

Lutte Biologique par Charançons contre la Jacinthe d'Eau sur le Lac Victoria — Sauver le Barrage d'Owen Falls et les Pêcheries en Ouganda

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · Ouganda

Score de qualité : 40/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

Des charançons *Neochetina* lâchés dès 1995 ont réduit le tapis de 20 000 hectares de jacinthe d'eau du lac Victoria à environ 500 hectares en 2000, dégageant la prise d'eau du barrage d'Owen Falls en Ouganda et augmentant les prises de poisson — mais une résurgence liée aux nutriments est réapparue en 2006, révélant les limites de la lutte biologique seule.

Dimensions clés

Dimension	Score
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	2/3
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 2026-09-13

Uganda National Agricultural Research Organisation (NARO); Lake Victoria Environmental Management Project (LVEMP) — consulté le 2026-09-13

SciDev.net: Lake Victorious — weevils defeat water hyacinths — consulté le 2026-09-13

NASA Earth Observatory: Water Hyacinth Re-invades Lake Victoria — consulté le 2026-09-13

ResearchGate: Biological Control of Water Hyacinth — A Case Study of Lake Victoria, Kenya — consulté le 2026-09-13

Citer — Evidoria. *Lutte Biologique par Charançons contre la Jacinthe d'Eau sur le Lac Victoria — Sauver le Barrage d'Owen Falls et les Pêcheries en Ouganda*. ID persistant : fb5122cd-b850-4bc2-9ddf-793e742d432e.