

Le marais de That Luang — la zone humide urbaine qui protège Vientiane des inondations, sous pression immobilière

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Laos

Score de qualité : 33/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Le marais de That Luang, dans un système humide d'~2 000 ha drainant la capitale du Laos, élimine ~117±13 t d'azote et 3,9±0,8 t de phosphore/an et génère ~5 M\$/an en protection contre les inondations — malgré une zone économique spéciale de 365 ha qui en convertit une partie.

Dimensions clés

Dimension	Score
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	1/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

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

National University of Laos & WWF Lao PDR (wetland valuation and monitoring) — consulté le 2026-09-03

UN Lao PDR — Wetlands and the paradox of urban development — consulté le 2026-09-03

CBD/TEEB — Integrating Wetland Ecosystem Values into Urban Planning: That Luang Marsh case study — consulté le 2026-09-03

Water (MDPI, 2023) — Impact of Land Use Change on the Water Environment of a Key Marsh Area in Vientiane Capital, Laos — consulté le 2026-09-03

Citer — Evidoria. *Le marais de That Luang — la zone humide urbaine qui protège Vientiane des inondations, sous pression immobilière*. ID persistant : 336ab69e-7b3c-462b-a058-619f7009e9f2.