

PiÃ©ger le carbone dans le sol : Ce que peut lâ€™agriculture

Dossier de la rÃ©daction de H2o
November 2023

Il est lÃ , sous nos pieds. Dans notre vie quotidienne on le regarde Ã peine, et pourtant, il ne s'agit rien de moins que du plus grand stock de carbone des Ã©cosystÃ©mes terrestres. Ce palmarÃ©s ne revient en effet pas aux forÃªts, ni Ã l'atmosphÃ©re mais bel et bien aux sols. On trouve environ 2 400 milliards de tonnes de carbone dans les deux premiers mÃ©tres de profondeur sous la terre, soit trois fois plus que dans l'atmosphÃ©re.

RÃ©mi Cardinael, chercheur en agronomie au CIRAD, Armwell Shumba, chercheur en agronomie Ã l'UniversitÃ© du Zimbabwe, Vira Leng, doctorant Ã l'UniversitÃ© de Montpellier -Ã The Conversation