



Étude de rentabilité d'un projet d'élevage de cailles pondeuses (*Coturnix coturnix japonica*) dans la Commune de Masina dans la ville province de Kinshasa/RD Congo.

Muyima H^{1,2,8}, Pfunga Pfunga P^{1,6}, Bwangila Ibula C^{1,3}, Lukombo Lukeba J-C.^{1,3,4,7}, Umba di M'balu J.^{1,2,3,4,5}

¹ Université Loyola du Congo (ULC), Kimvuzza, B.P. 3724, Kinshasa-Gombe

² Institut Supérieur du Développement Rural (ISDR) de MBEO/Idiofa-Kwilu

³ Université Pédagogique Nationale (UPN), B.P. 8815, Kinshasa-Ngaliema

⁴ Université Président Kasa-Vubu (UKV), B.P. 314 Boma/Kongo Central

⁵ Université LaSalle du Congo Kinshasa (ULCK), avenue Benseke n°1, Kinshasa-Kintambo

⁶ Université de Kinshasa (UNIKIN), B.P. 190, Kinshasa XI.

⁷ Institut National pour l'Étude et la Recherche Agronomique (INERA)

⁸ Institut Supérieur du Développement Rural (ISDR) MBIEN/Territoire de Kutu, province du Maïndombe, RD Congo

Email correspondant : joachimumba@yahoo.fr Cellphone : +243 822 24 87 33

Mots clés : Rentabilité, projet d'élevage, cailles pondeuses, Masina et Kinshasa.

Key words : Profitability, breeding project, laying quails, Masina and Kinshasa.

Submitted 19/06/2024, Published online on 31st July 2024 in the [Journal of Animal and Plant Sciences \(J. Anim. Plant Sci.\) ISSN 2071 – 7024](#)

1 RÉSUMÉ

Dans la recherche des solutions aux problèmes de la pauvreté et de l'insécurité alimentaire en République Démocratique du Congo (RD Congo) en général et à Kinshasa dans la commune de Masina en particulier, il est fort avéré d'intégrer les petits et mini élevages comme une des solutions dans la lutte contre l'insécurité alimentaire et la malnutrition due à une carence en protéines animales. Cette étude qui s'était réalisée dans la commune périurbaine de Masina dans la ville de Kinshasa s'inscrit dans l'évaluation de la rentabilité d'une exploitation de coturniculture pour ainsi inciter la population kinoise en général de se consacrer à cet élevage. Cette prise en considération devrait passer inévitablement par des études scientifiques préalables indiquant clairement les avantages socio-économiques que ces petits et mini élevages peuvent générer. Une étude de faisabilité (dont l'étude du marché, technique, organisationnelle, environnementale et sociale) a été faite dans le milieu d'étude en 2017 car cette commune de la ville de Kinshasa est l'une des communes les plus peuplées de cette grande agglomération qu'est la ville de Kinshasa. Cette étude de rentabilité d'un projet d'élevage de cailles dans la commune de Masina, à Kinshasa, a permis de mettre à la disposition de ceux qui hésitent d'entreprendre dans ce domaine, la clé de réussite. Les résultats obtenus montrent que le projet procure un bénéfice net 8784%. En effet, en coturniculture le succès est évident. Pour réaliser cet élevage rentable dans les conditions socio-économiques de la ville Province de Kinshasa, comme le démontre cette étude, il suffit de mettre un peu de moyens financiers et de bien organiser son élevage avec un suivi sérieux.

**ABSTRACT**

In the search for solutions to the problems of poverty and food insecurity in the Democratic Republic of Congo (DR Congo) in general and in Kinshasa in the commune of Masina in particular, it is very proven to integrate small and mini livestock as one of the solutions in the fight against food insecurity and malnutrition due to a deficiency in animal proteins. This study, which was carried out in the peri-urban commune of Masina in the city of Kinshasa, is part of the evaluation of the profitability of a coturniculture operation to thus encourage the Kinshasa population in general to devote themselves to this breeding. This consideration should inevitably involve prior scientific studies clearly indicating the socio-economic benefits that these small and mini farms can generate. A feasibility study (including market, technical, organizational, environmental and social study) was carried out in the study environment in 2017 because this commune in the city of Kinshasa is one of the most populated communes in this area. Large urban area that is the city of Kinshasa. This profitability study of a quail breeding project in the commune of Masina, in Kinshasa, made it possible to provide the key to success to those who are hesitant to undertake in this area. The results obtained show that the project provides a net benefit of 8784%. Indeed, in coturniculture success is obvious. To carry out this profitable breeding in the socio-economic conditions of the city Province of Kinshasa, as this study demonstrates, it is enough to invest a little financial means and to organize your breeding well with serious monitoring.
