

# Étude exploratoire et descriptive sur la pratique du mini-élevage pour contribuer à la lutte contre la malnutrition au Territoire de Kenge/Kwango-RD Congo

Luyatu Diambanza Joseph<sup>1,2</sup>, Ndoki Ndimba Jean Christian<sup>1</sup>, Telamanu Bafwanga Edouad<sup>3†</sup>, Indjasa Langan Raoul<sup>4,5</sup> Et Umba Di M'balu Joachim<sup>1,3,4</sup>

<sup>1</sup> Université Loyola du Congo (ULC)-Kimmwenza B.P. 3724 Kinshasa-Gombe

<sup>2</sup>Institut Supérieur des Techniques Médicales (ISTM) Marie Reine de la Paix/ Kenge

<sup>3</sup> Université Pédagogique Nationale (UPN), B.P. 8815 Kinshasa-Ngaliema

<sup>4</sup> Institut Supérieur de Développement Rural (ISDR) de MBEO-Idiofa/ Kwilu

<sup>5</sup>UCC (Université Catholique du Congo) B.P. 1534 Kinshasa/Limite

**Mots-clés :** Miniélevage, Développement durable, Sécurité alimentaire, Territoire de Kenge et RD Congo

**Keywords:** Mini-livestock, Sustainable development, Food security, Kenge Territory and DR Congo

Corresponding author Email: [joachimumba@yahoo.fr](mailto:joachimumba@yahoo.fr), Cellphone+243822248733

Submitted 15/11/2023, Published online on 31/01/2024 in the [Journal of Animal and Plant Sciences \(J. Anim. Plant Sci.\) ISSN 2071 – 7024](#)

## 1 RESUME

La problématique de la lutte contre la pauvreté, la misère et la malnutrition dans le concept de développement durable préoccupe tout le monde dans ce monde interconnecté et globalisant. C'est ainsi que le mini élevage, regroupant des espèces d'intérêt durable mais ne demandant pas de grands espaces, devrait être valorisé comme source de protéines pour l'alimentation familiale au Territoire de Kenge. Ainsi donc, une étude exploratoire et descriptive a été réalisée en vue d'identifier les exploitants pratiquant le mini-élevage, de décrire les différentes techniques d'élevage utilisées et faire la typologie de ces élevages afin de proposer un schéma de vulgarisation. À cet effet, une enquête a été menée, du 25 octobre au 21 novembre 2022, auprès de cinquante et un exploitants pratiquant le mini-élevage au territoire de Kenge par la méthode à 4 axes. Ces 4 axes sont le renforcement des capacités des éleveurs, la santé animale, la recheptellisation et la commercialisation. Il ressort de cette étude que le mini-élevage se rencontre aussi bien en milieu urbain, périurbain que rural au territoire de Kenge mais il représente une activité de faible importance. Cinq espèces ont été identifiées, exploitées avec des techniques d'élevage très rudimentaires ; il s'agit notamment des cobayes, lapins, pintades et de l'entomo-culture (Apiculture et *Rhynchophorus phoenicis*). Les produits d'élevage sont destinés à l'autoconsommation et la commercialisation. Les hommes sont majoritairement impliqués dans cet élevage ; un effectif du cheptel variant de 1 à 10 têtes est souvent rencontré dans les élevages. L'essor du mini-élevage passera par la vulgarisation et la mise en place de stratégies participatives avec les éleveurs en vue de l'adoption de techniques d'élevage plus productives et leur promotion auprès de la population du Territoire de Kenge.

## ABSTRACT

The problem of combating poverty, misery and malnutrition within the concept of sustainable development concerns everyone in this interconnected and globalizing world.

This is how mini-livestock breeding, bringing together species of sustainable interest but not requiring large spaces, should be promoted as a source of protein for family nutrition in the Kenge Territory. Therefore, an exploratory and descriptive study was carried out to identify farmers practising the different farming techniques used, and to draw up a typology of these farms in order to propose an extension scheme. To this end, a survey was carried out, from October 25 to November 21, 2022, among fifty-one farmers practicing mini-livestock farming in the Kenge territory using the 4-axis method. These 4 axes are capacity building for breeders, animal health, restocking and marketing. It appears from this study that mini livestock -breeding is found in urban, peri-urban and rural areas in the Kenge territory but it represents an activity of little importance. Five species were identified, exploited with very rudimentary breeding techniques; these include guinea pigs, rabbits, guinea fowl and entomo-culture (Beekeeping and *Rhyconphorus phoenicis*). Livestock products are intended for self-consumption and marketing. Men are mainly involved in this breeding; a herd size varying from 1 to 10 heads is often found on farms.

The development of mini-breeding will involve the popularization and implementation of participatory strategies with breeders with a view to adopting more productive breeding techniques and their promotion to the population of the Kenge Territory.

---