3^{ème} Workshop sur l'agriculture saharienne: «Bilan et perspectives de développement de la pomme de terre dans les régions sahariennes" Ouargla le 05 mars 2014

Efficacité comparée de quatre variétés de pomme de terre (*Solanum tuberosum* L.) : Désirée, Kondor, Spunta et Diamant dans la région de Ouargla

IDDER M. A. & IDDER-IGHILI H.

Laboratoire de Recherche sur la Phœniciculture "Phoenix", Université KASDI Merbah- Ouargla. azzou.idder@yahoo.fr

Résumé:

Le développement de la pomme de terre vise essentiellement la satisfaction des besoins alimentaires de la population, vue sa large consommation. Cette consommation explique bien la grande importance nutritionnelle et économique que présente cette plante.

Notre étude a permis une évaluation de 4 variétés de pomme de terre dans une exploitation agricole situé dans la zone de N'goussa.

Les variétés présentent toutes des caractéristiques positives et négatives. Pour le rendement, les 4 variétés Désirée, Kondor, Spunta et Diamant produisent un peu plus de 1 kg/pied; pour la précocité, Désirée et Spunta sont les plus intéressantes. Pour le calibre, Spunta produit les plus gros tubercules (170 g), devant Kondor et Désirée (123 g et 112 g). Pour l'homogénéité de forme et de calibre, Désirée et Spunta sont supérieures aux autres variétés.

Mots clés: Pomme de terre, rendement, N'goussa, précocité, calibre.