

Mission climatique du laboratoire mobile Weizmann

Dossier de la rédaction de H2o
June 2026

Les paysages africains se transforment plus rapidement que presque partout ailleurs sur Terre, et pourtant, le continent reste l'une des plus grandes zones d'ombre en matière d'observation climatique. Mais une expédition scientifique unique veut changer la donne. Après un périple maritime de plusieurs mois autour du continent, le laboratoire mobile de recherche sur la biosphère et l'atmosphère de l'Institut Weizmann, entièrement équipé, s'apprête à fouler le sol africain, lançant une campagne ambitieuse pour mesurer comment les changements d'affectation des terres remodelent les cycles du carbone, de l'eau et de l'énergie dans la région. Dirigée par le Pr Dan Yakir, le Dr Eyal Rotenberg, le Dr Dan Elhanati et leur équipe d'étudiants et de postdoctorants, la mission apporte des données scientifiques de pointe sur le climat directement dans des zones où il n'existe pratiquement aucune mesure au sol, offrant ainsi une perspective rare sur les environnements en pleine mutation de l'Afrique de l'Est.

Israël Science Info