

Zonas Unidas de Kolkata Oriental — Aquacultura Alimentada por Esgoto como Tratamento Natural de Águas Residuais

PES & Nature-Based Solutions · Boa prática · Índia

Pontuação de qualidade: 40/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

Uma zona húmida Ramsar de ~12.500 ha a leste de Kolkata trata informalmente o esgoto da cidade desde os anos 1930 via ~254 tanques de peixes, produzindo ~10.000 t de peixe/ano, embora ocupação ilegal e poluição industrial ameacem agora o sistema.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
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 2026-08-29

[East Kolkata Wetlands Management Authority \(EKWMA\)](#) — acedido a 2026-08-29

[EKWMA official site](#) — acedido a 2026-08-29

[Peer-reviewed contamination study \(PMC\)](#) — acedido a 2026-08-29

[Inter Press Service report](#) — acedido a 2026-08-29

[Reasons to Be Cheerful](#) — acedido a 2026-08-29

Citar — Evidoria. Zonas Unidas de Kolkata Oriental — Aquacultura Alimentada por Esgoto como Tratamento Natural de Águas Residuais. ID persistente: 0f536ae4-17e6-41a3-8150-80e7720b6603.