

PRATIQUE DE LA FERTILISATION MINERALE ET DES AMENDEMENTS ORGANIQUES DANS LES ECOSYSTEMES OASIENS (REGION DU M'ZAB)

KHENE Bachir

Centre Universitaire de Ghardaïa

khenebachir@yahoo.fr

L'agriculture oasienne caractérisée par ses écosystèmes souvent fragiles, mais recelant des potentialités avérées à travers des générations, peut-elle persister dans une économie de marché? Un des objectifs à atteindre à cet égard est la rentabilité de l'acte agricole dans ces systèmes. La satisfaction des besoins nutritionnels de plantes, le plus souvent cultivées en association, passe par la pratique raisonnée d'apports en éléments nutritionnels organiques et minéraux. Ceci doit aller dans le sens de concilier l'impératif de la rentabilité d'une part et les considérations écologiques d'autre part. D'autant plus que ces dernières se trouvent considérablement amplifiées par la fragilité et la complexité spécifique aux systèmes oasiens dans leur ensemble (irrigation, drainage, salinité, ...). Un état des lieux a été dressé sur la réalité de la pratique par les producteurs oasiens, des amendements organiques et des apports minéraux, au niveau des différents systèmes de production que recèle la région naturelle du M'zab, présentant une variabilité évidente dans les ressources, les stratégies et les marges d'amélioration.

Mots clés: région naturelle M'zab, systèmes de production oasiens, système de culture, fertilisation minérale, amendement organique.

Tel/Fax : 029 71 65 71 e-mail : ecosys.2009@yahoo.fr / ouarqia.oasis@yahoo.fr