Le génie écologique du sol au service d'une société durable

Dossier de

de /> la rédaction de H2o September 2021

À l'occasion du lancement de sa nouvelle collection dédiée au génie écologique, Techniques de l'Ingénieur organicollaboration avec Lionel Ranjard et Pierre-Alain Maron de l'INRAE Bourgogne-Franche Comté, une journée de conférences pour aborder les enjeux de la préservation des sols par le génie écologique. Cette journée aura lieu le jeu 21 octobre 2021 à l'espace Chaptal à Paris.

Les sols sont menacés par les activités anthropiques (artificialisation, pollution, pratiques agricoles intensives...), or ils fournissent de précieux services pour les sociétés humaines allant de la production alimentaire à la mitigation des changements climatiques. Comprendre leur fonctionnement biologique et écologique permet de développer des politiques de préservation et d'utilisation durable de cette ressource. L'approche pluridisciplinaire du génie écologique répond à ces enjeux en proposant des solutions fondées sur la nature pour préserver ou restaurer la biodiversité et garantir le bon fonctionnement des écosystÃ"mes. Lors de cette journée de conférences, des spécialistes issus de la recherche et d'organismes publics et privés présenteront leurs travaux et les connaissances permettant d'améliorer la compréhension, la préservation et la résilience de l'écosystÃ"me sol dans toute sa richesse biologique et fonctionnelle. La matinée sera consacrée aux problématiques en milieu rural et l'aprÃ"s-midi sera dédiée aux spécificités en milieu rural.

Programme et inscriptions