

LE MANIOC DANS LA ROTATION CULTURALE
SUR TERRE DE BARRE AU TOGO

J. MARQUETTE , D. POUZET
CIRAD/IRAT
Division des Systèmes Pluviaux

*(Usefulness of Cassava in the cultural rotation on exhausted
ferrallitic soil of the South of Togo)*

RESUME

La répétition continue de la succession maïs-arachide accroît l'épuisement des sols ferrallitiques dégradés du Sud du Togo. L'introduction d' de jachère ou de culture du manioc peut arrêter cette dégradation. Sur cinq ans la combinaison de deux années du manioc avec trois de maïs-arachide est un compromis acceptable entre la recherche du profit et la conservation du sol.

SUMMARY

Repeating continuously the succession of maize-peanut increases the exhaustion of the impoverished ferrallitic soil of the South of Togo. Introducing years of fallow or of cassava cultivation can stop this process. Over five years, combining two years of cassava with three maize-peanut ones represents a reasonable compromise between profit requirement and soil conservation.