

# Les races locales caprines: *du délaissement au développement*



# De la population primaire à la race standardisée

- Premier effet de la **domestication**: apparition d'une grande **variété** aspect extérieur, inexistante à l'état sauvage (gènes de couleur, cornage etc.)

POPULATION PRIMAIRE ou ORIGINELLE

- Dans un second temps, **sélection** des animaux pour aboutir à un aspect extérieur **uniforme**

RACE STANDARDISEE

Entre chaque état, toute une **gradation** existe

## Histoire (inachevée) de la standardisation dans l'espèce caprine

- L'espèce caprine est **peu appréciée** par les **zootecniciens** du 19<sup>ème</sup> et début 20<sup>ème</sup> siècle
  - Conséquences:
    - **Peu** d'essais de **standardisation** ou d'**organisation** (hors Alpine/Saanen + Poitevine)
    - Des populations locales **non reconnues**, considérées comme des "bâtardes" identiques d'une région à l'autre
- Une preuve du contraire: fréquence des allèles caséine  $\alpha$ S1 diffère suivant chaque population locale

# Comment conserver les races animales domestiques à petits effectifs ?

- **Prospecter** → INVENTAIRE
- **Conserver** → In-situ et Ex-situ
- **Gérer** → Familles in situ/ex situ
- **Caractériser** (au moins coûtant)
- **Valoriser** Aujourd'hui... ou jamais !

(A. Audiot, G. Perret, 1994)

# Historique des programmes de sauvegarde caprins

- Fin 70 / Début 80:

Sous l'égide d'**associations**, pour des races **fixées** (Rove, Poitevine), avec aide de la **recherche** (INRA).

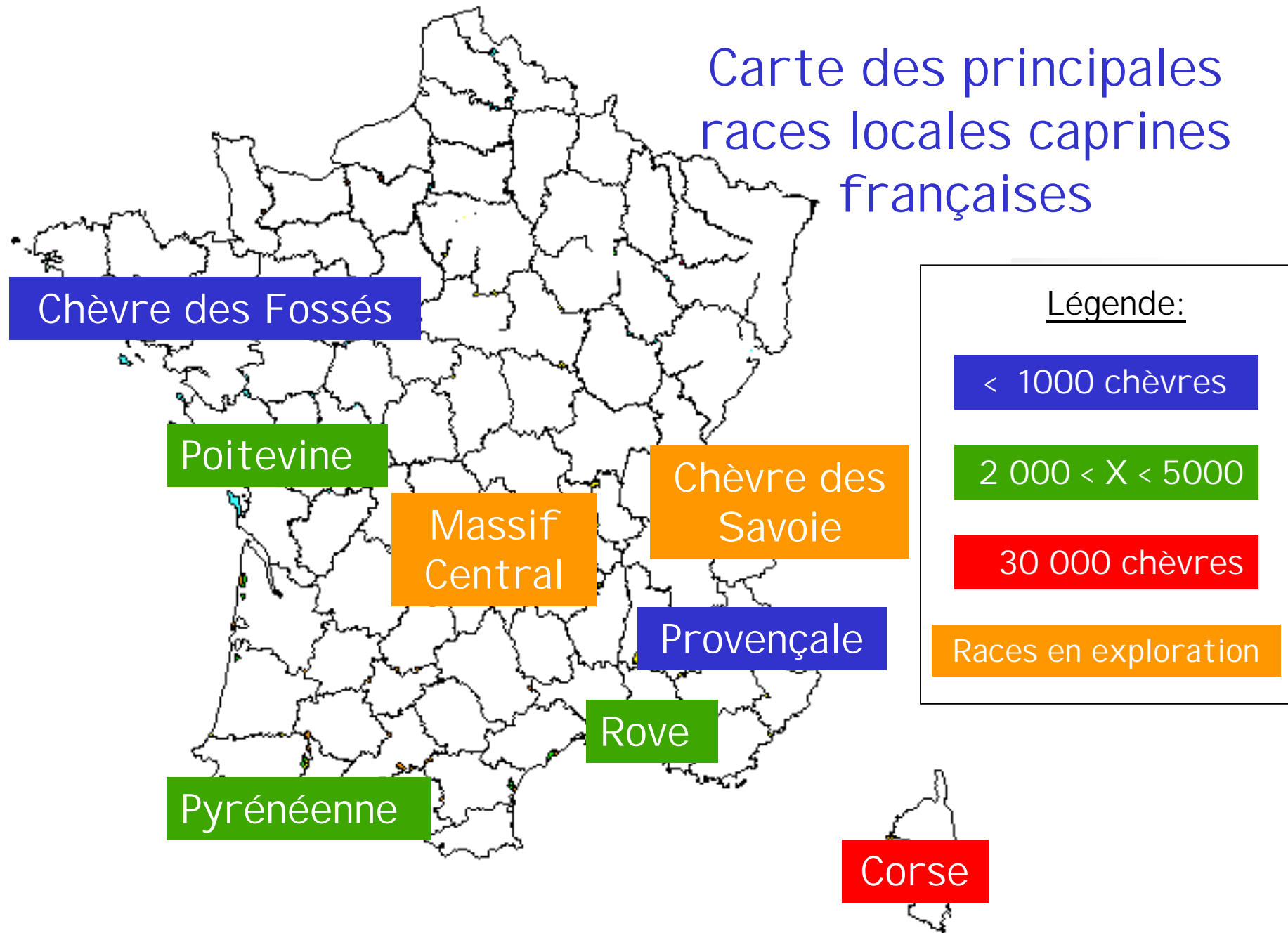
- Fin 80 / Début 90:

**Prospection** puis inventaire de populations locales **peu connues**. Collaboration nationale et régionale.

- Plus récemment:

**Initiatives** de sauvegarde adhérents **FERME**. Collaboration **progressive** avec Institut Elevage.

# Carte des principales races locales caprines françaises



# La chèvre Corse



- **Caractéristiques**

Poil long, toutes couleurs

Faible production laitière ( 140 à 400 kg, 36 à 40 en TB, 30 à 34 en TP) mais adaptée à une conduite hyper extensive dans un environnement méditerranéen

Allèles les plus fréquents: 59 % F, 14 % E, 13 % B

Environ **35 000** femelles

- **Actions en cours:**

Caractérisation ("standard", allèles, lactations) – Mise en place d'un programme d'amélioration génétique respectueux caractéristiques de la race (rusticité...)

## La chèvre Créole



- **Caractéristiques**

Poil court, forte proportion  
d'animaux de couleur noire ou chamoisée  
Petit gabarit (50 à 60 cm)

Bonne conformation bouchère

Utilisé localement pour la production de viande

Adapté au milieu tropical (chaleur, parasites)

Environ **35 000** femelles



# La chèvre des Fossés

- **Caractéristiques**

Toutes couleurs possibles

Forte proportion d'animaux pie

Poil long sur tout le corps

**120** femelles recensées dans **40** élevages

Race relique, témoin de l'élevage traditionnel "au piquet"

- **Actions en cours:**

Inventaire des animaux et des élevages

Cryoconservation des souches les plus originales

Suivi national et régional (5 contacts locaux)



# La chèvre du Massif-Central



- **Caractéristiques**

Peu standardisée – Toutes couleurs possibles mais majorité noire et blanche  
Poil long sur tout ou partie du corps

**550** femelles recensées dans **50** élevages

Remarque: cheptel très fortement infusé de sang Alpin.  
Des animaux croisés, en phase d'absorption, sont inclus dans le décompte.

- **Actions en cours:**

Finalisation inventaire – Travail absorption **inverse** par utilisation des mâles les + typés – Implication Parc régional



## La chèvre Poitevine

- **Caractéristiques**

Seule race locale standardisée

Robe foncée avec marques blanches dite "*cape de maure*"

Poil long sur le dos et les cuisses (F) ou tout le corps (M)

Production laitière: 520 kg, 35 TB et 30 TP

Allèles les plus fréquents: 45 % E, 35 % B, 14% F

**2 000** femelles recensées dans **100** élevages

- **Actions en cours:**

Répertoire des animaux- Cryoconservation et insémination

Recherche de valorisation spécifique des fromages

# La chèvre Provençale

- **Caractéristiques**

Peu standardisée - Toutes couleurs possibles

Bonne laitière ( + 600 kg, à 36 TB et 30 TP)

Allèles les plus fréquents: 64 % E, 21 % A, 12 % F

**480** femelles recensées dans **17** élevages

- **Actions en cours:**

Inventaire - Recherche de nouvelles souches  
Association au Banon - Caractérisation (SPI C)



# La chèvre Pyrénéenne



- **Caractéristiques**

Faible standardisation:

Tous coloris possibles mais poil long obligatoire

Production laitière en contexte extensif: 350/500 kg

Allèles les plus fréquents: 57 % E, 20 % B, 12% A

**1 900** femelles recensées dans **110** élevages

- **Actions en cours:**

Inventaire par animal (Midi-Pyrénées) – Cryoconservation  
caractérisation lactation (SPIC) en contexte extensif

# La chèvre du Rove



- **Caractéristiques**

Relative standardisation: cornage, longueur poil

Quasi uniformité robe chez les moutonniers

Lait très gras ( environ 300 kg, + 40 TB et 32 TP)

Allèles les plus fréquents: 62 % E, 30 % A + F + D,O,G

**4 400** femelles recensées dans **110** élevages

- **Actions en cours:**

Inventaire- recherche de débouchés viande -fromage

Meilleure connaissance zootechnique (SPI C)

## La chèvre des Savoie



Variété de la population Alpine, au même titre que la chamoisée. Le but est de préserver les souches locales particulièrement adaptées à la montagne et qui se sont progressivement différenciées de la chamoisée après 30 ans de sélection

- **Caractéristiques**

Standardisation de la longueur du poil

Trois types de robes: cou-clair, pie, noire à barrettes

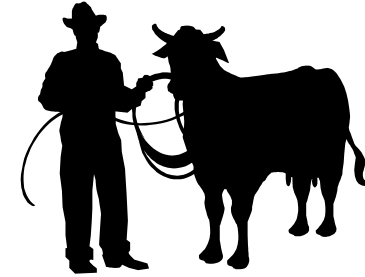
**150** femelles recensées dans **15** élevages

- **Actions en cours:**

Recherche de souches non infusées d'Alpine chamoisée

Inventaire des animaux et des éleveurs

# Qui sont les éleveurs de races locales caprines ?



## o Des élevages "conservatoires":

- Élevages "**amateurs**": peu d'animaux, pas de rentabilité économique. Localisation: Nord de la Loire principalement.
- Fermes pédagogiques, fermes "conservatoire" etc.

**Objectifs d'élevage**: des animaux bien dans le type.

## o Des élevages transformateurs:

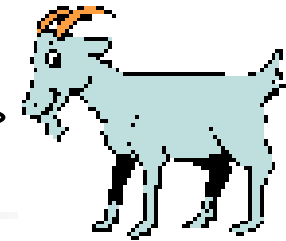
Production de **fromages fermiers** ⇒ races **moins productives**, mais bien adaptées **conduite extensive** + utilisation **image**

Localisation: Régions "difficiles". ↗↗ Sud-Est

**Objectifs d'élevage**: des animaux "rustiques".



# En conclusion



- ✓ **Regain** d'intérêt des éleveurs dans le cadre de systèmes d'élevages **spécifiques**...
- ✓ ... mais la situation reste **précaire**...
- ✓ ... il est donc nécessaire que les actions techniques se poursuivent !!
  - i. Actions **génétiques**:  
Inventaire/Circulation mâles/ Cryoconservation
  - ii. **Caractérisation** des races (SPI C, pesées...)
  - iii. **Valorisation** des produits