Les pays arabes vont devoir encore innover pour faire face au changement climatique

Dossier de

de la r\tilde{A} \tilde{\tilde{Q}} daction de H2o August 2017

"Les pays arabes doivent continuer à chercher des solutions innovantes afin de lutter contre les pénuries d'eau face au changement climatique", a déclaré José Graziano da Silva, directeur général de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), lors d'un événement co-organisé par la Ligue des États arabes en marge de la 40à me session de la Conférence de la FAO.

Au Proche-Orient et en Afrique du Nord, la disponibilité en ressources hydrauliques renouvelables par habitant s'éIÃ"ve Ã prÃ"s de 600 mÃ"tres cubes chaque année - soit seulement 10 % de la movenne mondiale - et dépasse à peine les 100 mÃ"tres cubes pour certains pays. Le directeur général a salué les progrÃ"s réalisés par les pays du Proche-Orient et d'Afrique du Nord, et ce, malgré les obstacles. Ces progrà s se sont manifestés dans des domaines variés tels que le dessalement, la collecte des eaux, les systà mes d'irrigation goutte à goutte et le traitement des eaux usées. "Il est primordial de promouvoir des méthodes qui utiliseront moins d'eau, de maniÃ"re plus efficace, dans l'agriculture et dans la production agricole en général. La croissance démographique et les effets du changement climatique ajouteront une pression suppl©mentaire sur la disponibilité en eau dans un futur proche. Le changement climatique, en particulier, représente une menace sérieuse", a-t-il indiqué, précisant que les agriculteurs et les ménages ruraux devront Ãatre au centre des stratégies visant à lutter contre les pénuries d'eau, non seulement pour les encourager à adopter des technologies agricoles plus efficaces mais aussi pour sécuriser l'accÃ"s à l'eau potable des ménages ruraux pauvres. À L'agriculture est A l'origine de plus de 80 % des prA©IA vements d'eau douce dans la rA©gion, voire 90 % dans certains pays dont le Yémen et la Syrie. Des pratiques de gestion de l'eau durables et efficaces dans le secteur agricole sont donc essentielles en vue d'atteindre l'Objectif de développement durable Faim Zéro. "L'avenir de la région arabe est étroitement lié aux problà mes de pénuries d'eau", a dà oclarà Ahmed Abul-Gheith, secrà otaire gà onà oral de la Ligue arabes. "Dans le monde arabe, il existe un immense fossé entre l'offre et la demande lorsqu'il s'agit non seulement d'eau mais aussi de nourriture. Ce fossé a entrainé de graves répercussions politiques, économiques et sécuritaires", a-t-il souligné. Il a également appelé Ã une meilleure collaboration entre les pays riverains de grands fleuves, faisant remarquer que le niveau d'eau de nombre d'entre eux comme l'Euphrate et le Nil est progressivement en train de baisser. Par ailleurs, la demande incontrà Iée en eau de la part du secteur agricole de la région a conduit à une surexploitation des eaux souterraines, à une baisse de la qualité de l'eau et à la dégradation des terres, y compris le phénomà ne de salinisation. Le changement climatique devrait avoir pour effet d'aggraver ces tendances. Des vagues de chaleur plus frÃ@quentes et intenses et la diminution des prÃ@cipitations auront un impact nÃ@gatif sur les saisons de croissance : avec moins de pluie, l'humidit© des sols sera moins importante, le d©but fluvial sera r©duit et la recharge du systÃ"me aquifÃ"re prendra plus de temps. Ces incertitudes, de plus en plus fréquentes, affecteront la productivité et rendront la production agricole encore plus difficile.

En collaboration avec la Ligue des États arabes, la FAO a lancé en 2013 une Initiative régionale visant à lutter contre les pénuries d'eau au Proche-Orient, dont l'objectif est de renforcer les efforts de coordination d'une Stratégie régionale collaborative. En se basant sur cela, la FAO a lancé un Cadre d'action mondial ("Faire face aux pénuries d'eau dans l'agriculture") lors de la COP22, qui s'est tenue à Marrakech l'année dernière. Le Cadre encourage la coopération entre les parties prenantes, aide à développer des technologies et contribue à la promotion de la bonne gouvernance, en adoptant une démarche scientifique.Â

FAO