

Détection du bétail et des gers assistée par IA — Projet pilote de recensement satellitaire de l'Office national des statistiques de Mongolie

AI in the Public Sector · Good practice · Mongolie

Score de qualité : 47/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

L'Office des statistiques de Mongolie a testé l'IA par satellite et drone dans la province d'Arkhangai, identifiant le bétail avec 81,6 % et les gers traditionnels avec 98,1 % de précision, une étape vers le remplacement des recensements agricoles manuels coûteux.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-07-19

[National Statistics Office of Mongolia \(NSO\), with PARIS21](#) — consulté le 2026-07-19

[PARIS21 — How local data initiatives are making livestock monitoring more effective](#) — consulté le 2026-07-19

[GovInsider — Mongolia gallops towards a digital future](#) — consulté le 2026-07-19

[arXiv — Poverty mapping in Mongolia with AI-based Ger detection](#) — consulté le 2026-07-19

Citer — Evidoria. *Détection du bétail et des gers assistée par IA — Projet pilote de recensement satellitaire de l'Office national des statistiques de Mongolie*. ID persistant : 2450e9f7-e74e-4d28-929a-4e9645a11a7b.