

ENTOMOPHAGIE

Par Séverin Tchiboza et Maymoona Eisa

Les insectes consommés au Kordofan du Sud (Soudan)

très répandu causant des dégâts considérables sur les céréales et davantage sur le mil. On le trouve des îles du Cap-Vert à la corne de l'Afrique et, à l'Est, jusqu'en Inde.

Le Criquet pèlerin *Schistocerca gregaria*, bien connu, est un grand ravageur qui dévore tout sur son passage en période d'invasion.

Le Criquet arboricole du Sahel *Anacridium melanorhodon melanorhodon* est très répandu dans le Sahel et un ravageur important au Soudan. Il cause des dégâts sur les acacias et particulièrement sur *Acacia senegal* qui produit la gomme arabique. Ses dégâts sont moindres en Afrique de l'Ouest.

Pendant leur saison d'activité, dans les savanes et les zones agricoles, les criquets sont capturés à vue, préparés et consommés par les populations locales. Ils sont ébouillantés, séchés au soleil, frits et consommés directement ou assaisonnés avec du piment en poudre.

Les espèces de criquets cités sont aussi présentes et consommées au Niger en Afrique de l'Ouest (<http://gbif.africamuseum.be/lincaocnet/>).

■ HÉMIPTÈRE PENTATOMIDÉ

Agonoscelis versicolor (= *Agonoscelis pubescens*) est une espèce de punaise très répandue. Elle fait partie des principaux ravageurs des céréales (mil et sorgho). Elle cause d'importants dégâts sur les épis frais de sorgho, *Sorghum vulgare* (Poacée), au moment où les grains sont laitueux. L'insecte n'est pas consommé di-

rectement, mais on en extrait une huile qui est utilisée pour la cuisson des aliments. Celle-ci est meilleure que celle (huile de palme raffinée) utilisée pour la cuisine et la moitié suffit pour le même résultat.

La majorité des populations du Soudan et du Niger partagent aussi des habitudes alimentaires de consommation d'insectes, particulièrement des Orthoptères.

Cette évaluation rapide sur le terrain doit être suivie par des missions complémentaires à la recherche d'autres espèces consommées. ■

Références

- Delmet C., 1973. Extraction d'huile comestible d'un insecte (*Agonoscelis versicolor*) au djebel Guli (Soudan). In : *Études rurales*, N°52, 1973. pp. 138-140. En ligne à www.persee.fr
- Launois-Luong M.H. & Lecoq M., 1989. *Vade-mecum* des criquets du Sahel. Collection *Acridologie Opérationnelle* n° 5, CILSS-DFPV, Niamey, 126 p., 71 cartes, 30 photos.
- Launois M. & Launois-Luong M.H., 1989. *Oedaleus senegalensis* (Krauss, 1877) sauteriau ravageur du Sahel. *Collection Acridologie Opérationnelle* n°4, CILSS-DFPV, Niamey, 72 p., 15 fig.
- Lincaocnet : Les insectes comestibles d'Afrique de l'Ouest et Centrale sur Internet : <http://gbif.africamuseum.be/lincaocnet/>

Les auteurs

Séverin Tchiboza : Centre de recherche pour la gestion de la biodiversité (CRGB), 04 BP 0385 Cotonou, Bénin. Il est gestionnaire scientifique du site Lincaocnet. Courriel : s.tchiboza@crgbbj.org
Maymoona Eisa : Université de Kordofan (Soudan)



Agonoscelis versicolor
Cliché Pierre Menozzi

6 espèces d'insectes sont utilisées en alimentation par les populations du Kordofan du Sud au Soudan : 5 espèces d'Orthoptères Acrididés – jusque-là jamais recensées comme alimentaires au Soudan – et un Hémiptère dont on extrait une huile utilisée en cuisine.

■ ORTHOPTÈRES ACRIDIDÉS

Acanthacris ruficornis citrina est une espèce peu répandue. Elle se retrouve plus largement de la Guinée au Nigeria ainsi qu'au Maroc. *Kraussaria angulifera* est très répandu ; c'est l'un des sauteriaux ravageurs du mil.

Le Criquet sénégalais *Oedaleus senegalensis* est un ravageur

Anacridium melanorhodon melanorhodon
Cliché Jacques Mestre

