

Les donnÃ©es au service d'un usage optimal de l'eau dans les systÃmes agroalimentaires

Dossier de la rÃ©daction de H2o
September 2022

La superficie mondiale des terres cultivÃ©es par irrigation dans le monde a atteint au cours de la derniÃ¨re dÃ©cennie la proportion remarquable de 85 %, ce qui dit toute l'importance d'une hausse des rendements agricoles pour pouvoir nourrir l'humanitÃ©, mais aussi l'urgence d'une utilisation efficace de l'eau, a dÃ©clarÃ© le directeur gÃ©nÃ©ral de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) lors d'une rencontre ministÃ©rielle ayant pour thÃème "Agir sur l'eau pour nourrir l'humanitÃ© : rÃ©partition durable de l'eau pour l'avenir d'un monde oÃ¹ la sÃ©curitÃ© alimentaire est accessible Ã tous", organisÃ©e par les Pays-Bas et le Tadjikistan, en marge de la 77^e AssemblÃ©e gÃ©nÃ©rale de l'ONU. Liesje Schreinemacher, ministre nÃ©erlandaise du Commerce extÃ©rieur et de la CoopÃ©ration au dÃ©veloppement, organisait cette rencontre en vue d'explorer les possibilitÃ©s et les modalitÃ©s d'une meilleure cohÃ©rence dans les politiques publiques ayant trait Ã l'eau, sa rÃ©partition et sa gestion, en accord avec les objectifs de la sÃ©curitÃ© alimentaire. Ã cet effet, et avant la tenue de la ConfÃ©rence des Nations Unies sur l'eau de 2023, organisÃ©e par les Pays-Bas et le Tadjikistan, la Ministre a annoncÃ© l'octroi par le Royaume des Pays-Bas de 5 millions d'USD supplÃ©mentaires au projet WaPOR de la FAO, en appui au programme d'action pour l'eau visant Ã rendre l'alimentation et l'eau potable disponibles pour tous. Parmi les projets de la FAO, figurent des plans de modernisation de systÃmes d'irrigation Ã grande Ã©chelle, destinÃ©s Ã rendre l'agriculture pluviale plus rÃ©siliente et productive, et des travaux techniques Ã©tayant les politiques d'usage raisonnÃ© de l'eau et les investissements dans les infrastructures et la recherche. Le projet WaPOR est l'une des initiatives en cours de la FAO en Afrique et au Proche-Orient, qui opÃbre une surveillance de la productivitÃ© de l'eau en exploitant des donnÃ©es en libre accÃ“s. Ce dispositif a recours Ã la tÃ©lÃ©dÃ©tection par satellite pour assurer un suivi de l'utilisation de l'eau et de la production agraire Ã l'Ã©chelle granulaire, et produit ainsi des informations qui aident les dÃ©cideurs Ã prendre des dÃ©cisions Ã©clairÃ©es, Ã se prÃ©parer aux sÃ©cheresses et Ã optimiser la production agricole.

FAO