

# Culture hors-sol aérologique : Une alternative pour lutter contre la rareté des eaux

Dossier de rédaction de H2o  
April 2023

La technique de la culture hors-sol aérologique est une alternative qui permet de lutter contre la rareté des eaux en Tunisie et de garantir une agriculture durable, d'autant plus que l'expérience a montré l'efficacité de cette technique à plusieurs niveaux. Le président de l'Union tunisienne de l'agriculture et de la pêche (UTAP), Noureddine Ben Ayed, a souligné, lors d'un atelier de travail tenu à Tunis, la réussite de cette expérience en Tunisie, à travers un projet pilote réalisé dans le gouvernorat de La Manouba. Ainsi, cette technique a permis une économie d'eau et d'énergie, tout en protégeant le sol contre la pollution et en limitant son exposition aux parasites, et aux agents pathogènes. Il a précisé que le taux d'économie d'eau pourrait atteindre 75 % grâce à cette technique basée sur la réutilisation de l'eau plusieurs fois. Ben Ayed a appelé toutes les parties intervenantes à renforcer l'utilisation de cette technique et à financer les agriculteurs et les jeunes investisseurs, soulignant que l'organisation n'épargnera aucun effort pour faire connaître cette technique et assurer sa diffusion auprès des agriculteurs et investisseurs. Pour sa part, Bayrem Hamada, responsable au sein de l'organisation agricole chargée du projet de coopération internationale tuniso-italienne transfrontalier INTESA, a relevé que plusieurs expériences ont été réalisées dans le cadre de ce projet, à travers l'utilisation de cette technique pour la production des tomates, l'agriculture maraîchère dans un système innovant pour une agriculture durable, hors-sol, au sud de l'Italie et au nord de la Tunisie. Il fait remarquer que la culture d'une superficie de 1 000 m<sup>2</sup>, à travers la culture hors-sol aérologique, permet de produire l'équivalent de 1 hectare dans l'agriculture traditionnelle.

La Presse (Tunis) - Africa