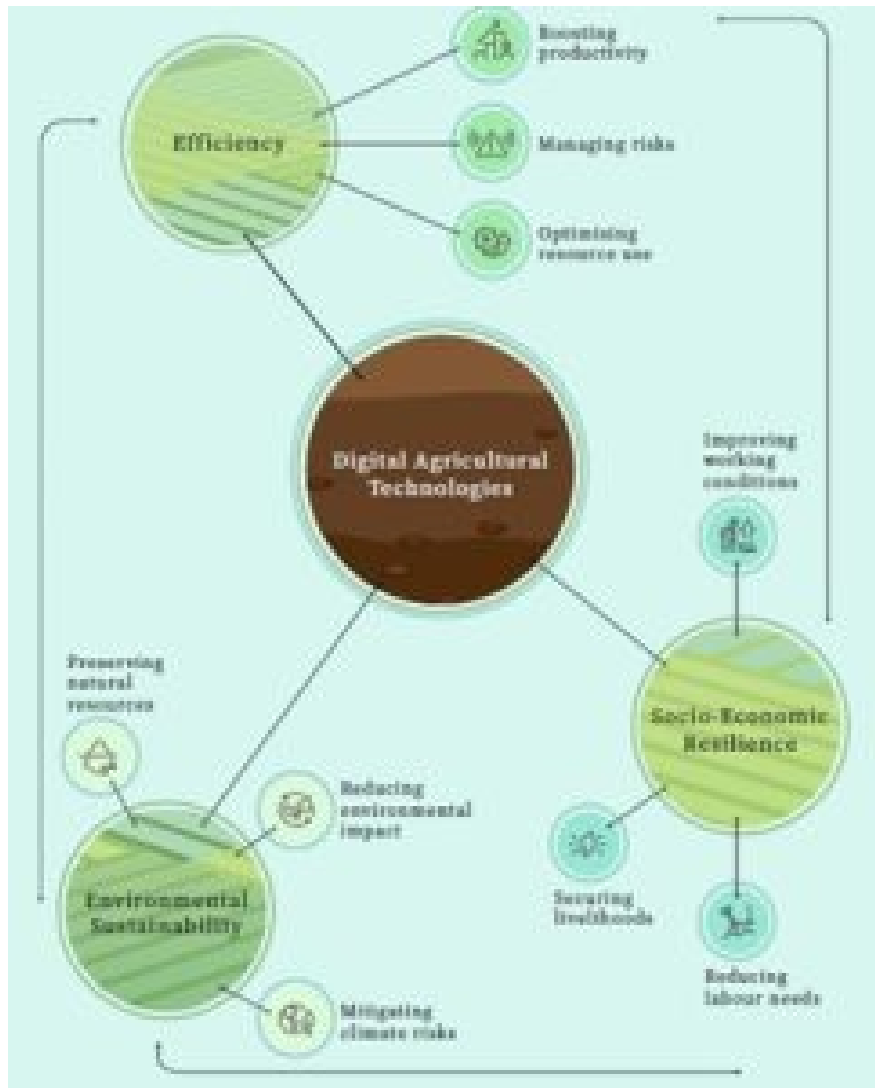


Des écrans aux champs : comment le passage au numérique transforme l'agriculture

26 juin 2025

Le service interne de recherche du Conseil européen (Analysis and Research Team) a publié, en février 2025, une étude sur le processus de digitalisation de l'agriculture, qualifié par les auteurs de « transformation numérique » plus que de « révolution ». Plusieurs facteurs expliquent l'adoption plus lente du numérique en agriculture par rapport à d'autres secteurs : limitation des infrastructures, coût élevé de l'investissement, déficit de compétences, complexité des systèmes agricoles, couverture réseau inégale en zone rurale, etc. Cette transformation a commencé à la fin des années 1990, avec les premiers tracteurs embarquant des systèmes de navigation GPS. Vingt ans plus tard, près de 80 % des nouveaux équipements agricoles intégraient des technologies numériques. En pleine expansion, le marché mondial était estimé à 24,9 milliards de dollars en 2023. Avec un taux de croissance annuel moyen de 16,3 %, il pourrait atteindre plus de 70 milliards de dollars à l'horizon 2030.

Principaux avantages et facteurs d'adoption des technologies numériques en agriculture



Source : Analysis and Research Team

Source : [Analysis and Research Team](#)