

Amunas de Huamantanga e Huarochirí — Recuperar canais de infiltração pré-incaicos para a água de Lima na estação seca (Peru)

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Peru

Pontuação de qualidade: 27/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

Canais pré-incaicos que «semeiam» a água das chuvas nas encostas andinas: ensaios com traçadores mostram ~45 dias de retenção subterrânea; extrapolação modelada pode elevar ~7,5% os caudais secos de Lima. Ganhos reais por medir.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	0/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	2/3
Fire resilience — risk reduction, evidenced	0/3
Governance, certification & transferability	2/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-10-11

AquaFondo / CONDESAN / Imperial College London / SUNASS (research partners) — acedido a 2026-10-11

Forest Trends — Amunas research summary (EN) — acedido a 2026-10-11

PUCP — Ochoa-Tocachi et al. 2019, Nature Sustainability 2:584–593 — acedido a 2026-10-11

AquaFondo — Amunas in Quilcamachay-Vicas — acedido a 2026-10-11

Citar — Evidoria. Amunas de Huamantanga e Huarochirí — Recuperar canais de infiltração pré-incaicos para a água de Lima na estação seca (Peru). ID persistente: f0caa9dc-6557-4cc2-86e4-7efdfdaea0d2.