LES OLEAGINEUX NON CONVENTIONNELS DU CAMEROUN : INVENTION SUCCINT ET POTENTIALITES DE DEVELOPPEMENT

R. Nkuinkeu
Platecam, B.P. : 169 Tiko-Cameroun
Tél: (237) 60 5438 –e-mail: nkuinkeu@yahoo.com

Résumé

L'Afrique tropicale et Madagascar sont réputées pour la richesse de leur flore et de leur faune qui comprennent des milliers d'espèces parmi les espèces végétales. Certaines de ces espèces végétales jouent un rôle très important dans les soins des sociétés traditionnelles pour plus de 70% de la population vivant dans les régions urbaines (Sofowora, 1996). Ces populations ainsi que celles des régions urbaines et même celles des pays industrialisés exploitent depuis les temps immémoriaux ces ressources forestières pour assurer leur alimentation et les soins de beauté corporelle. Certaines plantes, bien étudiées scientifiquement pourraient être exportées en vue d'une utilisation dans l'industrie du cosmétique et dans l'industrie pharmaceutique : plantes à huiles essentielles, à huiles fixes, (Pousset, 1992). Les espèces décrites ici constituent uniquement quelques exemples choisis pour illustrer les développements possibles de certains oléagineux non conventionnels des forêts tropicales humides du Bassin du Congo. Ces espèces pourraient être une clé indispensable à la diversification de la production de certaines industries spécialisés en cosmétiques ou en suppléments nutritionnels (Huiles essentielles) tant au niveau local, régional, qu'international. Leur exploitation rationnelle pourraient compte-tenu de leur valeur économique avoir un impact sur l'amélioration du niveau de vie des populations pauvres de la région.

Abstract

Tropical rain forests are particularly rich both in plant and animal species forest dwellers have traditional knowledge for the utilization and management of these resources (Sheldon and all, 1997). Among the estimated 300 000 species of higher plants on earth (Sofowora, 1982), some are useful as oil crops. Long ago, man has used forest products (oil crops) for food, for body care and for health care. As markets expand, industries may need to diversity their sources of supply of competitive raw materials in terms of quantity and quality of oil used in cosmetics, medicine and industry. The traditional oil crops presented in this paper are potentially useful plant species that can be used as alternative sources of raw materials for pharmaceutical, food and cosmetics industries. The abundance of oil crops in the African tropical rainforest is an opportunity that indicates the need to create economic activity at the edge of the rainforest, bearing in mind that conservation and utilization of biodiversity must coexist.

I – Introduction

Les écosystèmes forestiers du bassin du Congo regorgent de nombreux produits forestiers Non Ligneux (PFNL) dont le développement rationnel et la promotion tant niveau local, régional qu'international seraient nécessaire pour assurer d'une part l'amélioration du niveau de vie des ménages, des soins de santé de la population et d'autre part les rentrées de devises dans les économies de nos pays notamment dans le calcul des P.I.B et P.N.B. ces produits Forestiers Non Ligneux présentent des propriétés : diététiques, cosmétologique, aromatique, naturopathique, (Pousset, 1992, Sofowora, 1982, Nkuinkeu, 1998). Vous trouverez ci-après quelques espèces dont les extraits d'huiles de graines oléagineuses présentent des applications diverses dans l'industrie.