

Barrages de Sable pour la Sécurité Hydrique en Saison Sèche — Bassin du Shashe, Zimbabwe

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Zimbabwe

Score de qualité : 33/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Vingt barrages de sable de Dabane Trust dans le bassin semi-aride du Shashe ont fourni à 19 villages de l'eau pendant 4,4 mois de plus par an en moyenne (3,9 mois en année de sécheresse) et ~58 litres/jour en plus, selon l'IWMI (2024).

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-09-03

Dabane Trust, in partnership with the International Water Management Institute (IWMI) — consulté le 2026-09-03

Assessing sand dams for contributions to local water security and drought resilience in the Shashe catchment, Zimbabwe — Regional Environmental Change (Springer) 2024 — consulté le 2026-09-03

Assessing sand dams for contributions to local water security and drought resilience in the Shashe catchment, Zimbabwe — PreventionWeb summary — consulté le 2026-09-03

Citer — Evidoria. *Barrages de Sable pour la Sécurité Hydrique en Saison Sèche — Bassin du Shashe, Zimbabwe*. ID persistant : e014b3b5-f25b-4421-abb5-9defe24a353d.