

Une startup tunisienne améliore sa production d'eau par la rosée

Dossier de la rédaction de H2o
June 2025

La startup tunisienne Kumulus Water a développé un dispositif de production de l'eau à partir de l'air, en reproduisant le phénomène naturel de la condensation de la rosée. Elle lance aujourd'hui un deuxième modèle de sa machine BOKS destinée à produire de l'eau fraîche et offrant l'avantage de pouvoir être transportée d'un site à l'autre. "Il s'agit d'un modèle de machine plus robuste et transportable, qui est adapté aux sites lointains et non raccordés au réseau de l'eau potable. La machine qui produit et refroidit l'eau en continu, peut être installée sur un toit", a déclaré Arij Mejdi, responsable de la stratégie de croissance au sein de Kumulus Water, à l'agence TAP. D'une capacité de 20 à 30 litres d'eau par jour, la machine pourrait notamment être déployée dans les écoles situées dans les régions reculées du pays. L'eau produite est conforme aux normes européennes, indique la responsable, faisant savoir que la jeune entreprise a installé ses machines dans 15 écoles de la région Kairouan.

20 % des écoles tunisiennes, soit près de 527 établissements, n'ont pas accès à l'eau.

Kumulus Water dispose de représentations en France et en Espagne et d'un potentiel d'exportation dans de nombreux pays.

Tunis Afrique Presse (Tunis) - AllAfrica