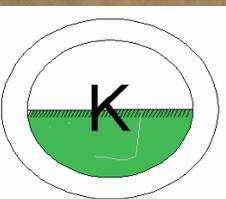


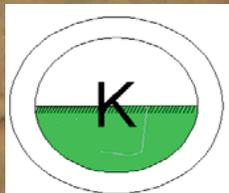
# L'élevage camelin, un apport important dans la lutte contre la pauvreté au Niger



Élevage et pauvreté en Afrique de l'Ouest,  
Saly (Sénégal) du 8 au 10 mai 2006



Gilles VIAS, responsable de la CAPEN  
[www.karkara.org](http://www.karkara.org)



# Plan de l'exposé

---

- Introduction
  
- Niger, pays pauvre - pays d'élevage
  - Généralités sur le Niger
  - Caractéristique du sous-secteur de l'élevage
  - Profil de la pauvreté au Niger
  
- L'élevage camelin et la lutte contre la pauvreté au Niger
  - Élevage camelin au Niger
  - Apport du dromadaire dans les stratégies de survie des ménages
  - Risques à la paupérisation des éleveurs camelins
  
- Conclusion et perspectives de recherche et développement de la CAPEN

# Introduction

---

1. Constats :
  - Le dromadaire parent pauvre des actions de développement de l'élevage
  - Après les années de sécheresse, regain d'intérêt : plusieurs projets de développement
2. Niger est un pays d'élevage camelin
  - 1 100 000 têtes
  - Le dromadaire est intégré à la vie sociale
  - Le dromadaire est présent partout au Niger
3. Dromadaire joue un rôle important dans les stratégies de survie des ménage



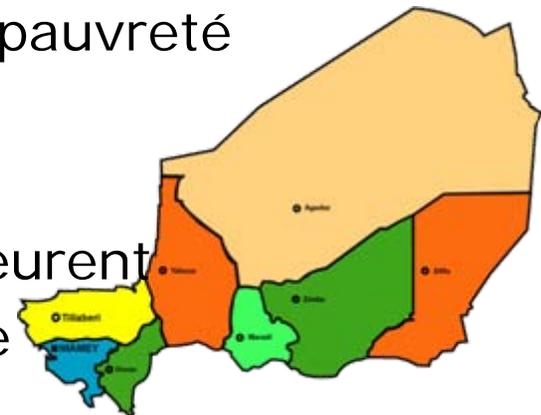
# Niger, pays pauvre ...

## 1. Informations sur le Niger :

- Pays continental, situé à cheval sur le Maghreb et l'Afrique Noire.
- Superficie de 1 267 000 km<sup>2</sup>
- Population est évaluée à environ 10,8 millions de personnes (densité de 8,5 pers/au km<sup>2</sup>)
- Plus de 80% la population vit en zone rurale,

## 2. Profil de la pauvreté

- 63p.100 vivent en dessous du seuil de pauvreté
- 86p.100 des pauvres et 87p.100 des très pauvres vivent en milieu rural
- Sources de revenus des ménages demeurent la vente des produits agricoles et d'élevage



# mais pays d'élevage

---

1. Un cheptel important et varié
  - Estimation : 3,6 millions de bovins, 1,3 millions d'ovins, 9,6 millions de caprins et 1,1 millions de camelins
  - Mobilité est le principal mode de conduite des animaux
  - Valeur de ce cheptel est de 400 milliards.
2. L'élevage est un secteur porteur de croissance
  - 12% du PIB national et 35% du PIB agricole
  - Second produit d'exportation après l'uranium (20%)
3. L'élevage est une activités essentielle des ménages
  - Occupe 80-85% de la population
  - 20% en vivent exclusivement

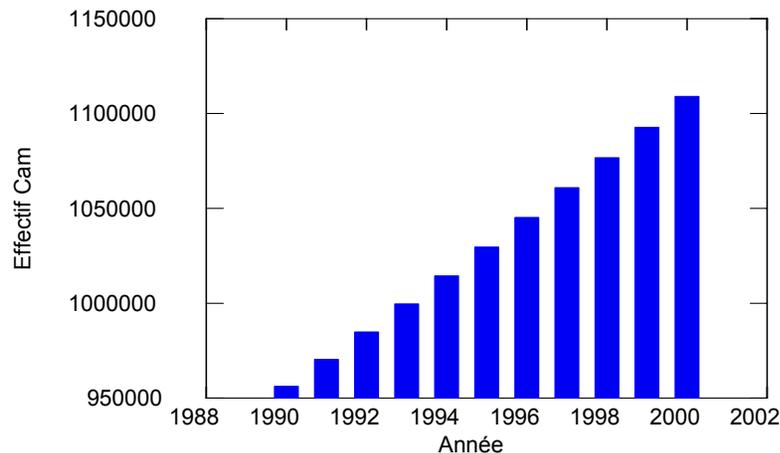


# Élevage camelin dans la lutte contre la pauvreté ...

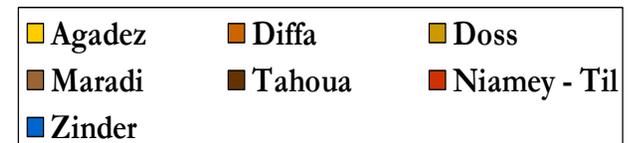
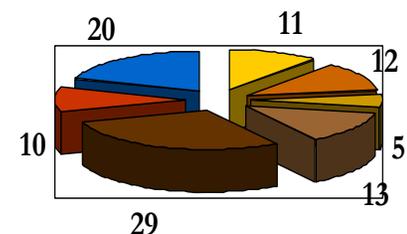
## 1. Élevage camelin a Niger

- ❑ 1.178.729 têtes en 2004 (21 % de l'ensemble des ruminants)
- ❑ Élevé selon 3 modes d'élevage existant : sédentaire, nomade et transhumant
- ❑ 3 races principales : *Azaouak*, *Azarghaf*, *Manga*

Evolution de l'effectif national des camélins



Répartition des dromadaire en fonction des régions



# .. au niveau des ménages



## 1. Facteur de sécurisation

### □ Sécurise la vie des éleveurs dans des endroits hostile à l'existence humaine

- Le dromadaire, un atout providentiel pour produire et vivre dans la zone désertique

### □ Assure la sécurité alimentaire

- Besoins protéiques d'un adulte  $\Rightarrow$  1,8 litres
- Besoins énergétiques d'un adulte  $\Rightarrow$  3 à 4 litres
- 15 000 dromadaires sont abattus chaque année

Taille du troupeau	10	20	30	40	50
Nb de femelles adultes (40%)	4	8	12	16	20
Nb de femelles en lactation (40% des adultes)	1.6	3.2	4.8	6.4	8
Traite journalière (4 Litres/Al/j)	6.4	12.8	19.2	25.6	32
Consommation familiale (10 Litres/j)	10	10	10	10	10
Disponible à commercialiser	0	2.8	9.2	15.6	22

## 1. Facteur de sécurisation

- ▣ Sécurise de la production agricole : meilleures performances de trait : plus puissant, plus rapide et plus résistant qu'une paire de bœufs
- 

- En moyenne 1 ha de mil/sorgho est sarclé en :
  - 1 jour avec un dromadaire,
  - 2 jours avec une paire de bœufs,
  - 5 jours avec un âne.
- Le dromadaire permet :
  - finition dans les meilleurs délais de tous les travaux de ses champs,
  - amélioration du temps de travail,
  - augmentation des superficies cultivées,
  - économies substantielles en main d'œuvre :

1 dromadaire = 100 000 FCFA de main d'œuvre salariée

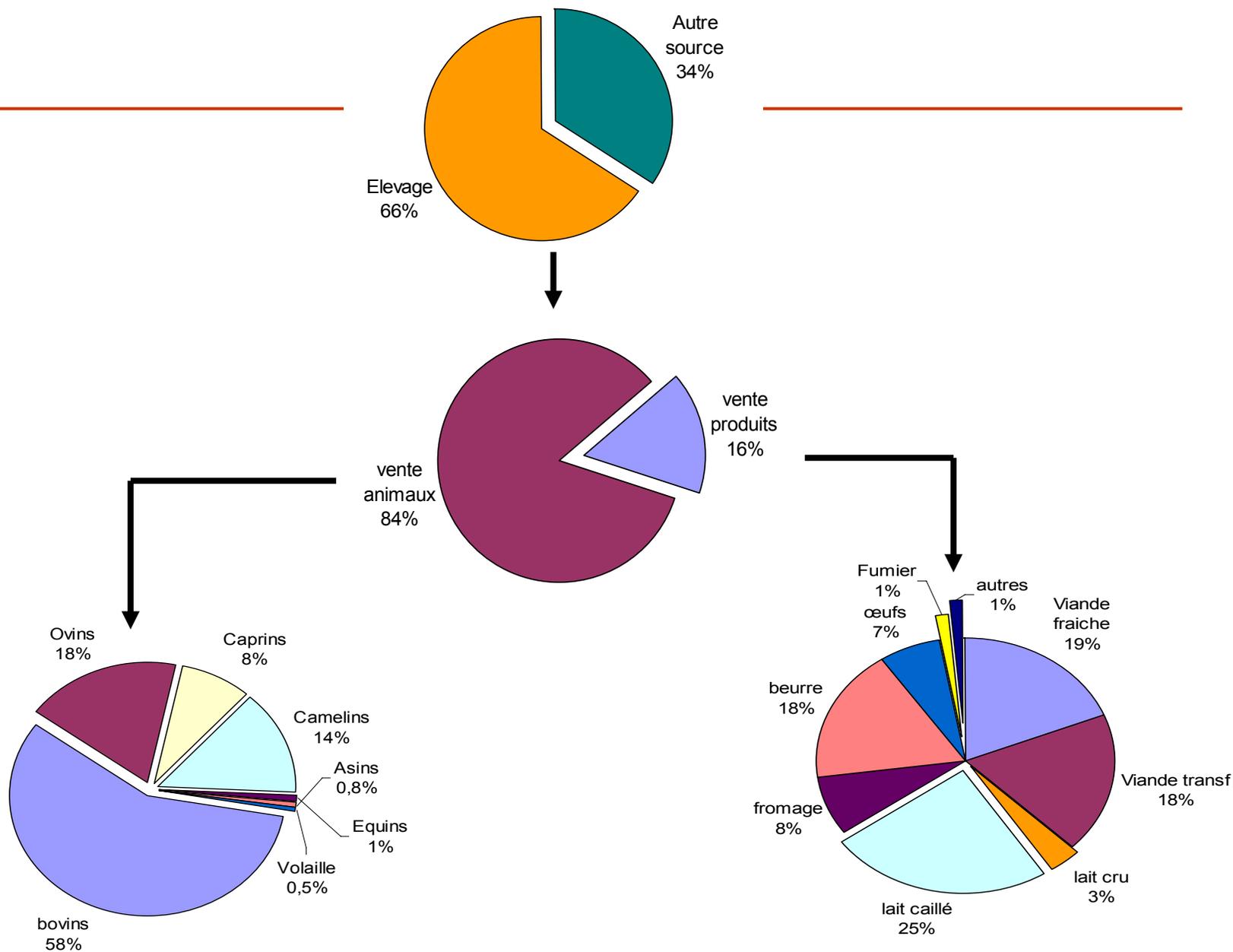
Développement spontané de la culture attelée cameline dans de nombreuses régions du Niger : Maradi, Dosso, Tahoua, agadez

## □ Sécurisation des revenus des éleveurs

- En permettant par les travaux réguliers des champs (labour, semis, sarclage)
  - une meilleure productivité agricole,
  - Par la location des services de son dromadaire :  
1 journée de travail = 5 000 à 10 000 FCFA
  
- Le bât, activité lucrative pour les chameliers
  - 250 à 300 FCFA par sac sur de courtes distance
  - 1500 à 2000 FCFA par sac sur de longue distance
  - 3000 à 7000 FCFA par voyage pou la vente de bois
  
- Par la vente régulière de lait
  - 1 litre de lait à 250 FCFA

Le dromadaire est un animal polyvalent qui permet à son propriétaire d'être productif sur toute l'année

# Répartition des revenus des ménages en fonction des activités pour l'ensemble de la région de Dakoro en 2003





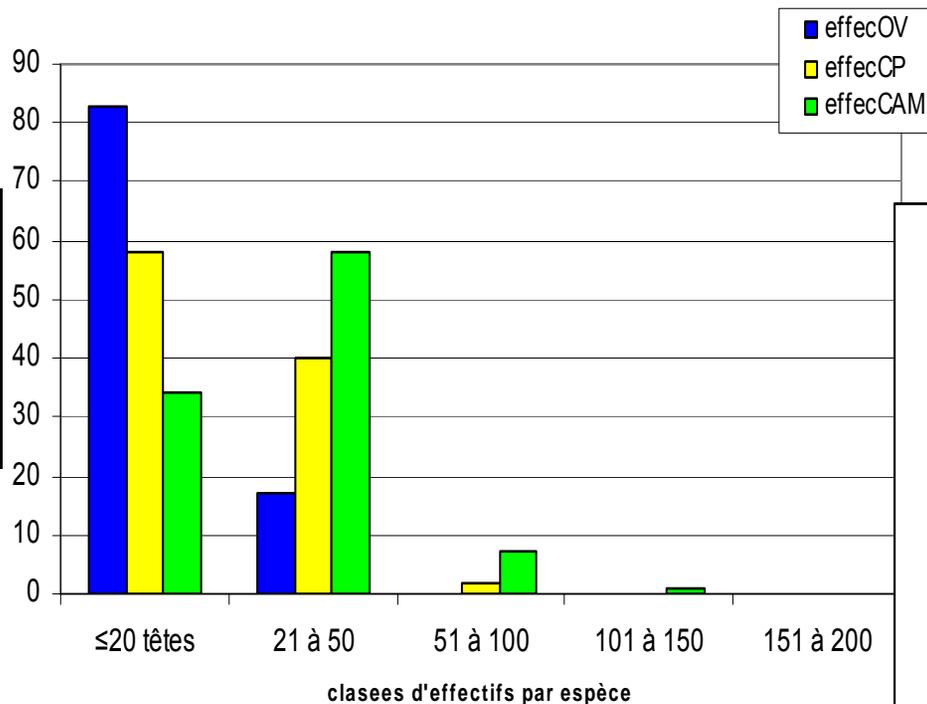
**Un camion pouvant transporter 7 tonnes de marchandises, on peut acheter environ 300 dromadaires qui, à raison de 150 kg par animal, ont un rendement de transport de 45 tonnes, soit 6,5 fois plus que le camion**

## 2. Le dromadaire, stade ultime de la capitalisation et de l'intégration sociale

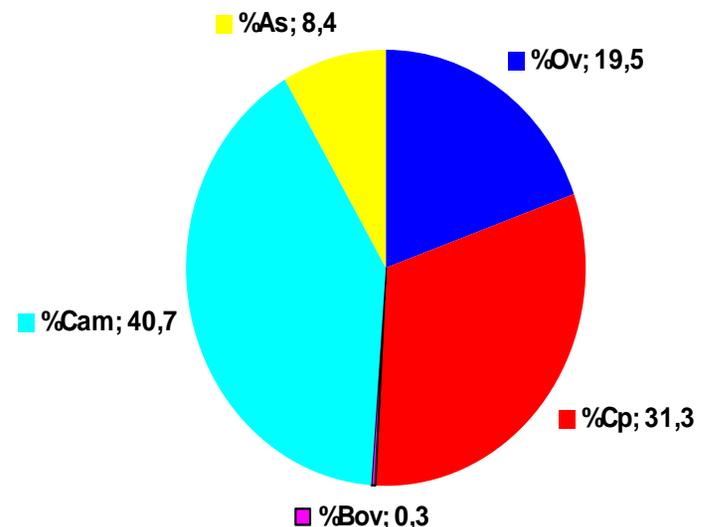
### Le placement le plus sûr pour les éleveurs

- Changement de stratégie dans la composition des troupeaux

Nombre d'élevages en fonction des effectifs d'animaux

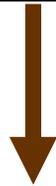


Composition du troupeau en espèces



- Caractéristiques numériques des troupeaux dans le bassin laitier

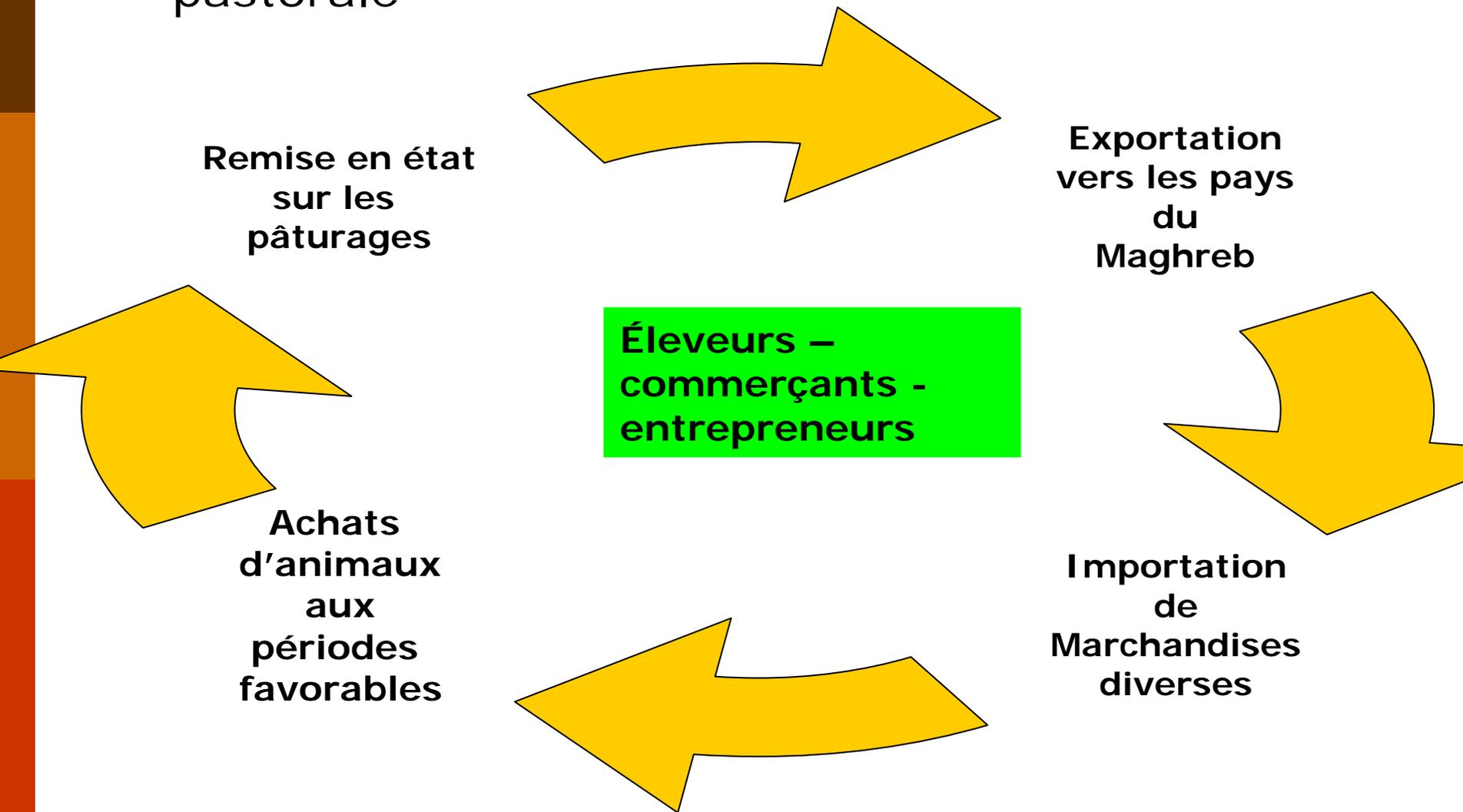
Espèces	Effectif moyen	Maximum	Minimum
Ovine	13	40	4
Caprine	21	80	8
Cameline	<b>28</b>	108	4



- Ce capital représente environ 2,8 millions
- Source de prestige pour le nomade
  - Taille du troupeau détermine l'importance sociale de l'éleveur dans certaines tribus

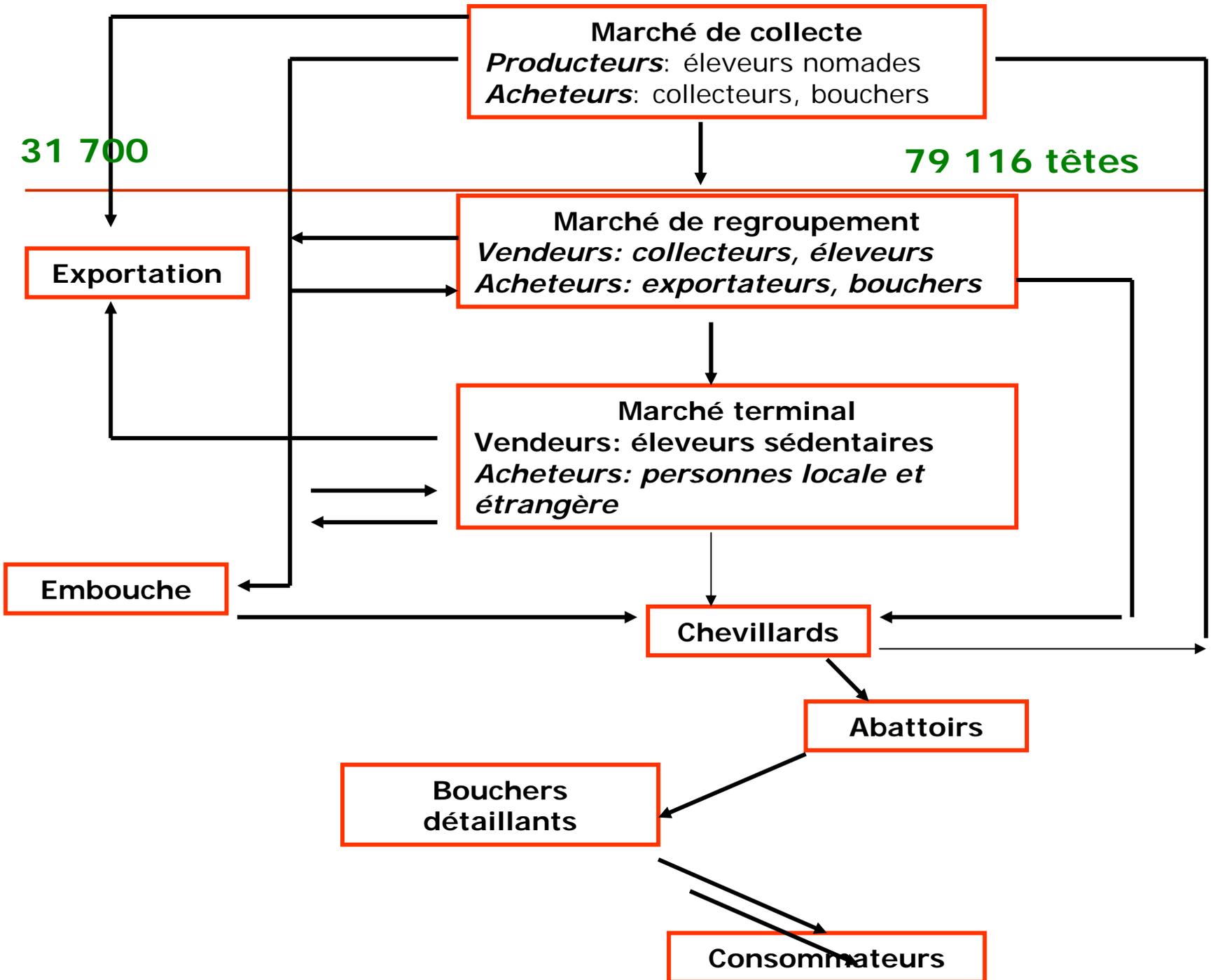
### 3. L'élevage camelin source de diversification des activités

- Négoce à grande échelle du bétail de la zone pastorale
- 



## 4. Élevage camelin, source d'intégration économique

- ▣ Passage d'une économie d'autosubsistance vers ~~une économie de marché,~~
  - Élevage périurbain avec la vente de lait
  - Le commerce de bétail





Typologie	Caractéristiques	Stratégies de sortie de crise
Éleveurs totalement sinistrés	<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Pouvoir d'achat très faible voire nul</li> <li>▣ Insécurité alimentaire</li> <li>▣ Incapacité de reconstituer le cheptel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Abandon de l'activité pastorale</li> <li>▣ Exode rural, gardiennage</li> <li>▣</li> </ul>
Éleveurs très vulnérables	<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Pouvoir d'achat très faible voire nul</li> <li>▣ Noyau résiduel</li> <li>▣ Incapacité de reconstituer le cheptel</li> <li>▣ Insécurité alimentaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Solidarité sociale</li> <li>▣ Aide alimentaire</li> </ul>
Éleveurs à risque	<ul style="list-style-type: none"> <li>▣ Pouvoir d'achat peu affecté</li> <li>▣ Décapitalisation faible</li> <li>▣</li> </ul>	

# Conclusion

---

- ❑ Le Niger est devenu un grand pays d'élevage camelin,
- ❑ Le dromadaire n'est plus une espèce marginale,
- ❑ Il contribue à alléger la pauvreté des ménages

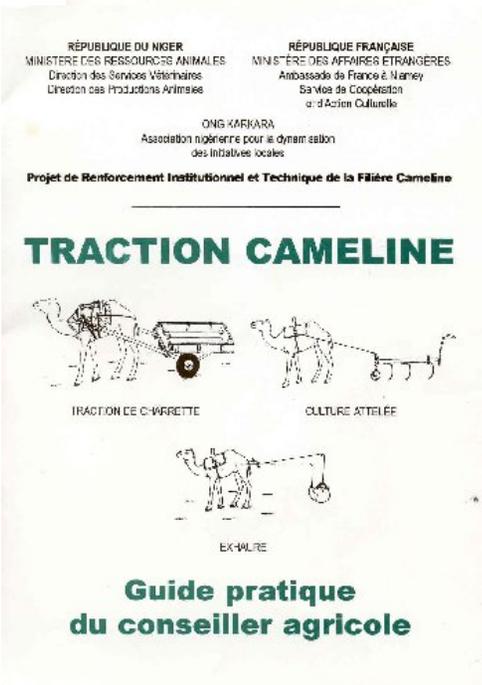
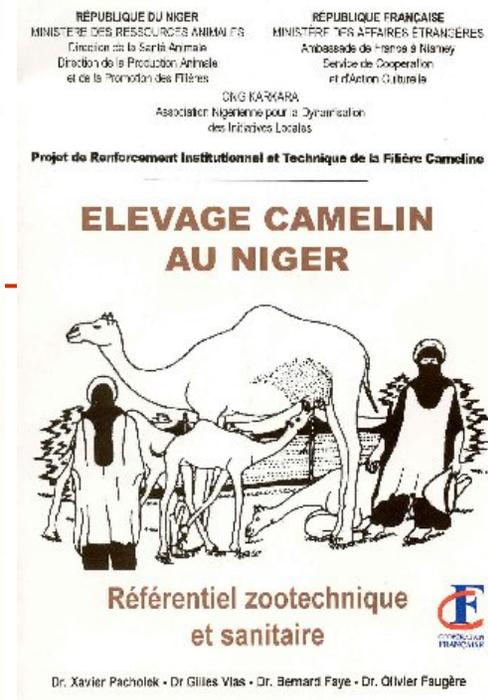
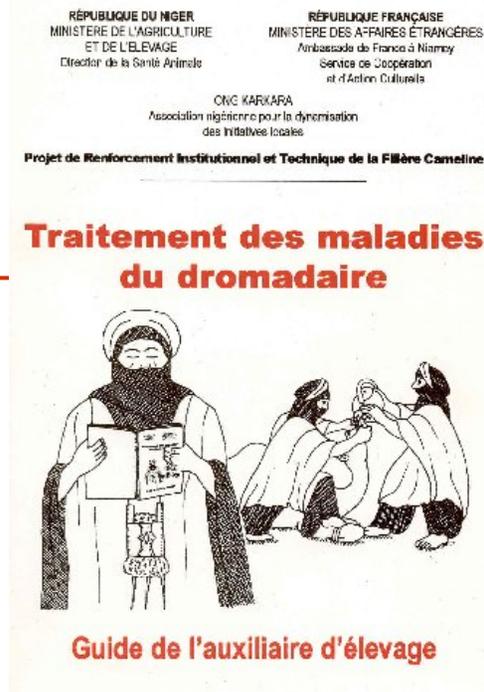
# Perspectives de recherche

---

Thèmes	Objectifs
Étude sur le commerce caravanier	<p>Faire une typologie du commerce caravanier</p> <p>Réaliser une analyse économique actualisée à travers des études de cas</p> <p>Dégager les enjeux et la problématique propres à chaque type de commerce</p> <p>Déterminer la valeur ajoutée ou le chiffre d'affaire de ce commerce</p> <p>Déterminer l'importance économique du commerce caravanier par rapport aux autres moyens de transport</p> <p>Dégager des propositions d'amélioration de ce commerce</p>
Étude sur filière le commerce intérieur et extérieur du dromadaire	<p>Identifier des points de blocage au développement de la filière du kilichi camelin</p> <p>Proposer des améliorations</p>

# Perspectives de développement

- Améliorer l'environnement institutionnel et technique de la filière cameline
- Sécurisation sanitaire et alimentaire du cheptel camelin





**Merci de votre aimable attention**