

# Global Forum on Migration and Development (Geneva, 2024)

## Introduction technique

### Nexus – Aires protégées, l'Insecurité & Transhumance



Dr. Paul Scholte & Dr. Matthew Luizza

# Transhumance

- **Transhumance:** Le mouvement régulier des éleveurs et de leur bétail entre des points fixes afin d'accéder aux ressources de pâturage disponibles en saison (Stenning 1957).
- **Spectre de mobilité:** Mobilité (p. ex., mouvements de pâturage et de déplacement (Turner & Schlecht 2019)) au cœur du pastoralisme (FAO 2022).



élevage en ranch

Agropastoralisme

Transhumance

Nomadisme

BAS

MOBILITÉ

HAUT



# Transhumance n'est pas:

Migration long-terme, p.ex. Fulbe/Peulh/Fulani/Fellata  
Ouest → Est

Commerce à pied / véhicule

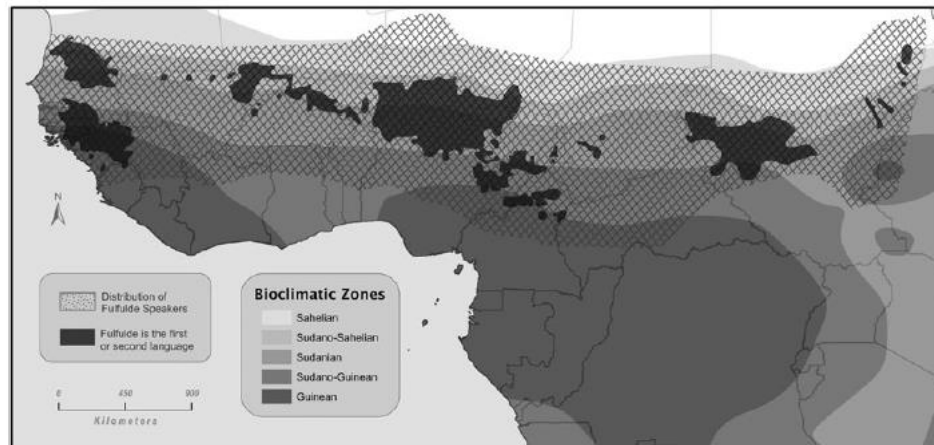


Fig. 3 Distribution of Fulfulde speakers in sub-Saharan Africa. Caption: Bioclimatic zones are derived from rainfall data from Nicholson *et al.* (1988), classifications from Bassett and Turner (2007), and the distribution of Fulfulde speakers from Boutrais (1996)



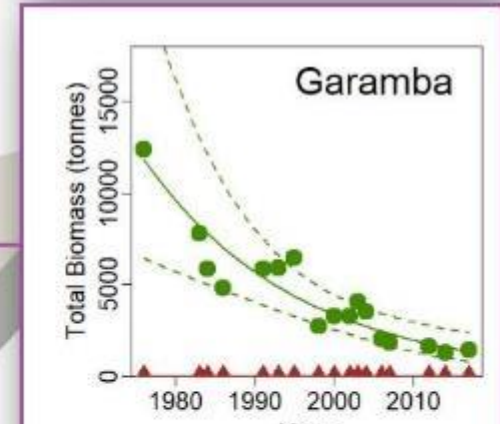
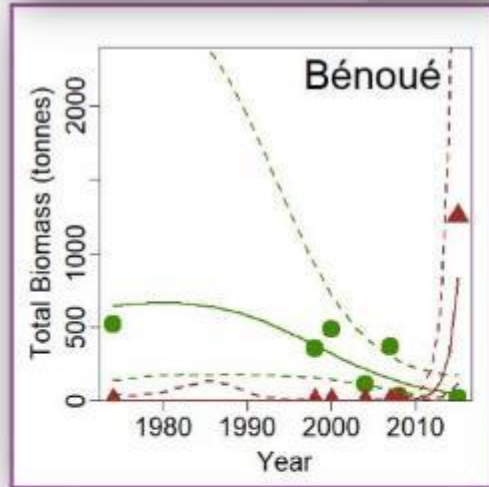
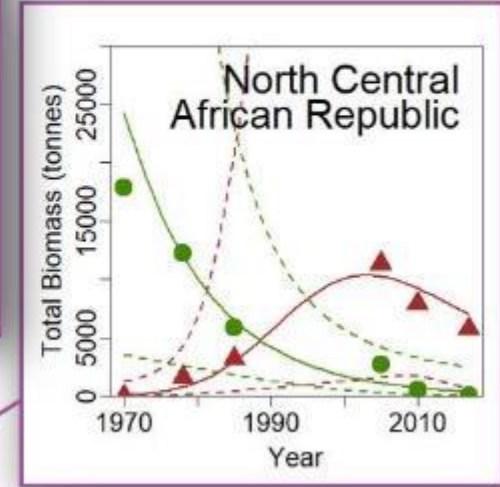
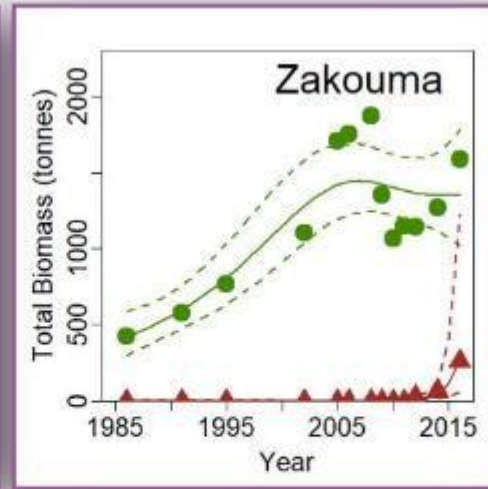
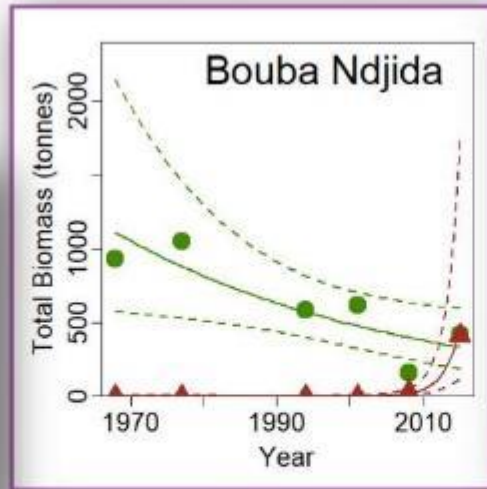
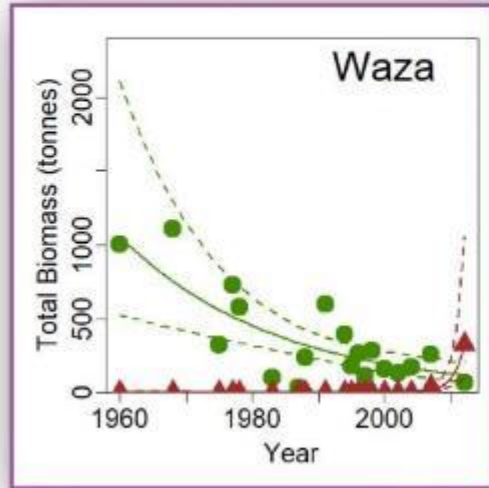
Photo by P. Schouten

## Open Access, Open Systems: Pastoral Management of Common-Pool Resources in the Chad Basin

Mark Moritz • Paul Scholte • Ian M. Hamilton • Saïdou Kari

Hum Ecol (2013) 41:351–365  
DOI 10.1007/s10745-012-9550-z

# LE PROBLEME



● Wild large herbivores  
▲ Livestock

Received: 10 May 2021 | Revised: 14 September 2021 | Accepted: 22 September 2021  
DOI: 10.1111/cobi.13860

CONSERVATION PRACTICE AND POLICY

*Conservation Biology*

Conservation overstretch and long-term decline of wildlife and tourism in the Central African savannas

Paul Scholte<sup>1</sup> | Olivier Pays<sup>2,3</sup> | Saleh Adam<sup>4</sup> | Bertrand Chardonnet<sup>5</sup> |  
Hervé Fritz<sup>3,6</sup> | Jean-Baptiste Mamang<sup>7</sup> | Herbert H. T. Prins<sup>8</sup> |  
Pierre-Cyril Renaud<sup>3,3</sup> | Patrick Tadjou<sup>4</sup> | Mark Moritz<sup>9</sup>

# PERSPECTIVES CONTRADICTOIRES SUR LES ELEVEURS TRANSHUMANTS

ACTEUR / PERPETRATOR

ISSN 0141-6707 Volume 45 Number 3 September 2007

*African Journal of Ecology*

Edited by F. I. B. Kayanja



Population trends of antelopes in Waza National Park (Cameroon) show escalating effects of poaching and livestock intrusion

VICTIME / victim



at  
anthropology  
today

dictators' money in  
British universities  
Keith Hart

anthropology  
and science  
Jonathan Marks

power over the dead  
in the 9/11 aftermath  
Chip Colwell-Chanthaphonh &  
Alice M. Greenwald

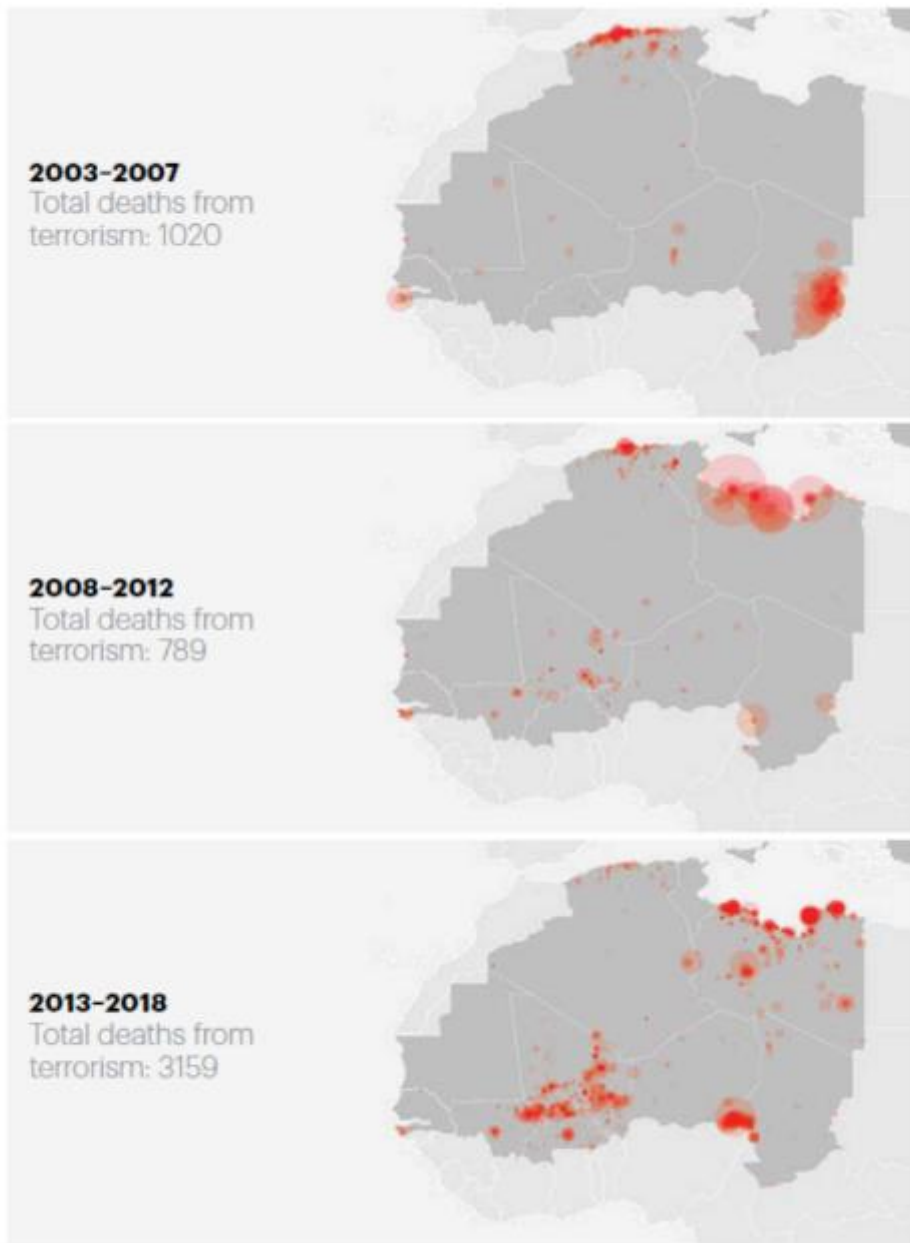
pastoral security  
Mark Moritz & Paul Scholte

surveillance and  
Danish asylum  
Zachary Whyte

freedom of  
information:  
a case study  
Gemma John

Iraq:  
the state-of-nature  
effect  
Marshall Sahlins

PRINT ISSN 0268-540X

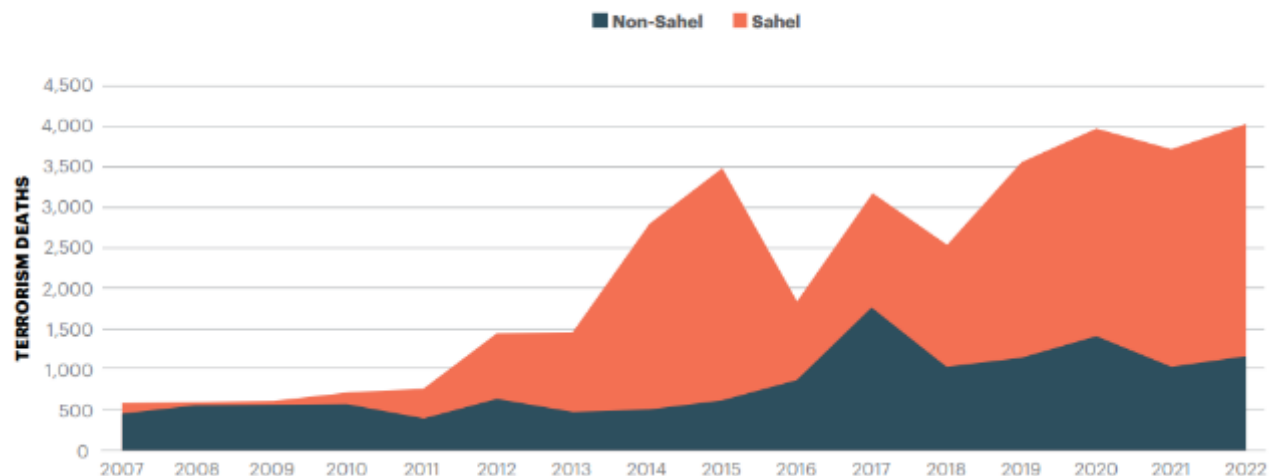


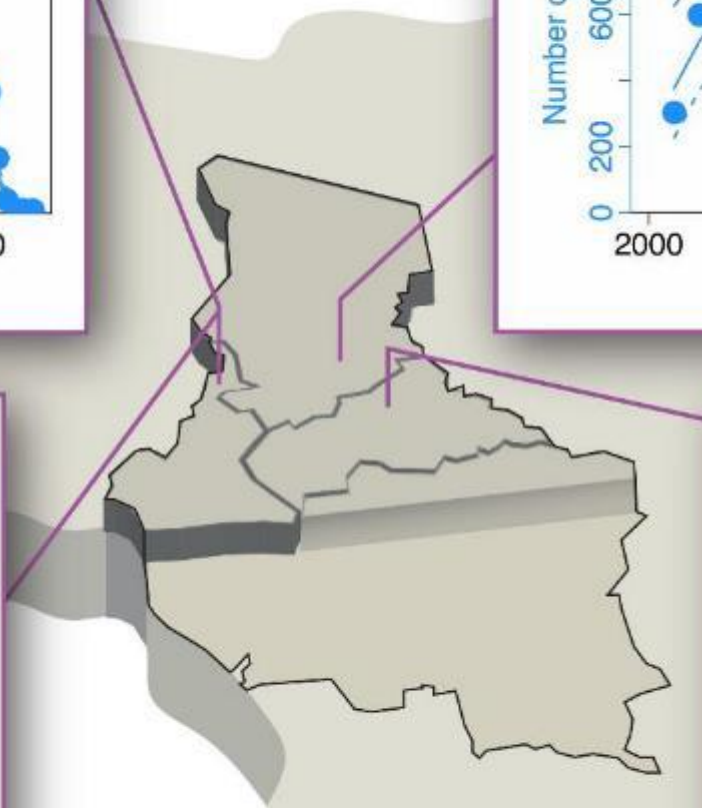
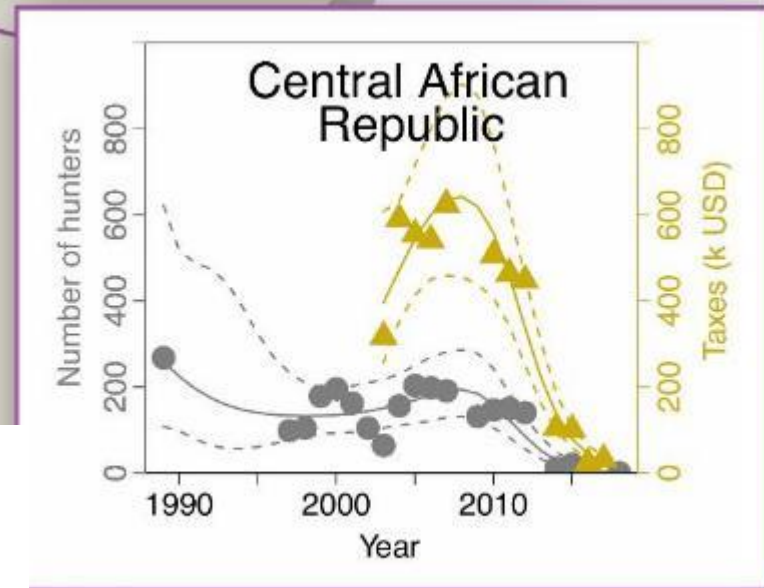
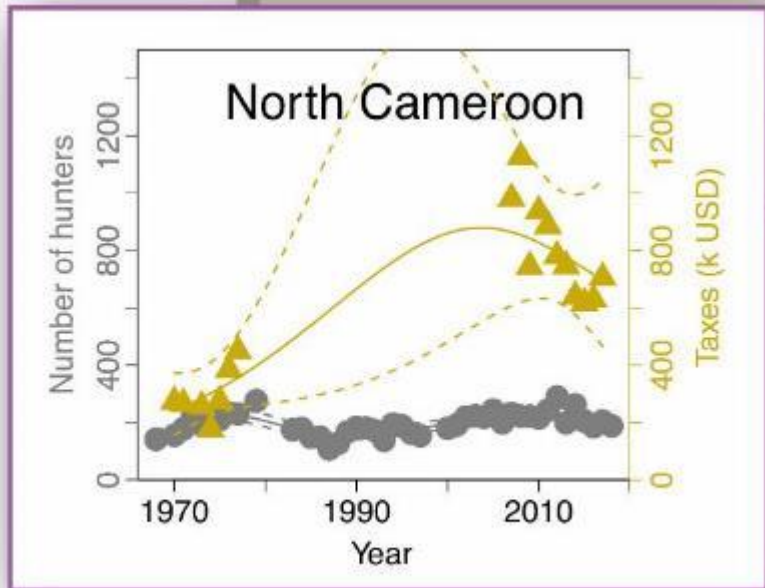
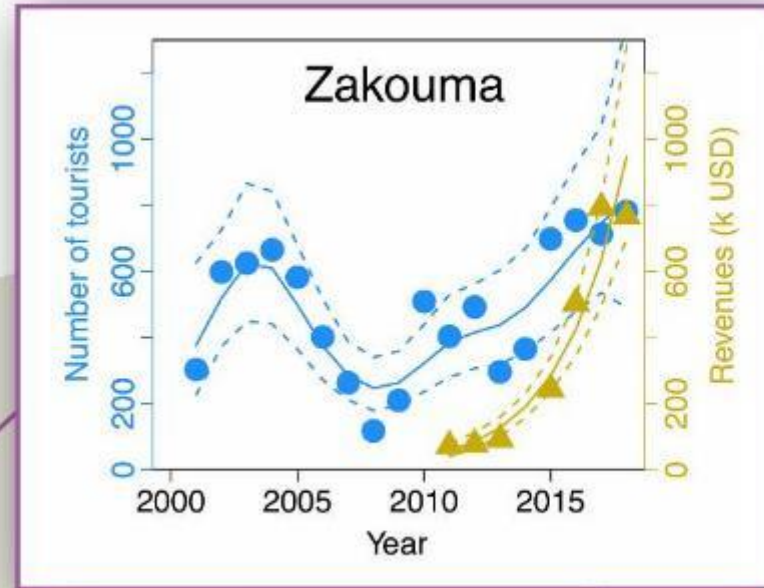
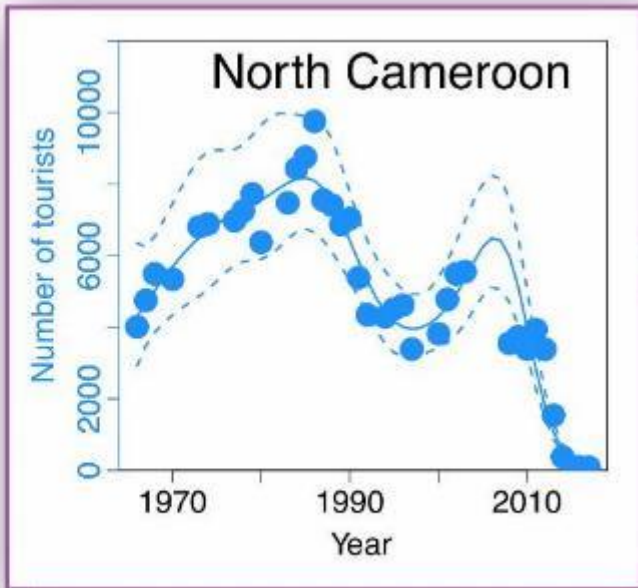
# Conflit et insécurité

## Deaths from terrorism in sub-Saharan Africa 2007-2022

Since 2012, the Sahel has comprised most deaths from terrorism in sub-Saharan Africa.

GTI (2023)





Received: 10 May 2021 | Revised: 14 September 2021 | Accepted: 22 September 2021  
 DOI: 10.1111/cobi.13860

*Conservation Biology*

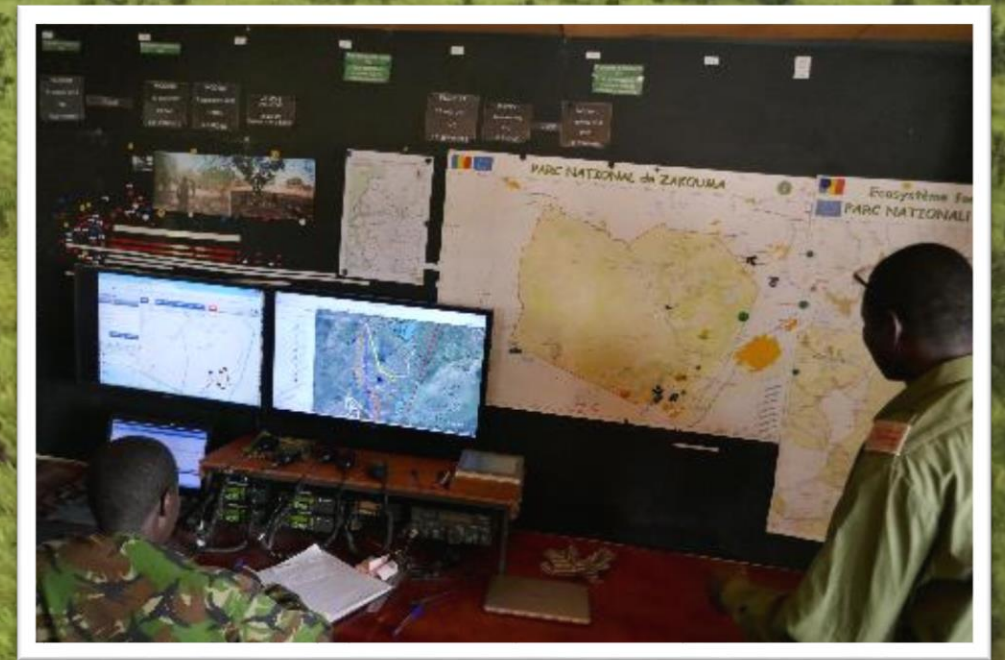
CONSERVATION PRACTICE AND POLICY

Conservation overstretch and long-term decline of wildlife and tourism in the Central African savannas

Paul Scholte<sup>1</sup> | Olivier Pays<sup>2,3</sup> | Saleh Adam<sup>4</sup> | Bertrand Chardonnet<sup>5</sup> |  
 Hervé Fritz<sup>5,6</sup> | Jean-Baptiste Mamang<sup>7</sup> | Herbert H. T. Prins<sup>8</sup> |  
 Pierre-Cyril Renaud<sup>2,3</sup> | Patrick Tadjou<sup>4</sup> | Mark Moritz<sup>9</sup>

# Avancées depuis Ndjamena: 1. Surveillance /LAB

**Salles de contrôle:** Après Virunga, Garamba, Zakouma, aussi a Bouba Ndjida, Nouabale-Ndoki, Chinko etc.





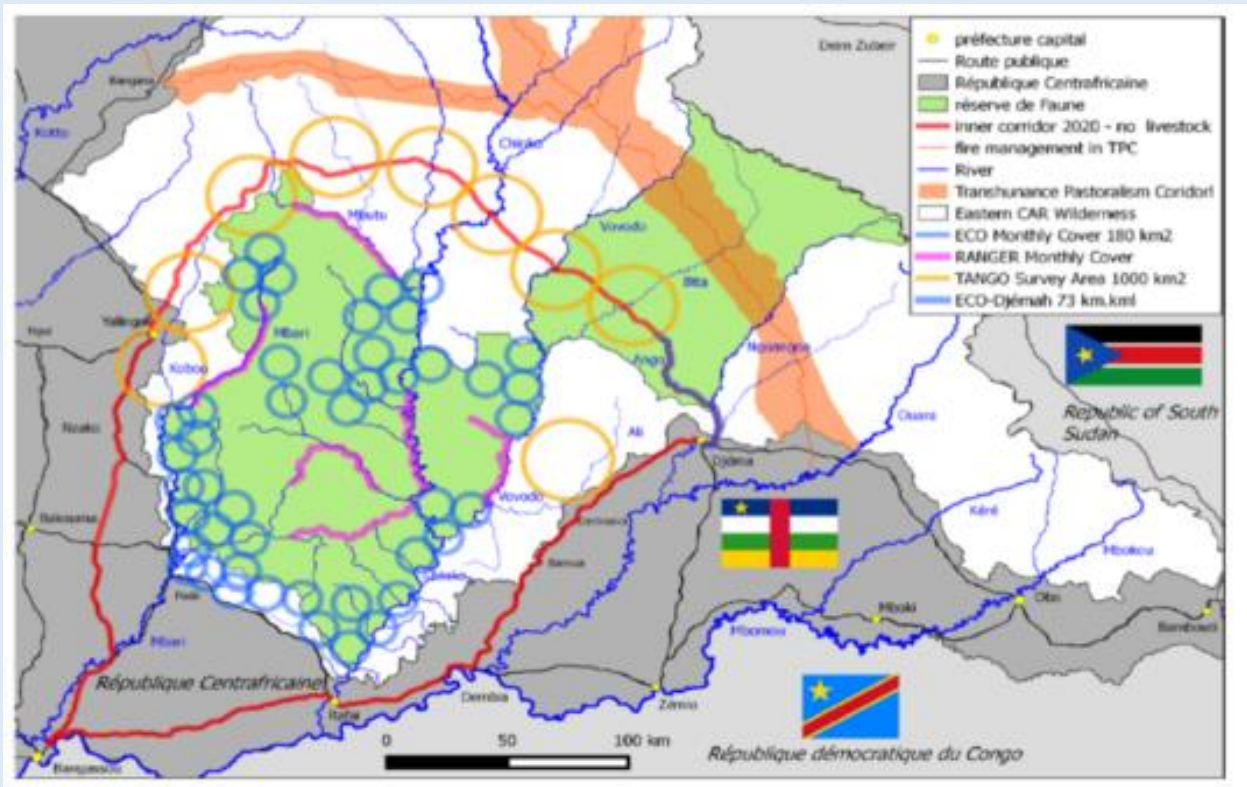
# Avancées depuis Ndjamena: 1. Surveillance /LAB

Surveillance aeriene, Virunga, Garamba, Zakouma, Chinko, Nouabale-Ndoki, etc.

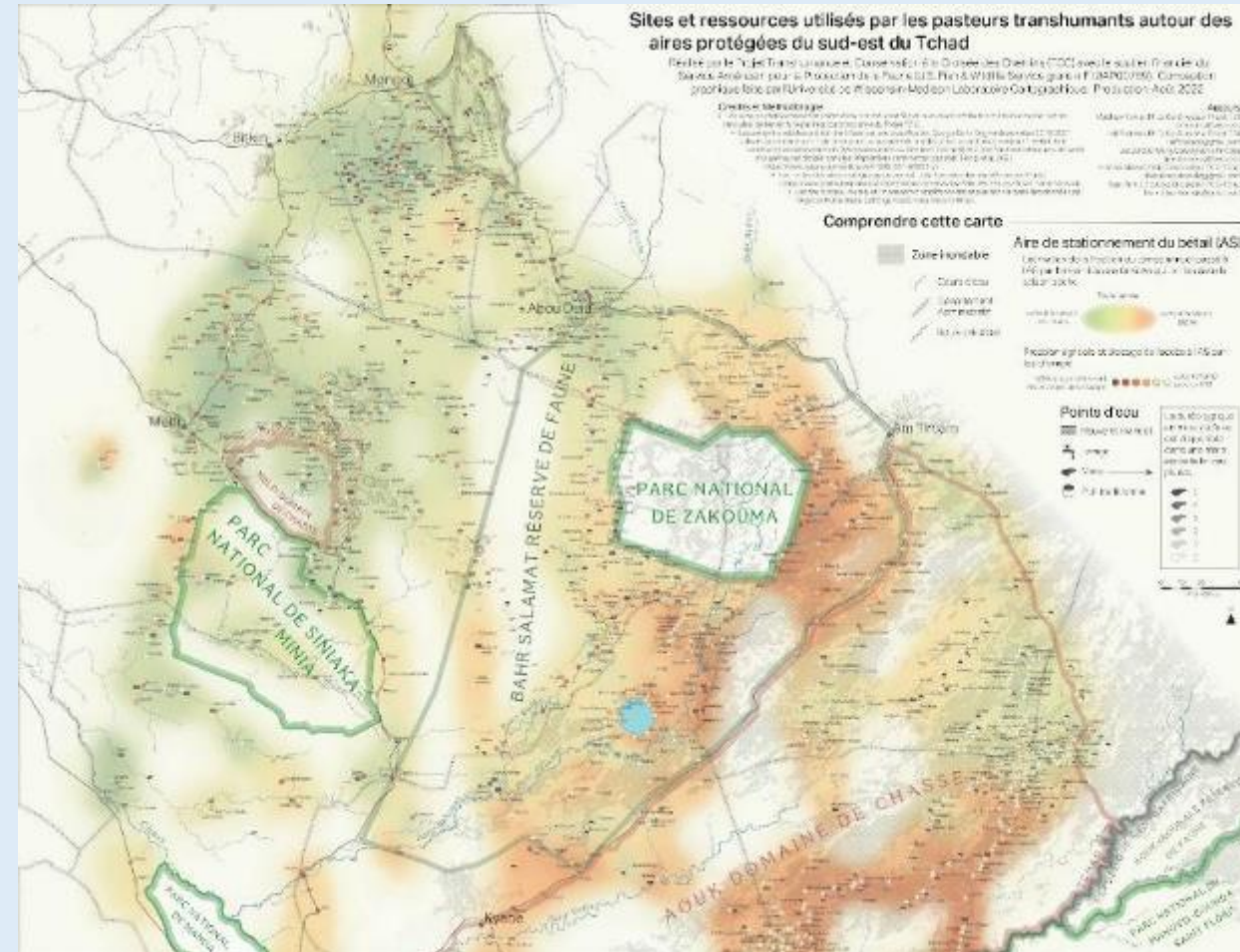


# Avancées depuis Ndjamena: 2. Dialogue

## Chinko, CAR



## Greater Zakouma Ecosystem, Chad



# Avancées depuis Ndjamena: 2. Dialogue

## Conférence Internationale sur la Transhumance

- Plateforme spécifique sur la question de transhumance (mouvement des animaux, couloirs de Transhumance, conflits éleveur-agriculteur)
- 5 sessions tenues (avec plus de 300 participants au total )
- Participants venant du Cameroun et du Nigeria



## Association "TANGO"

- TANGO: Association communautaire de 12 Membres (10 hommes et 2 femmes)
- Equipe d'apaisement des tensions entre les Transhumants, les communautés et les gestionnaires des APs
- Fait partie du système de collecte d'information sur la transhumance



## FARO

### Nord - RCA

#### Agents régulateurs de la transhumance (Tango)

80 Tango

1 Expert Transhumance

2 Assistants

En février 2021- janvier 2022:

Intercepté: 4.100 convoyeurs

Plus de 1.778 troupeaux, soit 177.800 têtes de bétail.

Seulement 3% n'ont suivi pas les conseils des Tango.

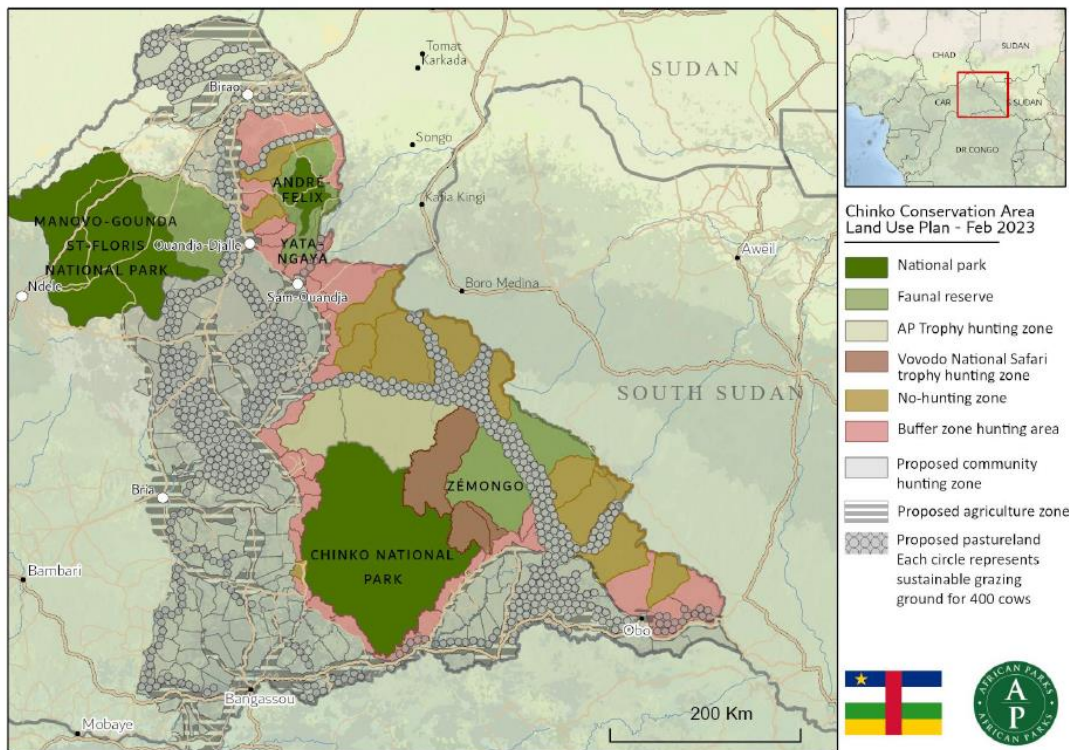


durabilité ?

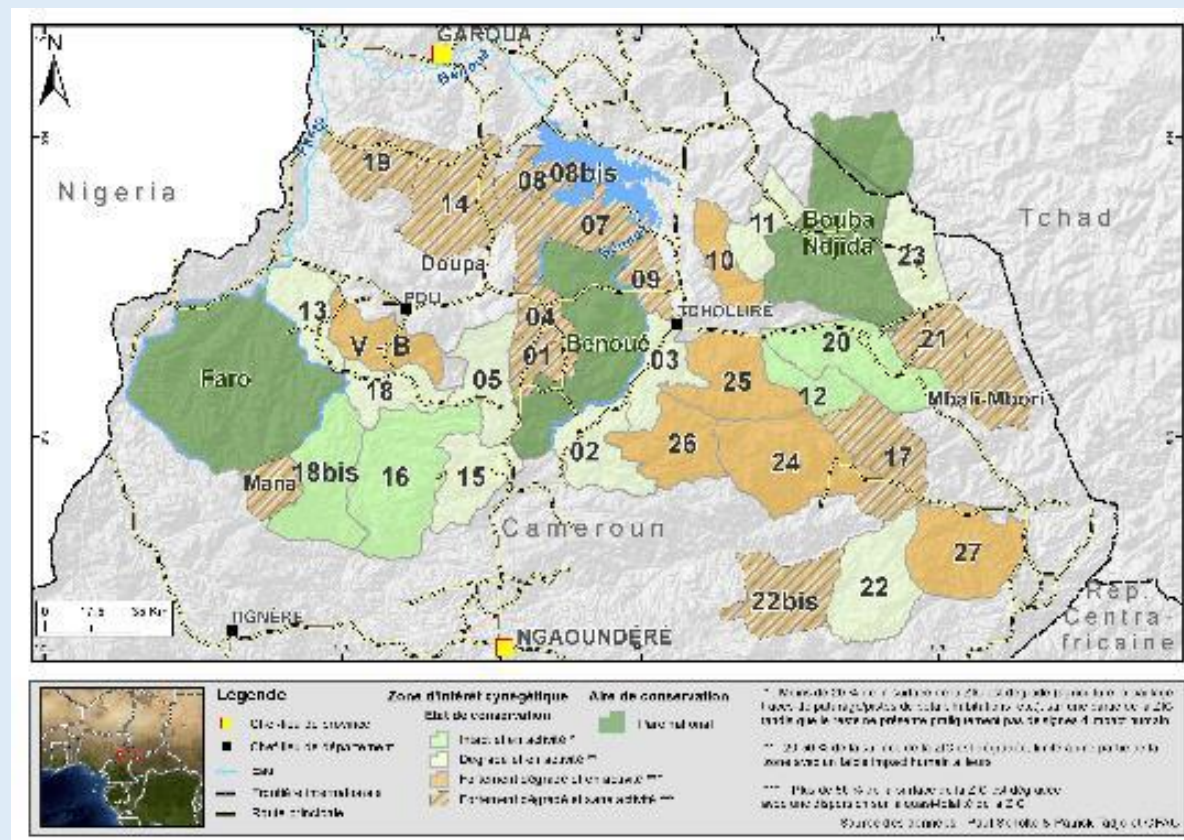


# Avancées depuis Ndjamena: 3. Encore en chantier: Activités développement pastorale, notamment pour réserver et aménager des parcours alternatives

## Le schéma Directeur d'Aménagement de l'ACC et sa périphérie



Source: APN-Chinko



Pastoralisme pourrait être une utilisation appropriée pour les zones de chasse / réserves non opérationnelles sans faune. Car la plupart des services écosystémiques continuent être livrés, notamment l'eau en aval. Transhumants pourraient rentrer au NE Nigeria / Tchad / (S) Sudan quand la situation sécuritaire s'améliore.....

# Recommandations :

## ORGANISATIONS DE CONSERVATION

1. Elargir les partenariats (inclure organisation dites transhumants) pour les activités hors des aires protégées / complexes, notamment pour stimuler un développement pastorale comme alternative des parcours à l'intérieur et aux alentours des aires protégées

## GOUVERNEMENTS

2. Inclure les représentants des transhumants dans les consultations sécuritaires
3. Prendre le lead sur l'aménagement territoriale, en assurent une représentation mesurée des transhumants

## BAILLEURS DE FONDS

4. Renforcer la coordination à travers les donateurs dans les secteurs de la conservation, de la sécurité et du développement.
5. Veiller à la durabilité et à la continuité de l'assistance financière et technique intégrée.

MERCI