

Zone humide artificielle du lac Manzala : traiter les eaux de drainage avant la plus grande lagune d'Égypte

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Égypte

Score de qualité : 33/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Une zone humide artificielle de 100 hectares, financée par le FEM/PNUD près de Port-Saïd, traite environ 25 000 m³/jour d'eaux de drainage agricole polluées avant qu'elles n'atteignent le lac Manzala et la Méditerranée, produisant des gains mesurables de qualité de l'eau à l'échelle locale — alors même que les prises de poisson du lac se sont effondrées sous une pollution que cette seule installation ne peut compenser.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-08-27

[Egyptian Ministry of Water Resources and Irrigation / GEF-UNDP](#) — consulté le 2026-08-27

[GEF Project 395 — Lake Manzala Engineered Wetlands](#) — consulté le 2026-08-27

[IW:LEARN — Lake Manzala Engineered Wetland Project](#) — consulté le 2026-08-27

[Evaluating the restoration of Egypt's Manzala Lagoon \(Scientific Reports/PMC\)](#) — consulté le 2026-08-27

Citer — Evidoria. *Zone humide artificielle du lac Manzala : traiter les eaux de drainage avant la plus grande lagune d'Égypte*. ID persistant : 08b85782-b0e5-4054-aa88-a20d6ce9337a.