

Annexe web 4:

Le Sommet sur les objectifs de développement durable (ODD) 2023 et l'intelligence artificielle et les solutions numériques pour la transformation des systèmes agroalimentaires

1. Le [Sommet sur les objectifs de développement durable \(ODD\)](#), qui s'est tenu les 18 et 19 septembre 2023 à New York durant l'Assemblée générale des Nations Unies, a réuni des dirigeants du monde entier, à mi-parcours du [Programme de développement durable à l'horizon 2030](#) (Programme 2030), pour examiner les progrès accomplis et présenter les plans nationaux visant à accélérer la mise en œuvre des ODD. L'un des principaux résultats du Sommet a été l'adoption par consensus d'une [déclaration politique](#) négociée, qui a été ensuite entérinée par l'Assemblée générale des Nations Unies. Dans cette déclaration politique, les États membres ont réaffirmé leur engagement permanent et commun à mettre en œuvre le Programme 2030 en promouvant des politiques et des mesures concrètes, intégrées et ciblées pour impulser les transformations nécessaires pour réaliser les ODD.
2. Ils ont souligné, entre autres, leur ambition de «prendre des mesures pour réduire les fractures numériques et diffuser les bienfaits du passage au numérique», notamment pour les pays les plus vulnérables, en améliorant la connectivité de leur infrastructure numérique, en renforçant leurs capacités et leur accès aux innovations technologiques grâce à des partenariats plus solides et en développant les compétences numériques. Dans le prolongement de cette vision, la mise en œuvre d'un [Pacte numérique mondial](#), avec lequel la FAO se synchronisera également, devrait permettre de réaliser plus rapidement les ODD.
3. Dans cette perspective, le Sommet sur les ODD a également fourni l'occasion de dévoiler 12 [initiatives à fort impact](#) visant à renforcer les efforts et les activités déployés par le système des Nations Unies pour le développement, en partenariat étroit avec les États et un large éventail de parties prenantes clés, en vue d'accélérer la concrétisation des ODD.
4. Ces 12 initiatives à fort impact sont axées sur les aspects cruciaux d'une réalisation plus rapide des ODD, rassemblés en six transitions de nature intégrée présentées par le Groupe des Nations Unies pour le développement durable comme des solutions d'investissement qui engendrent des effets multiplicateurs pour tous les ODD. Ces transitions sont censées guider les activités menées par les coordonnateurs résidents et les équipes de pays des Nations Unies en collaboration avec leurs homologues nationaux pour accélérer la mise en œuvre des stratégies les plus pertinentes dans le contexte de leur pays.
5. Les six transitions concernent: 1) les systèmes alimentaires; 2) l'accès à l'énergie et l'accessibilité économique de celle-ci; 3) la connectivité numérique; 4) l'éducation; 5) les emplois et la protection sociale; et 6) le changement climatique, l'appauvrissement de la biodiversité et la pollution. Ces dernières années, la FAO a concentré l'essentiel de ses efforts sur la connectivité, en aidant les pays à renforcer les capacités numériques nécessaires pour transformer les systèmes agroalimentaires.
6. La FAO, en collaboration avec des institutions financières internationales, des banques régionales de développement et d'autres organismes apparentés des Nations Unies, dirige l'initiative à fort impact axée sur la transformation des systèmes alimentaires, lancée avant le Sommet sur les ODD. Cette initiative à fort impact vise à mettre en valeur les contributions du système des Nations Unies pour le développement et à mobiliser l'appui de partenaires pour engager des mesures de transformation sur le terrain. Elle implique d'activer des moyens innovants de mise en œuvre (financements, données, innovations) et des solutions permettant une action ciblée, et de s'appuyer sur les bons résultats des initiatives et outils numériques de la FAO. On peut citer l'exemple de la [plateforme géospatiale Main dans la main](#), un bien public numérique primé qui fournit, par l'intermédiaire de millions de couches de données, des informations pointues, notamment des indicateurs relatifs à la sécurité alimentaire et des statistiques agricoles, à l'appui d'interventions plus ciblées dans le secteur agricole. Fondées sur la

plateforme agro-informatique de la FAO, les nouvelles fonctionnalités numériques de la plateforme géospatiale Main dans la main génèrent des informations à la demande; l'objectif est d'apporter une aide plus efficace aux pays et de leur fournir des outils qui permettent de prendre des décisions fondées sur davantage d'éléments concrets, de gérer les ressources naturelles de manière rigoureuse, d'améliorer la production et de renforcer les systèmes d'alerte rapide, et de contribuer ainsi à la réalisation des ODD.

7. Grâce à ces points d'entrée stratégiques globaux des Nations Unies, au rôle de levier joué par l'innovation et la technologie, et à l'accélération des tendances mondiales, notamment l'arrivée de nouvelles technologies numériques de rupture, la FAO et le système des Nations Unies pour le développement sont bien au fait du potentiel unique des solutions numériques. Ces solutions peuvent aider à répondre aux besoins mondiaux immédiats en ayant un impact concret et en favorisant le changement, y compris dans les contextes humanitaires, et à atteindre des objectifs à moyen et long terme – construction de sociétés, d'économies et de systèmes agroalimentaires plus résilients ou réalisation des ODD, par exemple.

8. La FAO sait que, dans de nombreux secteurs, et en particulier dans l'agriculture, le passage au numérique et l'utilisation des données et de l'intelligence artificielle (IA) jouent un rôle important d'appui à une élaboration de politiques, une planification et une mise en œuvre fondées sur des données probantes, qui visent non seulement à améliorer l'efficacité et la productivité, mais aussi à réduire les effets néfastes sur l'environnement. L'Organisation est également consciente qu'il est urgent de mettre en place un cadre international efficace, éthique et responsable pour régir la recherche et l'application des nouvelles technologies, et pour réduire au minimum les risques sociaux, juridiques, financiers et opérationnels ainsi que les risques d'atteinte à la réputation, à tous les niveaux.

9. La FAO s'est employée à contribuer à un «avenir numérique ouvert, libre et sûr pour tout le monde», conformément à la note d'orientation Notre Programme commun du Secrétaire général des Nations Unies consacrée à un [Pacte numérique mondial](#). L'objectif est de tirer parti du dialogue, du réseautage et de la promotion des investissements pour lutter contre la crise alimentaire actuelle au moyen de solutions numériques nouvelles, à fort impact et durables. Par sa participation active à des forums internationaux, parallèlement au Sommet sur les ODD, la FAO vise à faire adopter une réponse cohérente et unifiée au moyen de mécanismes communs et à mettre à profit les recommandations et les politiques existantes, notamment le [Plan d'action de coopération numérique du Secrétaire général des Nations Unies](#), la [Digital Public Goods Alliance \(DPGA\)](#), les Principes relatifs à la protection des données personnelles et à la vie privée, les [10 principes des Nations Unies régissant l'utilisation éthique de l'IA](#) ainsi que le document [UN 2.0 Quintet of Change \(cinq axes de changement pour une ONU 2.0\)](#).

10. La FAO a encouragé cette vision et ces actions en organisant plusieurs manifestations axées sur la transformation des systèmes agroalimentaires: [«Digital in Action: agrifood systems transformation for SDGs achievement» \(Le numérique en action – la transformation des systèmes agroalimentaires au service de la réalisation des ODD\)](#) lors du [Forum du Sommet mondial sur la société de l'information; «Digitalization for Resilience at UN Food Systems Stocktaking Moment: A step towards the Future of Agrifood Systems» \(Le passage au numérique au service de la résilience à l'heure du Bilan de la transformation des systèmes alimentaires à l'échelle des Nations Unies: un pas vers les systèmes agroalimentaires du futur\)](#) lors du [Sommet des Nations Unies sur les systèmes alimentaires](#); et [«AI and Digital Tools for Climate Resilient Agrifood Systems» \(L'IA et les outils numériques pour des systèmes agroalimentaires résilients face au changement climatique\)](#) lors du [Forum 2023 de la science et de l'innovation](#). Plateformes ouvertes et inclusives, ces manifestations ont permis de réunir des instances, institutions et organismes multipartites travaillant sur différents domaines de la coopération numérique à exploiter aux niveaux mondial, régional et local, et d'offrir des possibilités de renforcer les partenariats et d'améliorer la coordination des ressources aux fins de la concrétisation des ODD.