



HAL
open science

“ Sources thermales ” et “ ressources géothermiques ”

Benoit Hazard, Christine Adongo, Yves Géraud

► To cite this version:

Benoit Hazard, Christine Adongo, Yves Géraud. “ Sources thermales ” et “ ressources géothermiques ”. Le grand Rift Africain : à la confluence des temps, Collège de France; CNRS; GDR Rift, Nov 2023, Paris, France. pp.82-91. hal-04294428

HAL Id: hal-04294428

<https://cnrs.hal.science/hal-04294428v1>

Submitted on 19 Nov 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License

**« Sources thermales » et « ressources géothermiques »
Quelles socio-techniques pour les sociétés pastorales du Rift kenyan ?**

17-18 novembre 2023.

Colloque Le grand Rift Africain : à la confluence des temps,

CNRS & Collège de France, Paris.

Auteurs : Benoit Hazard (CNRS), Yves Géraud (Université de Lorraine), Christine Adongo (EHESS)

Résumé : Depuis les premières explorations coloniales jusqu'à la définition récente de la géothermie comme source d'énergie renouvelable, le Kenya s'est imposé comme l'un des principaux producteurs d'énergie géothermique. Contribuant à une vision de la croissance, cette énergie bénéficie des mécanismes du marché du carbone, et est souvent présentée comme une solution adaptée à la lutte contre le changement climatique. Pourtant, les paysages manufacturés de la géothermie n'étaient pas des "vides" humains et écologiques au moment de l'expansion coloniale qui forme le contexte historique d'émergence de la géothermie. Cette présentation explore les antagonismes entre le développement national, les discours globaux et la place des sociétés locales dans le développement de la ressource en géothermie dans le rift au Kenya. Elle invite à explorer les échelles, les socio-techniques de l'énergie (« méga-système » versus « Low Tech ») dans une « économie du besoin » plutôt que des ressources.