

Extrait du El Correo

<http://www.elcorreo.eu.org/L-agriculture-bresilienne-pourrait-reduire-l-effet-de-serre>

L'agriculture bresilienne pourrait reduire l'effet de serre

- Argentine - Sciences et Technologies -

Date de mise en ligne : mercredi 24 septembre 2003

Copyright © El Correo - Tous droits réservés

BULLETIN BRESIL CENDOTEC

Selon une etude realisee par Rattan Lal, specialiste international en retention du carbone, qui etait le 22 aout au Departement des Sols de la Faculte d'Agronomie de l'Universite federale de Rio Grande do Sul, a Porto Alegre et au siege de la Federation des Industries de l'Etat de Rio Grande do Sul, sur invitation du Consulat des Etats-Unis a Sao Paulo et du Centre National de Technologies Propres, l'agriculture bresilienne possede un grand potentiel pour retenir le carbone. Selon le chercheur, les region du Cerrado (centre du Bresil) et du sud du pays pourraient permettre de retirer de l'atmosphere, en un an, 110 millions de tonnes de CO₂, principal gaz responsable de l'effet de serre. "L'agriculture conventionnelle detruit l'environnement mais un autre mode de culture, le semis direct par exemple, permet de preserver et de controler l'erosion, preserver la biodiversite et eviter les changements climatiques. Tout en garantissant la securite alimentaire, l'agriculture peut preserver l'environnement ", affirme le scientifique.

Auteur de plus de 300 articles scientifiques, Rattan Lal est reconnu internationalement par ses recherches qui demontrent une forte relation entre des sols degrades et l'emission de gaz a effet de serre dans l'atmosphere. "Les activites agricoles representent aujourd'hui 25% des emissions globales de carbone", calcule -t-il. Cependant, il a tenu a remarquer que le probleme du rechauffement global sera seulement resolu par l'abandon des combustibles fossiles. La sequestration du carbone par de bonnes pratiques agricoles est a peine un palliatif pour aider a diminuer le probleme a court terme, entre 20 et 50 ans, en attendant que le petrole ne soit abandonne.

Rattan Lal est directeur du Centre de Gestion et de Sequestration du Carbone et Professeur a l'Ecole de Ressources Naturelles de la Faculte d'Alimentation et des Sciences Agricoles et Environnementales de l'Universite de l'Etat de l'Ohio. Le 8 juillet, il a presente une declaration au Comite de l'Environnement du Senat des Etats-Unis.

Contacts :

- La declaration de Rattan Lal au Senat des Etats-Unis :

http://www.senate.gov/108th/Lal_070...

Sources : Guillaume Ernst, Ambassade de France au Bresil, depuis Ambiente

Brasil, 28/08/2003