

Evaluation environnementale et sanitaire des aires d'abattage à l'heure de Covid-19 situées dans la commune de Matete ville-province de Kinshasa (RD Congo)

Umba M. Joachim¹, Kumpel M. Placide², Maleke M. Jean-Pierre³ et Metena M. Marlène¹

¹Université Pédagogique Nationale (UPN) B.P. 8855 Kinshasa-Ngaliema

²Laboratoire de Recherches des Sciences Humaines et des Sciences de l'Environnement, Centre de Recherche en sciences Humaines (CRESH) RDC.

³Institut Supérieur de Développement Rural (ISDR) de Mbeo/ Province du Kwilu

Email correspondant : joachimumba@yahoo.fr

Mots-clés : Evaluation sanitaire, environnement, aire d'abattage, Matete.

Keywords: Health assessment, environment, slaughter area, Matete.

Publication date 30/11/2020, <http://m.elewa.org/Journals/about-japs/>

1 RÉSUMÉ

Dans un monde de plus en plus interconnecté, la prévention contre les risques de maladies liées à la nourriture fait débat. Le contrôle de la qualité des aliments devient un problème de santé publique. Etant d'origine animale, Covid-19 qui, à ce titre est une zoonose émergente a suscité un grand intérêt scientifique. La question fondamentale qui se pose est de savoir si dans certains pays en développement la filière qui va du fermier éleveur, des abattoirs ainsi qu'à la chaîne de distribution fait l'objet d'un marquage strict. Quelles pourraient-être les règles d'hygiène dans les abattoirs de certains pays telle que la RD Congo ?

Cet article propose d'évaluer, de faire un état de lieux des aires d'abattage de la Commune de Matete et faire vulgariser les règles de la sécurité sanitaire car la viande abattue dans ces tueries est exposée aux micro-organismes. Ils se dégagent que les tueries de la Commune de Matete sont caractérisées par des défaillances majeures concernant principalement le contrôle vétérinaire et médical, l'hygiène (du personnel, du lieu d'abattage et du matériel utilisé), la lutte contre les nuisibles et l'absence de système de collecte de sang et de traitement préalable des eaux usées, le rejet direct de ces effluents, en particulier dans le milieu hydrique, nuit gravement à la qualité de l'environnement.

ABSTRACT

In an increasingly interconnected world, prevention against the risks of food-related diseases is the subject of debate. Food quality control is becoming a public health issue. Being of animal origin, Covid-19 which, as such is an emerging zoonosis, has aroused great scientific interest.

The fundamental question that arises is to know whether in certain developing countries the chain which goes from the farmer-breeder, to the slaughterhouses as well as to the distribution chain is subject to strict marking. What could be the hygiene rules in slaughterhouses in some countries such as DR Congo?



this proposes to assess, make an inventory of the slaughter areas of the Municipality of Matete and popularize the rules of health security because the meat slaughtered in here is exposed to microorganisms. .They emerge that the slaughtering in the Municipality of Matete is characterized by major failures concerning mainly veterinary and medical control, hygiene (of the personnel, the place of slaughter and the equipment used), the fight against pests, the absence of blood collection system and pre-treatment of wastewater, the direct discharge of these effluents into the water environment, thus seriously affecting the environment.
