



# Introduction aux Chaines de Valeur

- Approche descriptive



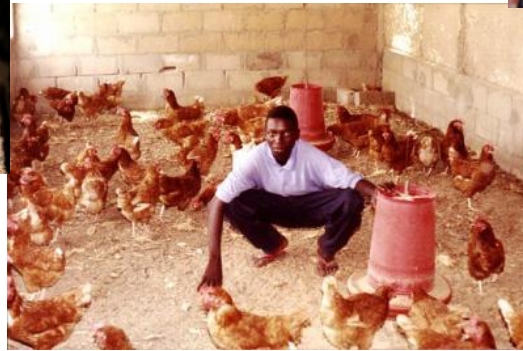


# Plan

- ***Question 1: En quoi l'étude des chaînes de valeur contribue-t-elle à la surveillance et au contrôle des maladies animales?***
- ***Question 2: Qu'est-ce qu'une chaîne de valeur?***
- ***Question 3: Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?***



# Exemple: Surveillance et contrôle de la grippe aviaire (IAHP H5N1) à Nouakchott



- Où surveiller?
  - Où contrôler?
- Activités de surveillance et de contrôle **fondées sur le risque ou proportionnelles au risque**



# Question 1

***En quoi l'étude des chaînes de valeur contribue-t-elle à la surveillance et au contrôle des maladies animales?***





# Comment identifier les activités les plus à risque de transmettre la maladie?

## 1. Comprendre le fonctionnement du système de production

- Quelles sont les différentes étapes de la production à la consommation du produit
- Quels sont les acteurs impliqués, combien, où?
- Quelles sont leurs opportunités et leurs contraintes?

→ **Analyse de la chaine de valeur**

## 2. Identifier les étapes de production les plus à risque et proposer des mesures pour réduire le risque de propagation de la maladie au sein du système de production

→ **Analyse de risque**

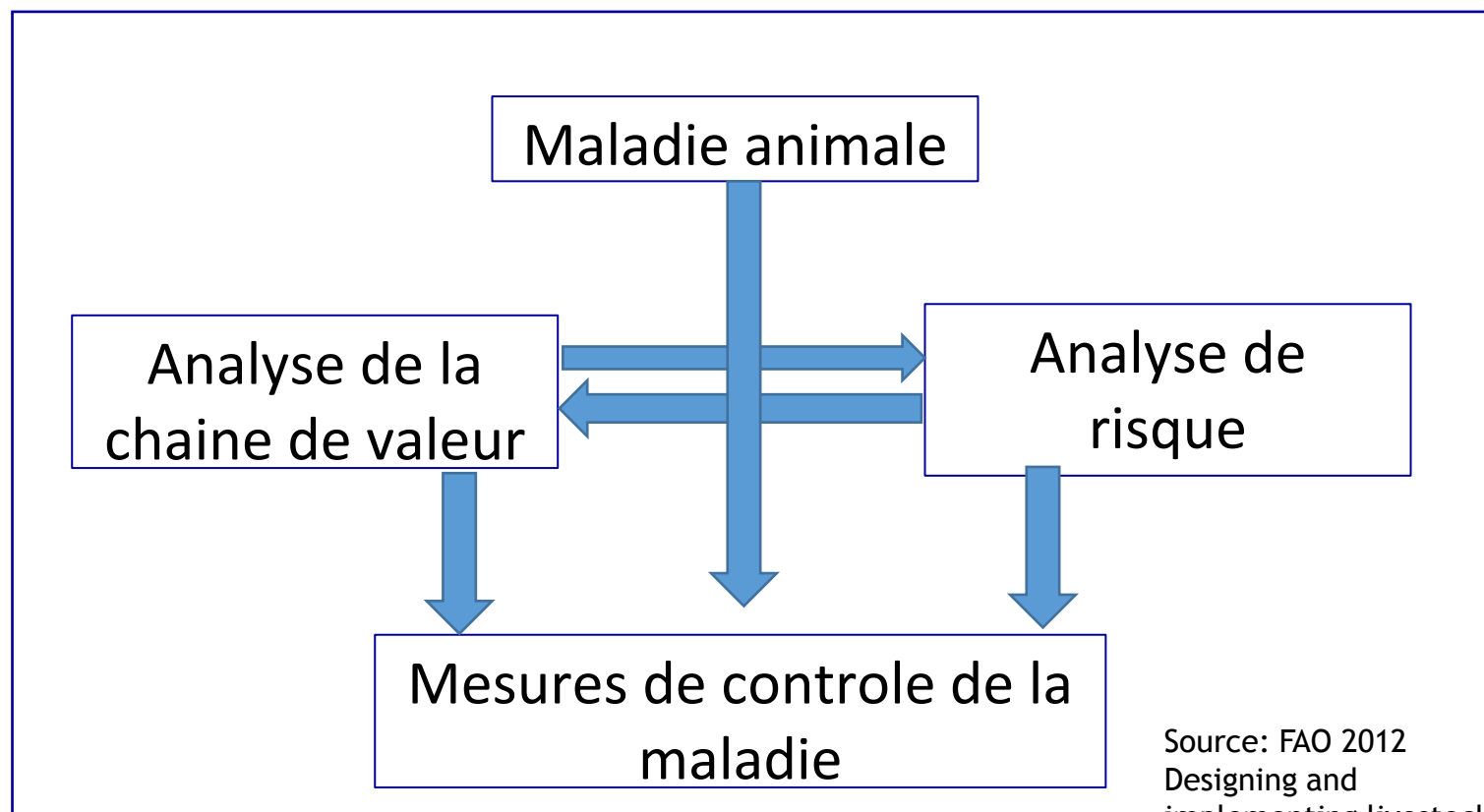


**Analyse de la chaine de valeur et Analyse de risque sont deux approches complémentaires**





# Lien entre Analyse de la chaine de valeur et Analyse de risque



Source: FAO 2012  
Designing and  
implementing livestock  
value chain studies

Analyse de la chaine de valeur =  
cadre structuré pour mieux  
comprendre le système de  
production  
→ pré-requis à l'identification  
des points à risque et au  
contrôle de la maladie





# Question 2

*Qu'est-ce qu'une chaîne de valeur?*



# Définition

*C'est l'ensemble des activités nécessaires pour mener un produit à travers différentes phases de sa production à sa distribution aux consommateurs finaux, puis à sa destruction après utilisation*

*Valeur ajoutée au produit au cours de son évolution depuis sa phase de production jusqu'à sa consommation, y compris l'élimination des déchets (ex: déchets carnés)*

- *Exemples de valeur ajoutée: transformation, transport, emballage*



Michael Porter, 1985





# Chaîne d'approvisionnement et Chaîne de valeur

- **Chaîne d'approvisionnement**

- Chaîne de production et de transport du producteur au consommateur

- **Chaîne de valeur**

- Va au delà de la chaîne d'approvisionnement
- Comprend également: les acteurs extérieurs, les flux monétaires, les motivations des différents acteurs de la chaîne de production, le cadre légal et institutionnel

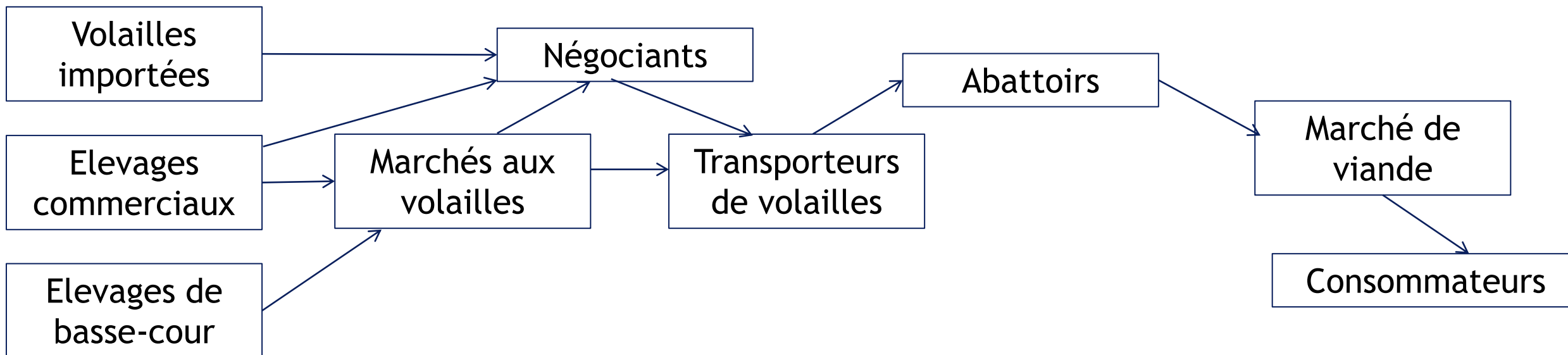




# Cas de la production des poulets de chair consommés à Nouakchott

- Chaîne d'approvisionnement

- Quels sont les mouvements d'animaux et de leurs produits?

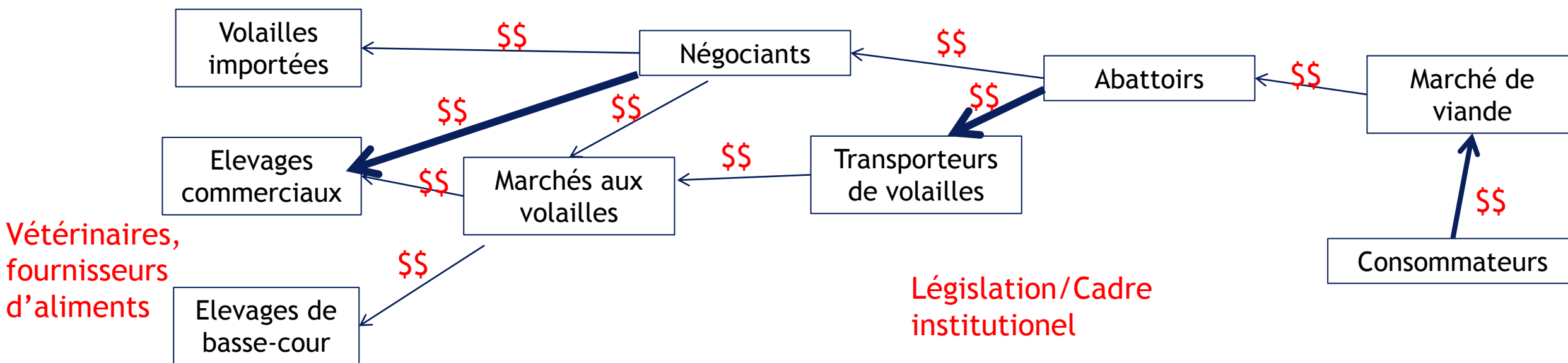




# Cas de la production des poulets de chair consommés à Nouakchott

## • Chaîne de valeur

- Comment expliquer les mouvements d'animaux et de leurs produits?





# Question 3

*Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?*





# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?

- **Etape 1. Définir l'objectif de l'étude**
- Cas de la surveillance de la grippe aviaire à Nouakchott
  - Quelle étape de production d'un poulet de chair représente le plus grand risque de propager la grippe aviaire?
  - Quel système de production est le plus à risque et nécessite de mettre en place des mesures de contrôle?
  - Qui a le plus à perdre ou à gagner si une certaine mesure de surveillance est mise en place?
  - Où doit-on surveiller la grippe aviaire? A quel moment de l'année?





# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?

- **Etape 2. Pour chaque espèce, identifier tous les produits et sous-produits concernés → Liste**

Exemple:

- Poulets de chair → viande
  - Poules pondeuses → oeufs, viande
  - Canards → viande, oeufs
  - Dindes → viande
  - Pintades → viande
- + sous-produits, déchets

- Quel volume est produit en Mauritanie/ importé?

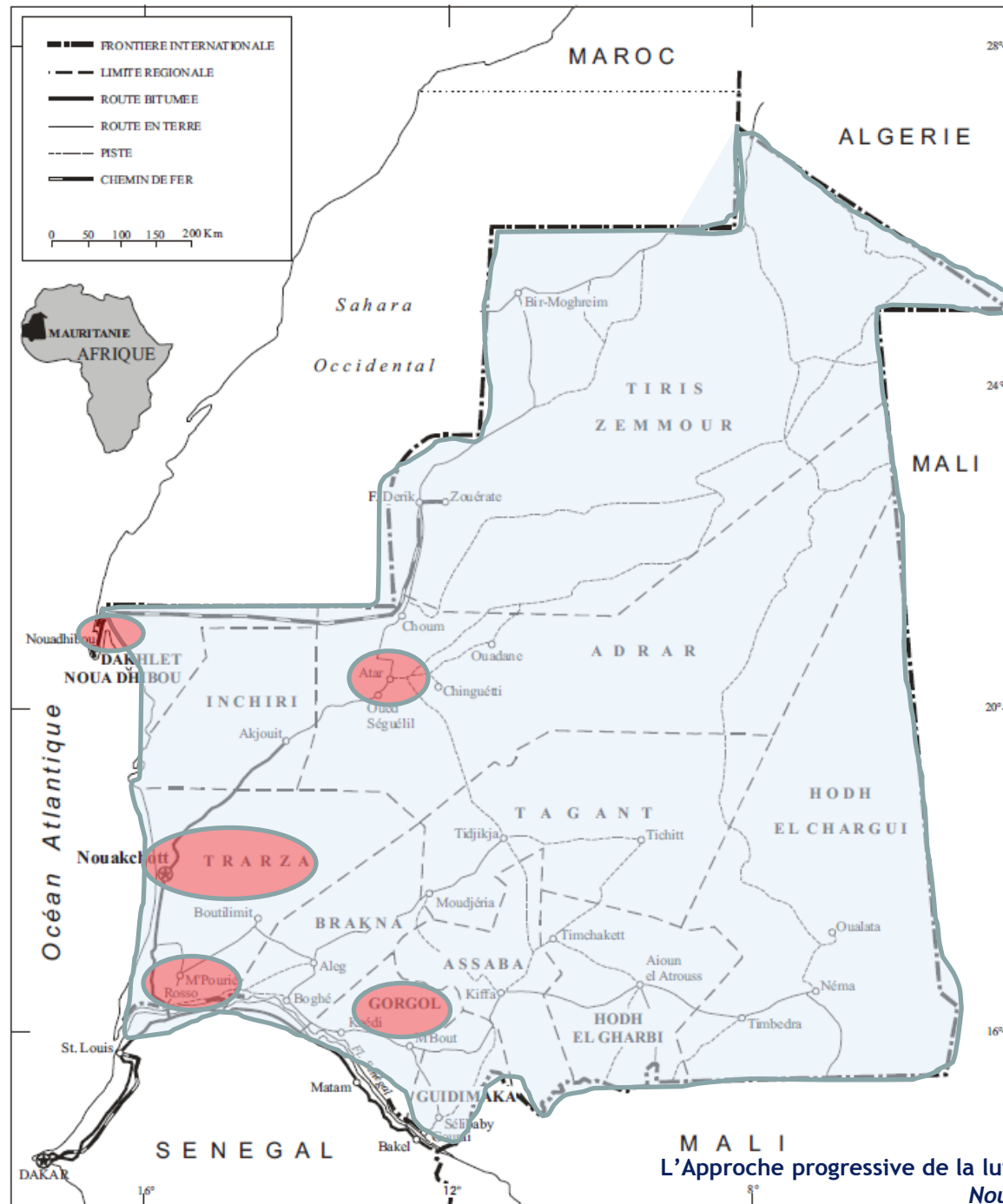


# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?

## • Etape 3. Décrire les systèmes d'élevage

- Quels types d'élevages (familiaux, semi-commerciaux, commerciaux)?
- Quelle est l'importance de chaque type d'élevage (nombre d'élevages, nombre d'animaux produits par an)?
- La production varie-t-elle au cours de l'année? Si oui, quels sont les périodes de pic de production?
- Il y a-t-il des combinaisons de plusieurs espèces (polyélevage)?
- Il y a-t-il des élevages nomades?
- Où sont localisés les différents types d'élevage? → Carte





### Zones de production

- Elevage de basse-cour
- Elevage semi-industriel







# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?

- **Etape 4. Décrire les acteurs extérieurs nécessaires pour l'élevage des animaux**

- Qui sont les fournisseurs d'aliments? Combien sont-ils? Où sont-ils situés?
- Qui fournit un appui sanitaire et technique (vétérinaire, technicien d'élevage, ...)? Combien d'acteurs? Où sont-ils situés?
- Qui fournit les animaux reproducteurs? Combien d'acteurs? Où sont-ils situés?





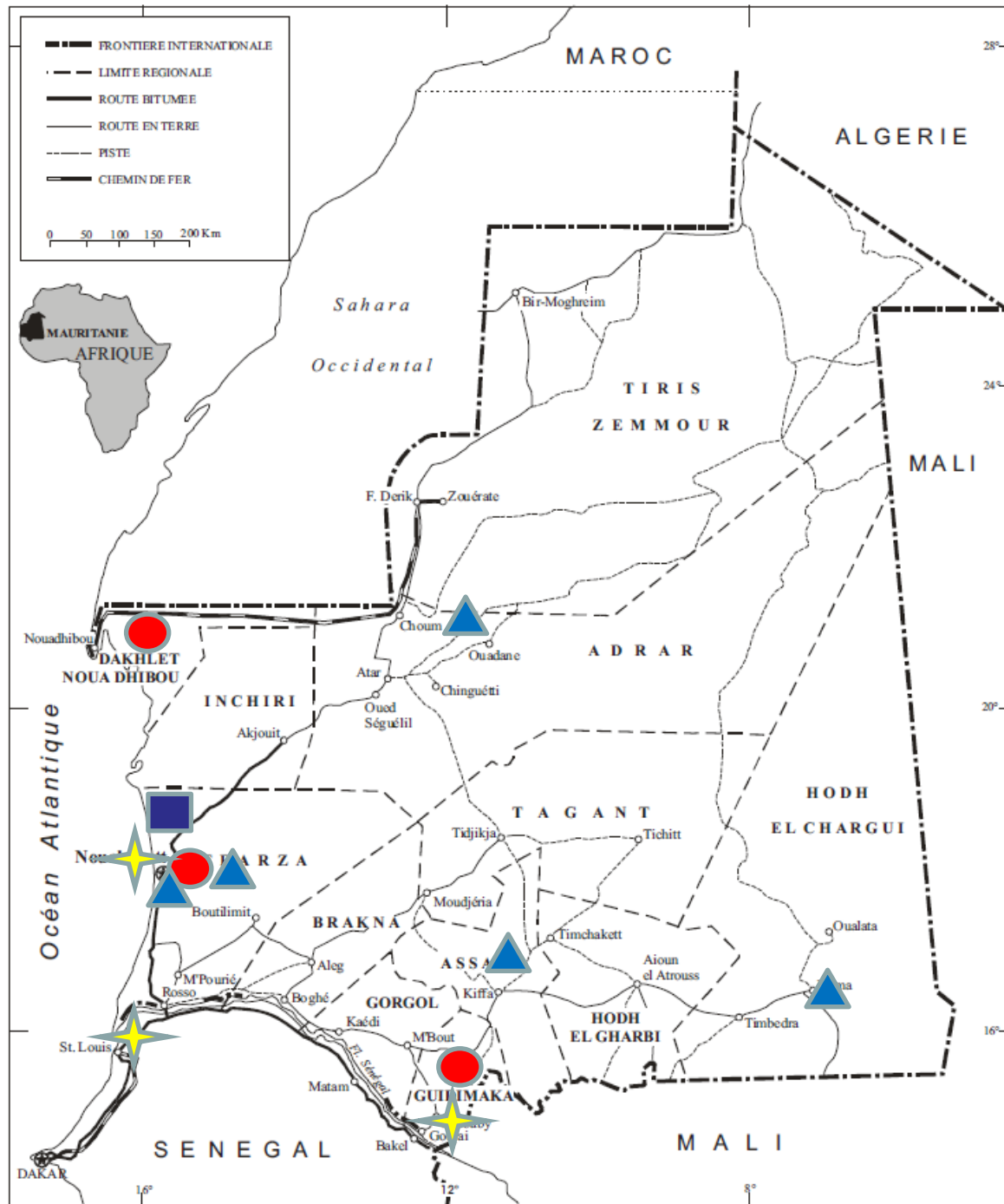
# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?

- **Etape 5. Décrire les lieux de vente, d'abattage et de transformation**

- Quelle proportion d'animaux est abattue dans un abattoir?
- Quelle proportion d'animaux est vendue / consommée par les éleveurs eux-mêmes?
- Qui transporte les animaux à l'abattoir?
- Comment sont éliminés les déchets carnés?
- Où sont situés les abattoirs? les principaux marchés d'animaux vivants et de viande?
- Où sont situés les ateliers de découpe et de transformation? les principaux négociants? Grossistes?
- Où sont situés les lieux d'export et d'import d'animaux vivants et de viande?

➤ **Carte**





## Abattage et transformation

-  Principaux abattoirs de volailles
-  Principaux marchés aux volailles vivantes
-  Principal site d'exportation et d'importation
-  Atelier de découpe et transformation

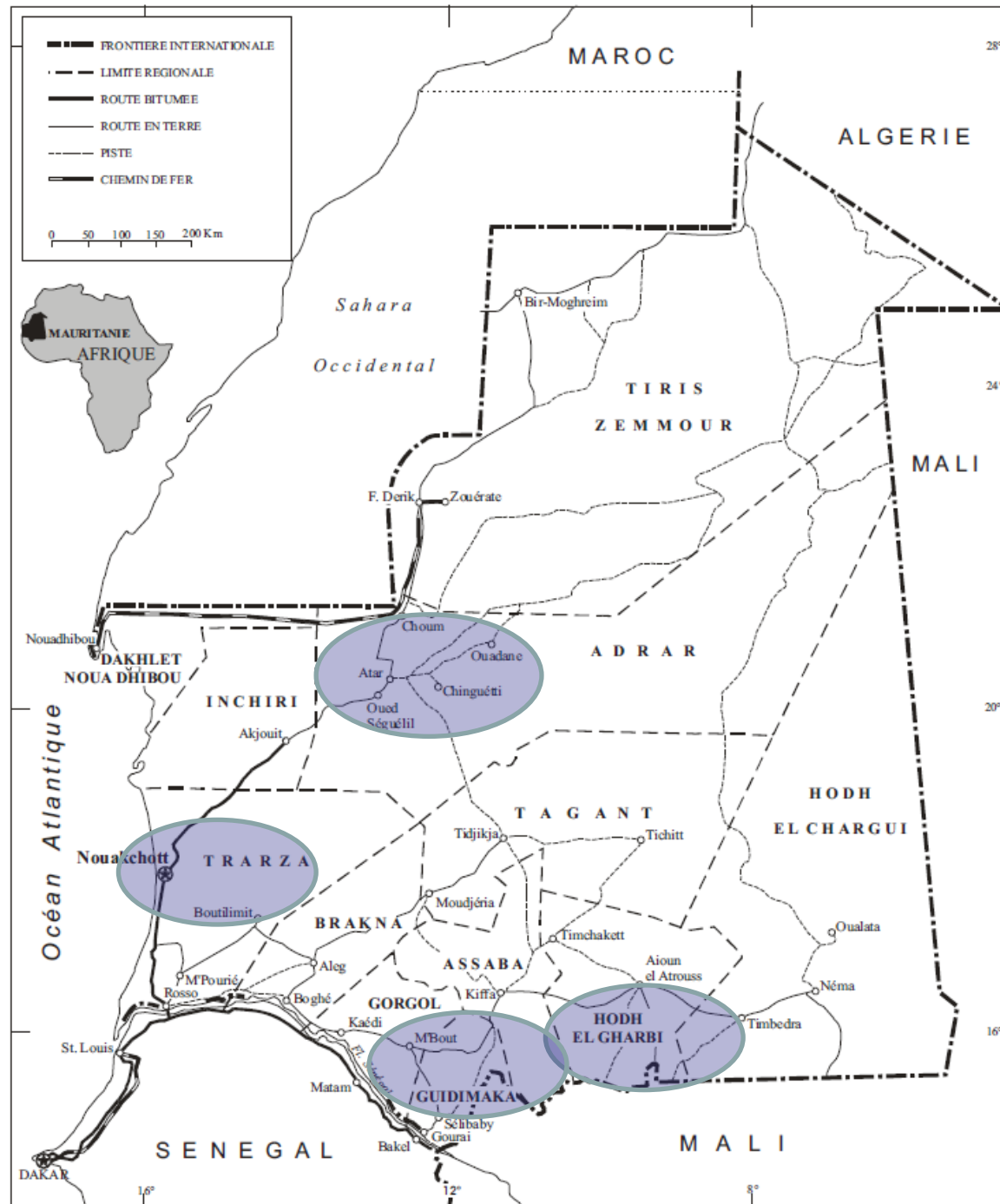


# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?


## • Etape 6. Identifier les consommateurs

- Quels produits sont consommés par la population urbaine, semi-urbaine, rurale?
  - Quels sont les profils de consommateurs (quantité, qualité, exigences)?
  - Quelle est la quantité moyenne de produits consommés par an et par habitant?
  - Il y a-t-il des pics de consommation (ex: fêtes religieuses) ?
- Localiser les principales zones de consommation → **Carte**





## Localisation des sites de consommation

 Principaux centres de consommation





# Comment conduire une analyse de la chaîne de valeur?

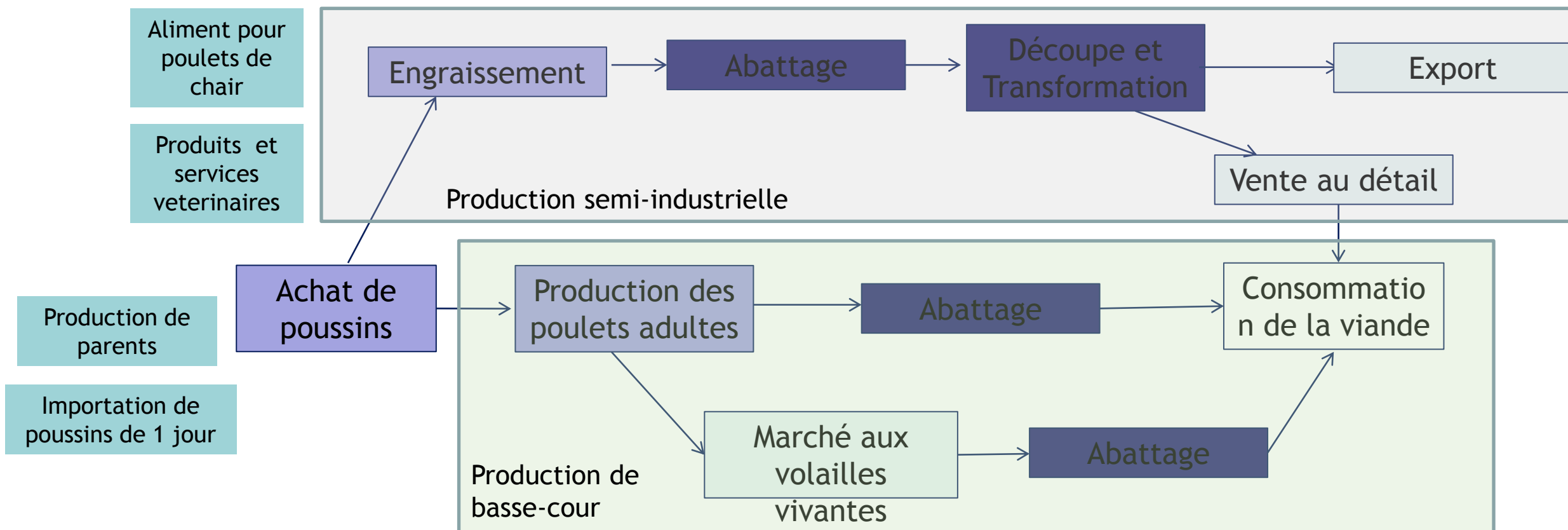
- **Etape 7. Décrire la chaîne de production**

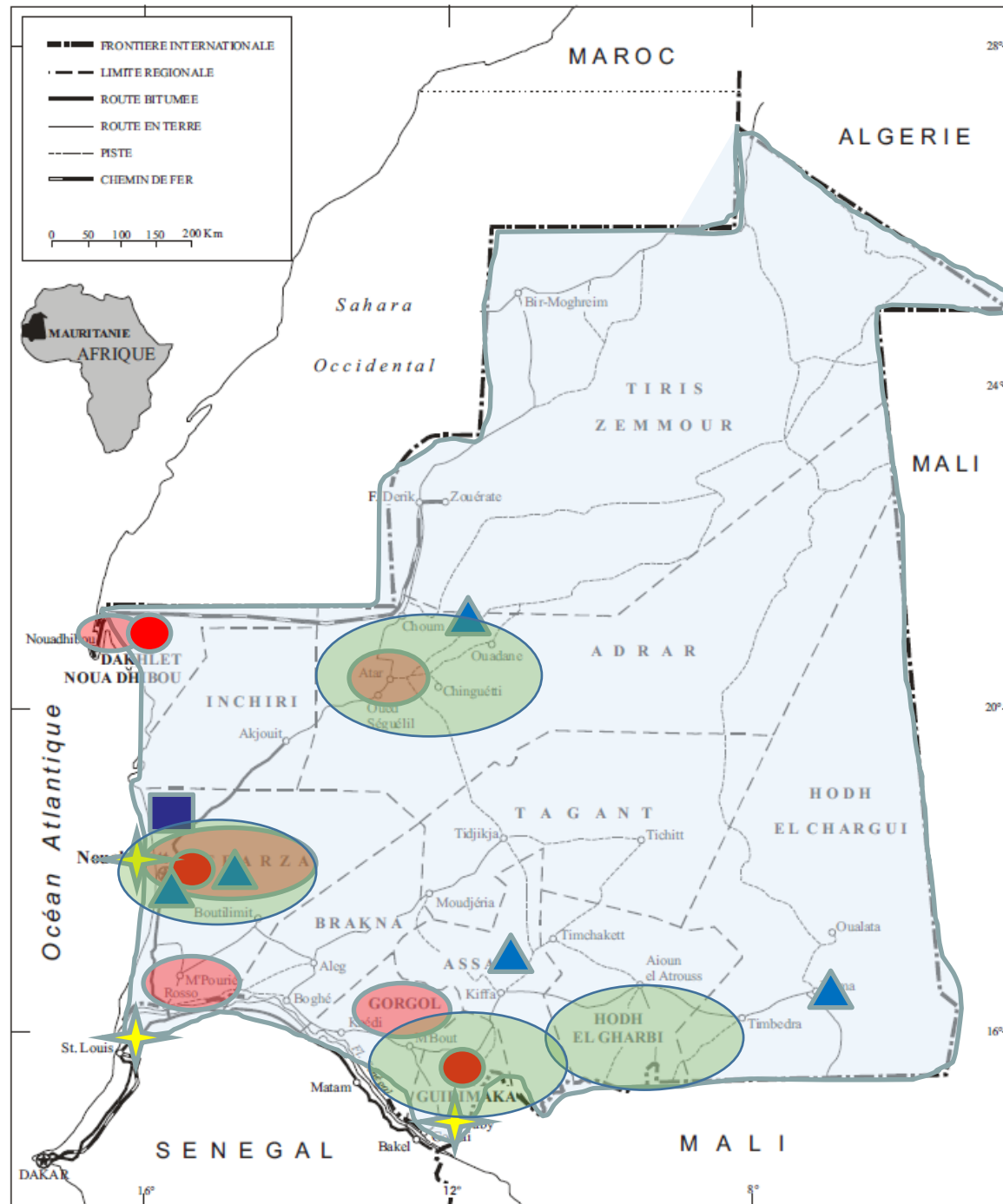
- Identifier toutes les étapes de la production à la consommation (y compris l'élimination des sous-produits) → **Diagramme**
- Identifier les principaux circuits de commercialisation, en soulignant les voies de communication (ex: routes) utilisées → **Carte**





# Exemple: production poulet de chair





Elevage de basse-cour



Elevage semi-industriel

### Abattage et transformation



Principaux abattoirs de volailles



Principaux marchés aux volailles vivantes



Principal site d'exportation et d'importation



Atelier de découpe et transformation

### Localisation des sites de consommation



Principaux centres de consommation





# C'est à vous!





# Travail de groupe

- **Objectif:** au sein de chaque groupe, réalisez **un diagramme et une carte** tels qu'ils vous ont été présentés dans l'Etape 7 (diapositives 22 à 24 de la présentation)
- Pour cela, aidez-vous **en priorité** des étapes suivantes:
  - Etape 2. Etablir une liste de tous les produits et sous-produits concernés par la fièvre aphteuse
  - Etape 3. Décrire les systèmes d'élevage
  - Etape 5. Décrire les lieux de vente, d'abattage et de transformation
- S'il vous reste du temps, vous pouvez aussi réaliser les étapes suivantes:
  - Etape 4. Décrire les acteurs extérieurs nécessaires pour l'élevage des animaux
  - Etape 6. Identifier les consommateurs