

تقرير مقلق حول ذوبان الأنهار الجليدية في الهيمالايا



حذر علماء من أن الأنهار الجليدية في الهيمالايا التي توفر المياه الحيوية لما يقرب من ملياري شخص تذوب بشكل أسرع من أي وقت مضى بسبب تغير المناخ، ما يعرض المجتمعات لكوارث باهظة.

واختفت الأنهار الجليدية بنسبة 65% بشكل أسرع من عام 2011 إلى عام 2020 مقارنة بالعقد السابق، وفقا لتقرير صادر عن المركز الدولي للتنمية الجبلية المتكاملة (ICIMOD).

وقال المعد الرئيسي فيليبوس ويسترن "مع ارتفاع درجة الحرارة، سيذوب الجليد، كان ذلك متوقعا، لكن ما هو غير متوقع ومقلق للغاية هو السرعة. وهذا يجري بشكل أسرع بكثير مما كنا نعتقد".

وقال التقرير إن الأنهار الجليدية في منطقة هندو كوش في الهيمالايا هي مصدر رئيسي للمياه لنحو 240 مليون شخص في المناطق الجبلية، بالإضافة إلى 1.65 مليار شخص آخرين في وديان الأنهار.

واستنادا إلى مسارات الانبعاثات الحالية، يمكن أن تفقد الأنهار الجليدية ما يصل إلى 80% من حجمها

الحالي بحلول نهاية القرن، بحسب منظمة حكومية دولية تضم أفغانستان وبنغلاديش وبوتان والصين والهند وميانمار وباكستان.

وتغذي الأنهار الجليدية 10 من أهم أنظمة الأنهار في العالم، بما في ذلك نهر الغانج والهندوس والأصفر وميكونغ وإيراوادي، وتزود المليارات من الناس بشكل مباشر أو غير مباشر بالغذاء والطاقة والهواء النظيف والدخل.