunas, ubicadas en varias regiones del país, son alimentadas por el flujo glaciar y por las lluvias que ocurren en dichos ecosistemas.

La variación de estos recursos hídricos, principalmente en la reducción de su capacidad de almacenamiento de agua, podría ser perjudicial para cubrir diversos usos: agrícola, poblacional, industrial, hidroeléctrico, entre otros.

En este contexto, los expertos del Inaigem consideran que es muy importante desarrollar y fortalecer los inventarios e investigaciones que ayuden a monitorear el estado de dichas fuentes naturales de agua.

Según el Minam, el actual Inventario Nacional de Lagunas de Origen Glaciar ha sido elaborado con imágenes del sistema Sentinel-2 del año 2016.

De esta forma, se registró 8577 lagunas en un conjunto de 20 cordilleras: 18 con cobertura glaciar y 2 sin cobertura glaciar, que son consideradas extintas.



Foto: Minam/Inaigem

La actualización de dicho inventario se iniciará en el 2021, a fin de seguir evaluando las variaciones en las lagunas de origen glaciar.

Con ello se podrán identificar aquellas fuentes hídricas naturales que se encuentran en formación y que podrían representar una mayor oferta de agua, o también podrían ser una amenaza si se forman en zonas inestables.

Para la siguiente edición del referido inventario, se viene recolectando y sistematizando la información cartográfica, que son insumos importantes para caracterizar las lagunas; además, se efectuarán visitas de campo.

Te puede interesar:

Declaración y propuestas de los [#PueblosIndígenas](#) [1] ante crisis climática → <https://t.co/EGGOSuPqR6> [2]

Los pueblos indígenas amazónicos suscribieron una carta de la Madre Selva Amazónica al mundo en la que declaran la [#EmergenciaClimática](#) [3] en la Amazonía y la movilización permanente. pic.twitter.com/zilkrqws7e [4]

— Servindi (@Servindi) [December 24, 2020](#) [5]

Tags relacionados: [crisis climatica](#) [6]

[cambio climatico](#) [7]

[lagunas](#) [8]

[cordilleras peruanas](#) [9]

Valoración: 0



Sin votos (todavía)

Source URL: <https://www.servindi.org/actualidad-noticias/26/12/2020/lagunas-de-cordilleras-registran-variaciones-por-crisis-climatica>

Links

- [1] https://twitter.com/hashtag/PueblosInd%C3%ADgenas?src=hash&ref_src=twsrc%5Etfw
- [2] <https://t.co/EGGOSuPqR6>
- [3] https://twitter.com/hashtag/EmergenciaClim%C3%A1tica?src=hash&ref_src=twsrc%5Etfw
- [4] <https://t.co/zilkrqws7e>
- [5] https://twitter.com/Servindi/status/1341948846918742017?ref_src=twsrc%5Etfw
- [6] <https://www.servindi.org/etiqueta/crisis-climatica>
- [7] <https://www.servindi.org/etiqueta/cambio-climatico>
- [8] <https://www.servindi.org/etiqueta/lagunas>
- [9] <https://www.servindi.org/tags/cordilleras-peruanas>