

UNIVERSITÉ CHEIKH ANTA DIOP DE DAKAR
ECOLE DOCTORALE: SEV
FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES



THESE DE DOCTORAT

Spécialité : Biodiversité et Environnement

Résumé

Nom et prénoms du Candidat : DIATTA Cheikh Daouda

Titre de la thèse: Diversité et ethnotaxonomie des plantes utilisées par les Bainouk de Djibonker, région de Ziguinchor (Sénégal)

Date et lieu de soutenance : 26 février 2016 Faculté des Sciences et Techniques de l'UCAD

Jury :

Président : M. Papa Ibra SAMB

Membres : M. Daouda NGOM, M. Nicolas Cyrille Mensah AYEISSOU,
M. Moustapha SALL, M. Léonard Elie AKPO et M. Mathieu GUEYE.

Résumé : Des analyses statistiques descriptives, des calculs d'indices ethnobotaniques et le logiciel XLSTAT ont été utilisés pour le traitement des données recueillies à l'aide d'une approche pluridisciplinaire qui combine les inventaires botaniques, des collectes de spécimens, des entretiens ouverts semi-structurés, des observations directes et les discussions informelles. Les enquêtes ont révélé que les Bainouk de Djibonker utilisent une flore riche de 140 espèces distribuées dans 120 genres eux-mêmes répartis dans 54 familles. Elles nous ont permis aussi de définir 11 catégories d'usages à partir de 2464 expressions d'usages répertoriées dans le village. Les catégories d'usage médicinal (48%), alimentaire (20%) et technologique (17%) sont les plus courantes et exploitent aussi le plus d'espèces avec respectivement 107, 47 et 43 espèces. L'analyse factorielle des correspondances nous a permis de constater que les espèces recensées sont souvent à usages multiples. Les hommes sont détenteurs de plus de savoirs mais, les femmes maîtrisent mieux les usages : alimentaire (75%), cosmétique (64%) et le bois de chauffe (54%). Les tranches d'âge [45-60] et plus de 60 ans détiennent l'essentiel des savoirs alors que celle de [15-30] ans en a peu. Les maladies dermatologiques, gastroentérologiques et gynécologiques sont les groupes pathologies les plus traités par la médecine traditionnelle. Les racines et/ou les feuilles sont le plus souvent macérées ou décoctées puis prises en boisson pour se soulager des diverses maladies. Les fruits et les feuilles sont successivement les organes alimentaires les plus prisés. La fabrication des ustensiles et du matériel agricole sont les domaines d'usages technologiques les plus évoqués. La signification ou l'étymologie des noms locaux ne nous a été donnée que pour 43% des espèces recensées avec référence à la dualité mâle/femelle (23%). Ce faible taux dans la connaissance de l'étymologie ou de la signification des noms indiquerait une perte de savoir chez les Bainouk.

Mots clés : Ethnobotanique – Ethnotaxonomie – Plantes – Bainouk – Sénégal.