O-AMIE pour Ã©valuer lâ€™impact environnemental des pratiques agricoles

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
October 2025

Et s'il Ã©tait possible de mesurer finement l'impact environnemental d'un tracteur, de repenser une opÃ©ration de dÃ©sherbage ou mÃªme de concevoir un robot agricole moins Ã©nergivore ? C'est ce que peut permettre l'outil O-AMIE, dÃ©veloppÃ© par des scientifiques de l'INRAE en partenariat avec l'entreprise Sherpa Engineering. ConÃ§u pour rÃ©pondre Ã trois dÃ©fis majeurs : Ã©coconception, Ã©valuation environnementale et optimisation des pratiques, O-AMIE met la science au service de la transition agroÃ©cologique.

INRAE