



Rôle de la Recherche / Développement dans la durabilité et la performance des agrosystèmes sahariens

LAKHDARI F.

C.R.S.T.R.A., Biskra

Jusqu'à un passé récent l'Agriculture Saharienne a été une activité vivrière assurant la stabilité des établissements humains malgré l'hostilité du milieu naturel.

Présentement cette agriculture connaît une série de contraintes à savoir : une demande sans cesse croissante, un marché de plus en plus exigeant, une mutation brusque par l'implantation de nouveaux systèmes de production etc.

Certes, des résultats concrets sont enregistrés (augmentation des superficies irriguées, approvisionnement des marchés ...). Toutefois les caractères fragiles du milieu n'ont pas tardé à surgir (salinisation des périmètres, érosion génétique, pollution ...).

Ce qui traduit en partie l'insuffisance de transfert des résultats de la recherche et/ou l'inadéquation entre les programmes de recherche et programmes de développement.

Ainsi, au 3^{ème} millénaire il s'impose à nous de redresser la situation afin de contribuer à la performance de l'Agriculture Saharienne tout en veillant sur la préservation du milieu nourricier.

Et ce, à travers une Recherche / Développement servant d'appui à cette agriculture devant faire face à une pression socio-économique et environnementale de plus en plus marquée (économie de marché, changements climatiques, etc.)

Mots clés : Agriculture saharienne, Recherche / Développement, Durabilité, Agro-système