

LUNDI 11  
JANVIER 2016

## IDÉES & DÉBATS | Lundi 11 Janvier 2016

**LesEchos.fr**

# Enrichir les sols en carbone pour compenser les émissions de CO<sub>2</sub>?

PAUL MOLGA / CORRESPONDANT À MARSEILLE | LE 11/01 À 07:00

Les sols pourraient-ils devenir nos alliés les plus précieux dans notre bataille contre le réchauffement climatique ? En augmentant de 4 kg par hectare et par an la quantité de carbone dans la matière organique qu'ils renferment, les scientifiques de l'Inra (Institut national de recherche agronomique) estiment possible de compenser les émissions de gaz carbonique dans l'atmosphère. L'effort nécessaire paraît infime : avec un enrichissement en carbone de « 4 pour 1.000 », nom du programme de recherches international qu'a annoncé dernièrement le ministre de l'Agriculture Stéphane Le Foll, l'humanité pourrait théoriquement séquestrer les 40 gigatonnes de CO<sub>2</sub> qu'elle émet annuellement. Les scientifiques doivent maintenant plancher sur les pratiques agricoles et forestières qui favorisent ce processus. « *C'est un véritable défi qui va nécessiter des changements d'usages majeurs* », estime le conseil scientifique du programme de recherches Gessol (Gestion du patrimoine sol). ●

P. M.