

Iniciativa Green Aral Sea do PNUD — Florestação com Saxaul no Leito Seco, Karakalpakstan

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Uzbequistão

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

Desde 2020, o PNUD e o serviço florestal do Usbequistão plantaram 823.000 árvores de saxaul em 658 hectares do leito seco do Mar de Aral, perto de Muynak, estabilizando dunas de areia e absorvendo cerca de 1,1 tonelada de CO₂ por hectare/ano, embora especialistas alertem para o risco de seca.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Carbon — sequestration / storage, evidenced	2/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	3/3
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 2026-08-30

UNDP Uzbekistan & State Committee of Forestry of Karakalpakstan — acedido a 2026-08-30

UNDP – Green Aral Sea Initiative — acedido a 2026-08-30

Mongabay – Uzbekistan plants a forest where a sea once lay — acedido a 2026-08-30

Times of Central Asia – Aral Sea Restoration Could Prevent 605 Million Tons of CO₂ Emissions — acedido a 2026-08-30

Citar — Evidoria. *Iniciativa Green Aral Sea do PNUD — Florestação com Saxaul no Leito Seco, Karakalpakstan*. ID persistente: 18e41e18-86f7-4d7e-91bf-ad3d40a90969.