



Recettes et organes des plantes médicinales utilisées dans le traitement de la grippe et la rougeole « Cas du quartier Kimwenza dans la commune Urbano-rurale de Mont-Ngafula / Kinshasa en république démocratique du Congo ».

MUKENDI TSHIBANGU Michael⁽¹⁾, LANDU NAMBATA Christivie⁽¹⁾, MBALE KUNZI Henri⁽¹⁾, KALALA MPIANA CARLO⁽²⁾, KANIKA KILESHE Daddy⁽²⁾, LUKOKI LUYEYE Félicien⁽¹⁾.

¹Laboratoire de Botanique systématique et d'Ecologie végétale, Mention Science, de la Vie, Faculté des Sciences et Technologies, Université de Kinshasa. B.P. 190 Kinshasa XI, RD Congo.

²Mention Science, de la Vie, Faculté des Sciences et Technologie, Université de Kinshasa. B.P.190 Kinshasa XI, RD Congo.

Auteur correspondant : mukendimike23@gmail.com

Submitted 11/02/2025, Published online on 30/04/2025 in the <https://www.m.elewa.org/Journals/journal-of-applied-biosciences> <https://doi.org/10.35759/JABs.207.1>

RESUME

Objectif : Faire l'identification ethnobotanique des plantes et recettes utilisées pour soigné la grippe et la rougeole

Méthodologie et résultats : Nous avons recouru à la méthode d'enquête ethnobotanique ainsi qu'à la méthode écologique pour la collecte des données dans la zone d'étude. L'étude renseigne sur un tableau répertorié 42 espèces végétales utilisées dont 21 espèces végétales spécifiques pour soigner la grippe et 11 espèces végétales qui traitent la rougeole ainsi que 10 espèces qui sont commune, aux deux maladies.

Conclusion et application des résultats : L'enquête sur les plantes utilisées dans le traitement de la grippe et rougeole dans le quartier Kimwenza dans la commune urbano rurale de Mont Ngafula en République Démocratique du Congo(RDC), révèle la présence de 42 espèces végétales réparties dans 29 familles et 20 ordres, avec 4 clades selon la classification de l'APGIII (2009) et APGIV(2016); la famille des *Lamiaceae* prédomine avec 4 espèces dont *Ocimum gratissimum* L., *Ocimum basilicum* L., *Tetradenia riparia* (Hochst) Codd et *Hyptis nepetifolia* R. Br. L'étude montre que la population du Quartier Kimwenza a plus d'information sur la grippe que la rougeole deux maladies infantiles et récurrentes, à Kinshasa. Les données révèlent que 21 espèces sont spécifiques pour traiter la grippe, 11 espèces pour la rougeole et 10 espèces communes aux deux maladies. Les espèces qui peuvent traiter les deux maladies sont: *Ocimum gratissimum* L., *Dysphania ambrosioides* (L.) Mossyk.&Clemants, *Morinda lucida* Benth, *Carica papaya* L., *Morinda morindoides* (Bak.Milne-Redhead, *Camellia sinensis* L., *Elaeis guineensis* Jacq., *Eremospatha haullevilleana* De Wild, *Brillantaisia owariensis* P.Beauv., *Ocimum basilicum*L.et *Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf. Cette enquête prouve à suffisance la richesse spécifique que la flore congolaise en générale et celle de Kinshasa en particulier possèdent en plantes médicinales utiles en phytothérapie traditionnelle. Cette richesse florale doit être exploitée pour accroître le

potentiel de la Pharmacopée locale et la découverte des biomolécules actives susceptibles de donner de drogues nouvelles pour la médecine traditionnelle et moderne.

Mots clés : Recettes, Organes, Plantes médicinales, grippe et rougeole, Mont-Ngafula, Kinshasa, RDC.