

Le rapport 2010 sur la technologie et l'innovation : améliorer la sécurité alimentaire en Afrique grâce à la science, la technologie et l'innovation

Conférence des Nations Unies sur le commerce et le développement (CNUCED)

New York : CNUCED, 2010 – 124 p.

Source : CNUCED,

http://www.unctad.org/en/docs/tir2009_en.pdf

Tags : Sécurité alimentaire | Révolution verte | Technologie | Afrique

Ce rapport met l'accent sur les problèmes liés à l'amélioration du rendement agricole en Afrique. Il étudie l'effet de la technologie et de l'innovation sur l'augmentation de la production et des revenus des agriculteurs, notamment les petits exploitants.

En effet, le renforcement des capacités d'innovation des systèmes agricoles africains est le principal moyen permettant d'améliorer la sécurité alimentaire, la lutte contre la pauvreté et le développement économique de la région.

La CNUCED révèle que le premier Objectif du Millénaire pour le Développement, à savoir réduire l'extrême pauvreté et la faim d'ici à 2015 (*réduire de moitié, la proportion de la population qui vit avec moins d'un dollar par jour*), risque de ne pas être atteint par les pays de l'Afrique subsaharienne en raison des techniques agricoles utilisées.

Dans ce sens, le rapport propose de créer les conditions d'une « révolution verte » pour l'Afrique qui, en prenant

appui sur la technologie et l'innovation, sont susceptibles de s'adapter aux capacités des petits agriculteurs africains et à la particularité des conditions climatiques du continent.

Dans un contexte où l'écart entre les importations et les exportations agricoles du continent ne cesse de se creuser, l'utilisation intense de technologies agricoles plus modernes par les agriculteurs devrait augmenter la productivité agricole dont le rôle est crucial pour assurer la sécurité alimentaire des populations pauvres et permettre la prévention à moyen et long terme des crises alimentaires.

La CNUCED suggère de mettre en place des programmes et des politiques publiques favorisant le renforcement des systèmes d'innovation agricole ainsi que la recherche dans le domaine agricole au niveau national, régional et international sans omettre la nécessité de capitaliser les savoirs traditionnels.

