
Piñger le carbone dans le sol : Ce que peut lâ€™agriculture

Dossier de la rédaction de H2o
November 2023

Il est là, sous nos pieds. Dans notre vie quotidienne on le regarde à peine, et pourtant, il ne s'agit rien de moins que du plus grand stock de carbone des écosystèmes terrestres. Ce palmarès ne revient en effet pas aux forêts, ni à l'atmosphère mais bel et bien aux sols. On trouve environ 2 400 milliards de tonnes de carbone dans les deux premiers mètres de profondeur sous la terre, soit trois fois plus que dans l'atmosphère.

Romi Cardinael, chercheur en agronomie au CIRAD, Armwell Shumba, chercheur en agronomie à l'Université du Zimbabwe, Vira Leng, doctorant à l'Université de Montpellier - The Conversation