

Smart Nkunganire System — l'outil rwandais de recommandation d'engrais assisté par IA pour les petits exploitants agricoles

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Rwanda

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

L'Office rwandais de l'agriculture achemine plus de 90 % des engrais subventionnés du pays via le Smart Nkunganire System, dont les modèles d'apprentissage automatique développés avec le CGIAR ont atteint 97 % de précision pour recommander cultures et engrais lors des validations de terrain sur le riz et la pomme de terre.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-08-23

Rwanda Agriculture and Animal Resources Development Board (RAB), with CGIAR's Excellence in Agronomy Initiative and One Acre Fund — consulté le 2026-08-23

CGIAR advisory-service overview — consulté le 2026-08-23

CGIAR: challenges and progress report — consulté le 2026-08-23

TOP AFRICA NEWS coverage — consulté le 2026-08-23

Citer — Evidoria. *Smart Nkunganire System — l'outil rwandais de recommandation d'engrais assisté par IA pour les petits exploitants agricoles*. ID persistant : 12000bf8-824b-40bf-8dde-4d5c5b94fcd7.