Les émissions liées à l'agriculture

6 novembre 2012

Dans son second rapport, intitulé *Changement climatique et systèmes alimentaires*, le CGIAR (Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale) estime que l**e système alimentaire mondial** dans son ensemble, depuis la production de fertilisants jusqu'au stockage et à l'emballage de la nourriture, **serait responsable de 19% à 29% de la totalité des émissions de gaz à effet de serre** causées par l'homme. La production agricole contribue à 80-86% de ces émissions, en prenant en compte les émissions indirectes liées au changement d'affectation des sols. La part de chaque maillon de la chaîne varie selon les pays :

Les impacts du changement climatique seront probablement complexes, variables selon les régions et les périodes, et dépendant des contextes socio-économiques. Des **économies d'émissions** pourraient être réalisées, par exemple en Chine grâce à une utilisation plus efficace des engrais. Des **changements de modes de consommation** au profit des végétaux (légumes et des fruits) limiteraient également la hausse prévue. Enfin, des **stratégies d'adaptation** sont possibles, l'étude en présente quelques exemples, peu coûteuses et basées sur les bonnes pratiques existantes.

Céline Laisney, Centre d'études et de prospective

Source : CGIAR