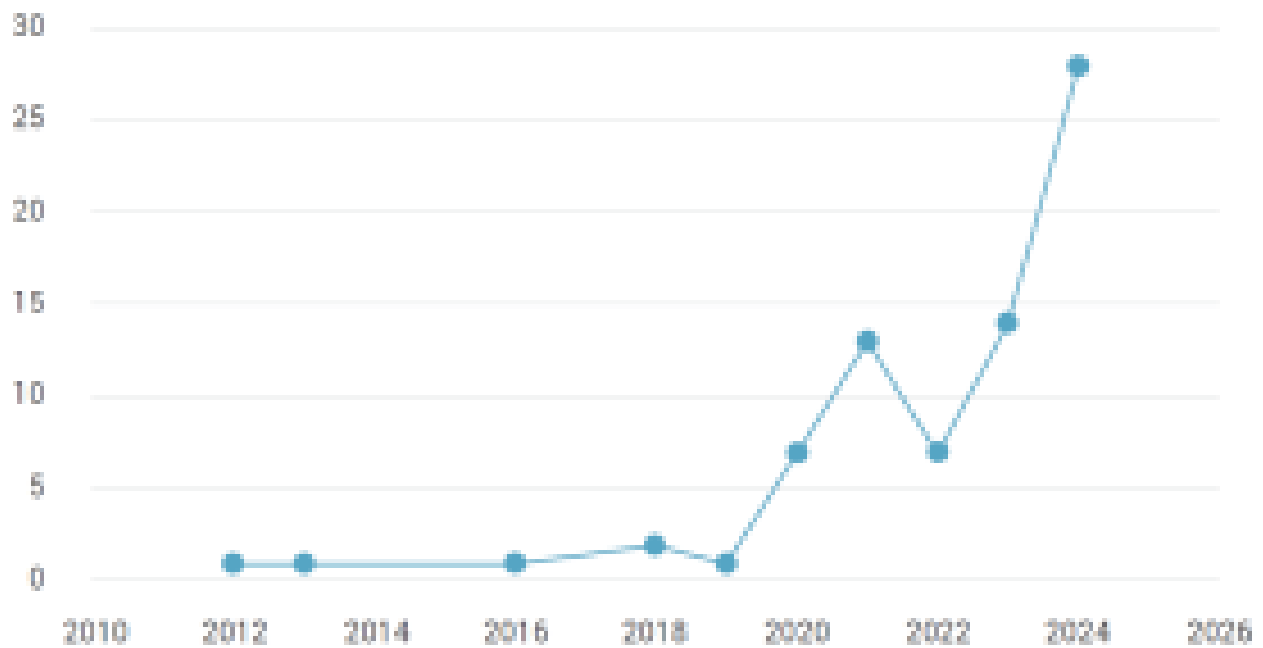


# Utilisation de l'intelligence artificielle en sécurité sanitaire des aliments

28 janvier 2026

L'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) a publié, en octobre 2025, une étude sur l'utilisation de l'intelligence artificielle (IA) en sécurité sanitaire des aliments. Ce rapport présente les usages scientifiques et opérationnels de l'IA, des cas d'étude dans différents pays, et dresse un panorama des cadres réglementaires existants. 133 articles scientifiques publiés entre 2012 et 2024 ont été examinés. On observe une augmentation des publications sur ce sujet au cours de la période (figure).

Nombre d'articles où l'IA est utilisée en sécurité sanitaire alimentaire, dans le corpus étudié, entre 2012 et 2024



Source : FAO

L'IA est employée pour la recherche en laboratoire (détection d'agents pathogènes, analyse de données massives, etc.), pour l'inspection des denrées en douane (recherche de fraudes, etc.) et pour la gestion épidémiologique des données par les autorités (fréquence de cas, analyse automatique des alertes, priorisation des inspections, etc.). Les auteurs recommandent aux services concernés de définir les cas où son utilisation est pertinente, de renforcer la qualité des données analysées et de collaborer davantage avec la recherche universitaire.

Source : [FAO](#)