

Вода необходима для жизни человека, но во многих частях мира водоснабжение находится под угрозой из более экстремальных, менее предсказуемых погодных условий из-за изменения климата. Нигде это не так ясно, как в перуанских Андах, где повышение температуры и отступающие ледники предупреждают о неизбежном дефиците воды для общин, которые там живут. Перу держит более 70% тропических ледников в мире. Вдоль 180 километровой территории Кордильеры Бланки («белые горы») более 250,000 люди зависят от ледников для круглогодичного снабжения водой. Талая вода из ледников снабжает реки, предлагая жизненно важное дополнение в дождевую воду, чтобы местные жители могли продолжать поливать продовольственные культуры в течение всего сухого сезона, с мая по октябрь. Но перуанские ледники сократились и водоснабжение рек в сухой сезон постепенно уменьшается. В то время как национальные и региональные правительства и НПО реагируют на угрозу нехватки воды с помощью современных инженерных решений, среди затронутых сообществ растет озабоченность тем, что такие усилия неуместны.

Подробнее:

<https://ru.innerself.com/content/social/environment/climate/adaptation-mitigation/21219-peru-s-ancient-water-systems-can-help-protect-communities-from-shortages-caused-by-climate-change.html>