

Restauration de la tourbière alpine de Ruorgai (Zoige) (Chine)

PES & Nature-Based Solutions · Good practice · Chine

Score de qualité : 33/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Avec un financement PNUE-FEM et du Programme de biodiversité UE-Chine, l'administration de la réserve humide de Ruorgai a endigué des canaux de drainage pour réhumidifier une partie de la plus grande tourbière alpine du plateau tibétain, relevant la nappe phréatique jusqu'à 50 cm sur environ 1 568 des 65 000 ha dégradés depuis les années 1960.

Dimensions clés

Dimension	Score
Carbon — sequestration / storage, evidenced	1/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	2/3
Fire resilience — risk reduction, evidenced	0/3
Governance, certification & transferability	1/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-07-04

Ruorgai National Wetlands Nature Reserve Administration / Hongyuan Forestry Bureau — consulté le 2026-07-04

International Peatland Society: Restoration of high-altitude peatlands in Ruorgai Plateau — consulté le 2026-07-04

ScienceDirect: Restoration approaches used for degraded peatlands in Ruorgai (Zoige) — consulté le 2026-07-04

Frontiers in Ecology and Evolution: Alpine wetland degradation reduces carbon sequestration in the Zoige Plateau — consulté le 2026-07-04

PMC: Multi-Scale Ecological Restoration Strategies to Enhance Water Conservation in Ruorgai — consulté le 2026-07-04

Citer — Evidoria. *Restauration de la tourbière alpine de Ruorgai (Zoige) (Chine)*. ID persistant : 27dfdf33-d753-4bec-aa1e-03d7fce3d2ba.