

Fabiana THOME DA CRUZ

fabianathome@ufg.br

Professeur

Ana Paula dos Santos MOREIRA

Étudiante diplômée

Université fédérale de Goiás - UFG / Brésil

Journée scientifique de l'agroécologie 2024

Titre

Atelier n°2, Session n°2

:

Du système alimentaire hégémonique aux systèmes alimentaires durables : La perspective de la relation nature-appartenance dans le système agricole d'une communauté traditionnelle de Goiás, au Brésil

Résumé :

Bien que la modernisation de l'agriculture ait permis d'obtenir des données de productivité relativement satisfaisantes, elle a également entraîné des conséquences sociales et environnementales. Depuis les années 1980, ce modèle est de plus en plus répandu dans le Cerrado brésilien, ce qui a un impact sur les systèmes agricoles traditionnels (Eidt & Udry, 2019).

Cette recherche visait à analyser la production alimentaire au sein d'un système agricole traditionnel dans le territoire Quilombola Kalunga Engenho II, situé à Cavalcante, au nord-est de Goiás, au Brésil. L'étude vise non seulement à évaluer sa contribution actuelle (bien que marginalisée) à la durabilité et à la souveraineté alimentaire, mais aussi les éléments techniques qu'il peut apporter à la transition agroécologique des systèmes de production industrialisés et à la production à plus grande échelle. Pour atteindre cet objectif, des entretiens semi-structurés ont été menés avec huit producteurs du territoire Quilombola Kalunga Engenho II. En outre, des visites ont été effectuées dans les zones de culture, connues sous le nom d'exploitations agricoles pratiquant la culture sur brûlis ("roça de toco"). Le travail de terrain a été réalisé entre mars et novembre 2023. Les données ont été transcrites, systématisées et analysées.

Les exploitations pratiquant l'agriculture sur brûlis ont révélé une grande diversité d'espèces cultivées, dont le riz, les haricots, le maïs et le manioc. Au total, 70 variétés sont actuellement cultivées : 14 variétés de riz, 17 de haricots, 5 de maïs et 34 de manioc, entre autres. Contrairement au système industrialisé, basé sur quelques cultures et variétés et dépendant d'intrants externes, cette agriculture traditionnelle intègre une variété de cultures dans la même zone de culture, fonctionnant sans intrants externes tels que les produits agrochimiques. Cependant, malgré la variété des cultures, les résultats indiquent que cette diversité diminue au fil du temps.

Ce système agricole traditionnel utilise des techniques et des connaissances ancestrales transmises depuis plus de trois cents ans, en tenant compte des phases de la lune et des précipitations saisonnières, avec une période de jachère de trois à cinq ans après la récolte pour préserver la santé du sol (Moreira & Thomé da Cruz, 2023). La recherche souligne l'importance de reconnaître et de valoriser ces pratiques, qui s'alignent sur de nombreux principes agroécologiques et offrent des perspectives de transition vers des systèmes alimentaires plus durables.

En outre, les résultats soulignent l'importance du système d'agriculture sur brûlis pour garantir la souveraineté alimentaire et la sécurité alimentaire et nutritionnelle. Ce système contribue également à la gastronomie locale, en utilisant des ingrédients territoriaux tels que les fruits locaux et des recettes traditionnelles comme la "paçoca de carne", à base de farine de manioc et de viande, favorisant ainsi des régimes alimentaires sains, diversifiés, saisonniers et culturellement appropriés.

En résumé, les résultats suggèrent que les techniques et la dynamique de l'agriculture sur brûlis de Kalunga sont conformes aux principes agroécologiques, notamment en termes de réduction des intrants, de santé des sols, de biodiversité, de valeurs sociales et de régimes alimentaires, ainsi que de gouvernance des terres et des ressources naturelles. Les systèmes de production traditionnels, tels que l'agriculture itinérante sur brûlis, offrent des indications précieuses pour la transition agroécologique à petite et à grande échelle. Cela contribue non seulement à la préservation de ces systèmes traditionnels, mais aussi à l'assurance de la souveraineté alimentaire, de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et de la durabilité. C'est pourquoi il est nécessaire de mener des recherches approfondies sur ces techniques de production dans l'optique des principes agroécologiques.

Références bibliographiques

- Eidt, J. S., Udry, C. (2019). *Sistemas Agrícolas Tradicionais no Brasil*. Brasília, DF : Embrapa.
https://www.alice.cnptia.embrapa.br/alice/bitstream/doc/1109452/1/Colecao_povosecomunidadestradicionalised01vol03.pdf
- Krenak, Ailton (2022). *Futuro ancestral*. São Paulo : Companhia das Letras, 2022.
- GIEC, 2023 : Sections. In : *Changement climatique 2023 : Rapport de synthèse. Contribution des groupes de travail I, II et III au sixième rapport d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat [Équipe de rédaction principale, H. Lee et J. Romero (eds.)]*. GIEC, Genève, Suisse, pp. 35-115, doi : 10.59327/IPCC/AR6-9789291691647
- Thomé da Cruz, F. *Governança de sistemas alimentares para a soberania e segurança alimentar e nutricional (2020)*. In : Preiss, P ; Schneider, S (Org.). *Sistemas alimentares no século 21 : debates contemporâneos*. Porto Alegre : Editora da UFRGS. <https://lume.ufrgs.br/handle/10183/211399>
- Goodman, D., Dupuis, M. E., Goodman, M. K. (2012). *Alternative food networks : knowledge, practice, and politics*. Abingdon : Routledge.
- Moreira, A. P. dos S. ; Cruz, F. T. da. (2023). *Desenvolvimento Rural e Sistemas Agroalimentares Sustentáveis no Contexto da Produção e Comercialização de Alimentos Agroecológicos e da Sociobiodiversidade de Goiás*. In : *Anais do 20o Congresso de Pesquisa, Ensino e Extensão (CONPEEX)*. Goiânia : Cegraf UFG, 2023. <https://anaisconpeex.ciar.ufg.br/edicoes/20/index.html#trabalhos>.
- Wiskerke, J. S. C. (2009). *On places lost and places regained : reflections on the alternative food geography and sustainable regional development (Sur les lieux perdus et les lieux retrouvés : réflexions sur la géographie alimentaire alternative et le développement régional durable)*. *International Planning Studies*, n. 14, v. 4 p. 369-387. <https://doi.org/10.1080/13563471003642803>