

Alerta Temprana por IA de ShoShin — Sistema de Sensores de Kenia para Mortandades de Peces en el Lago Victoria

AI in the Public Sector · Good practice · Kenia

Puntuación de calidad: 53/100

Solidez de la evidencia: Moderada

Resumen

Sensores y modelos de IA del KMFRI de Kenia y el ShoShin Innovation Hub de Nairobi detectaron una caída de oxígeno en Dunga Beach, Kisumu, en febrero de 2026; más de 300 agricultores movieron 450+ jaulas de tilapia por SMS, evitando repetir pérdidas de \$1M en 2024-25.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured public value	2/3
Transparency, fairness & accountability	2/3
Transferability / demonstrated replication	2/3
Scalability beyond pilot	1/3
Governance, capability & sustainability	1/3

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-19

Kenya Marine and Fisheries Research Institute (KMFRI), with ShoShin Innovation Hub — consultado el 2026-07-19

SciDev.Net — Can AI stop mass fish deaths on Lake Victoria? — consultado el 2026-07-19

Mail & Guardian — Early warning system on Lake Victoria proves AI's potential to prevent fish kills — consultado el 2026-07-19

iAfrica.com — AI Early Warning System Averts Lake Victoria Fish Kills as Kenya Eyes Wider Rollout — consultado el 2026-07-19

Pulitzer Center — Can AI Stop Mass Fish Deaths on Lake Victoria? — consultado el 2026-07-19

Citar — Evidoria. Alerta Temprana por IA de ShoShin — Sistema de Sensores de Kenia para Mortandades de Peces en el Lago Victoria. ID persistente: 3defe8bd-a2ff-40a1-ab26-d3d42e0578f9.