

Les déterminants de la disponibilité de broutards

Jean-Marc Chaumet - Baptiste Lelyon

Département Economie – Institut de l'Élevage

5 octobre 2011 – Clermont Ferrand



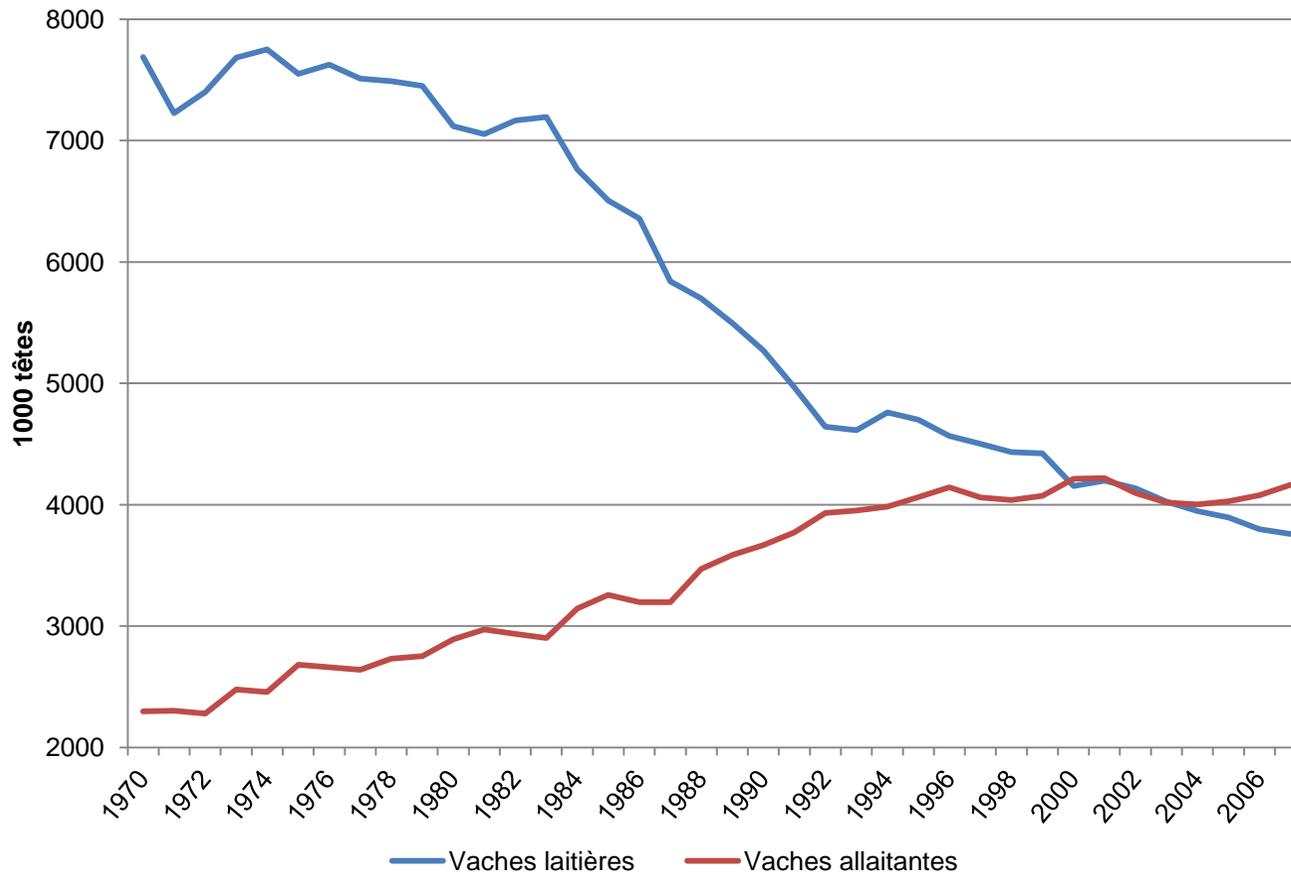
Définition du "broutard"

➤ **Broutard :**

- **Animal non castré**
- **Sevré**
- **âgé de 6 à 18 mois**
- **destiné à être vendu sur une autre exploitation que celle où il est né pour y être engraisé**

- **La part des femelles est plus faible (un tiers) : elles sont conservées dans les élevages pour le renouvellement du cheptel de mères ou y être engraisées (et consommées majoritairement en France)**

1. Taille du cheptel naisseur



➤ **Alors que le nombre de vaches laitière ne cesse de diminuer...
... l'effectif de vaches allaitantes a presque doublé de 1970 à 1995 pour se stabiliser ensuite**

Le cheptel détermine le nombre de naissances

➤ Un sex ratio déséquilibré

- Plus de mâles à la naissance (4 points d'écart en permanence) :

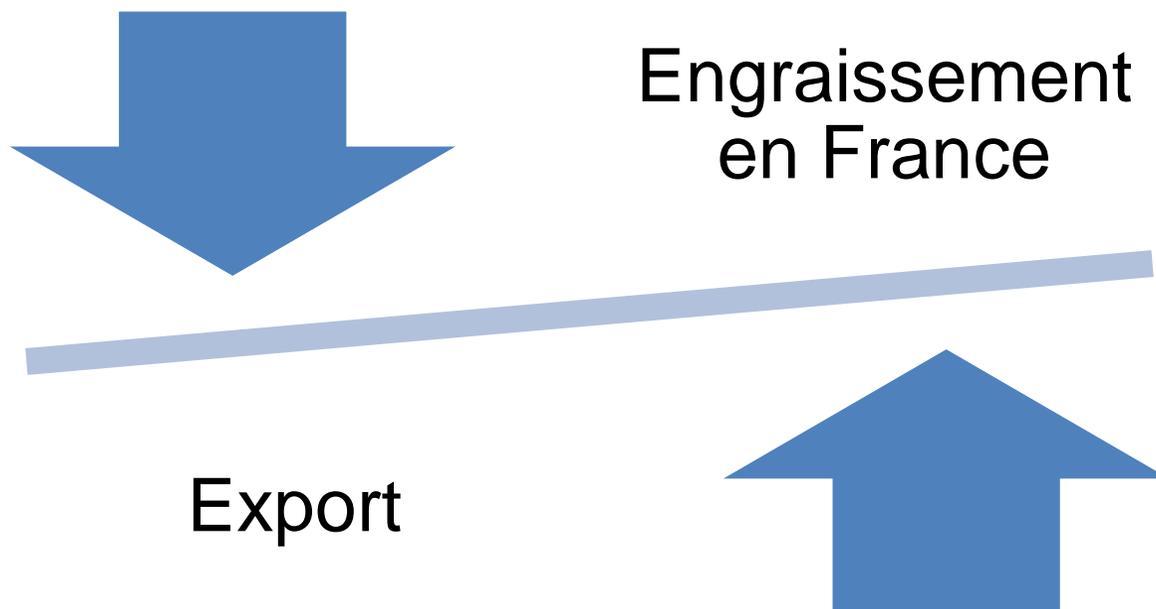
	Femelles	Mâles
2007	48,1%	51,9%
2008	48,4%	51,6%
2009	48,3%	51,7%
2010	48,6 %	51,4 %

En 2009: 4,99 millions de naissances (races à viande et croisés lait x viande)
→ 2,56 millions de mâles et 2,43 millions de femelles

➤ Une mortalité néonatale qui reste non négligeable

- 8,5 % des animaux meurent avant d'atteindre 12 mois

2. Utilisation des produits du cheptel viande



➤ Sur les mâles viandes nés en 2008 (hors croisés L x V)

- Abattage taurillons 2010 : 36 %
- Export broutards 2009 : 35 %
- Le solde: veaux sous la mère, veaux de boucherie label, bœufs et taureaux

Utilisation des produits du cheptel viande

➤ Deux types d'élevages distincts

- **Les naisseurs**

Elèvent les veaux mâles nés sur l'exploitations afin de les vendre comme brouards
Les génisses sont conservées pour le renouvellement ou engraisées et abattues à 33-36 mois

- **Les naisseurs-engraisés**

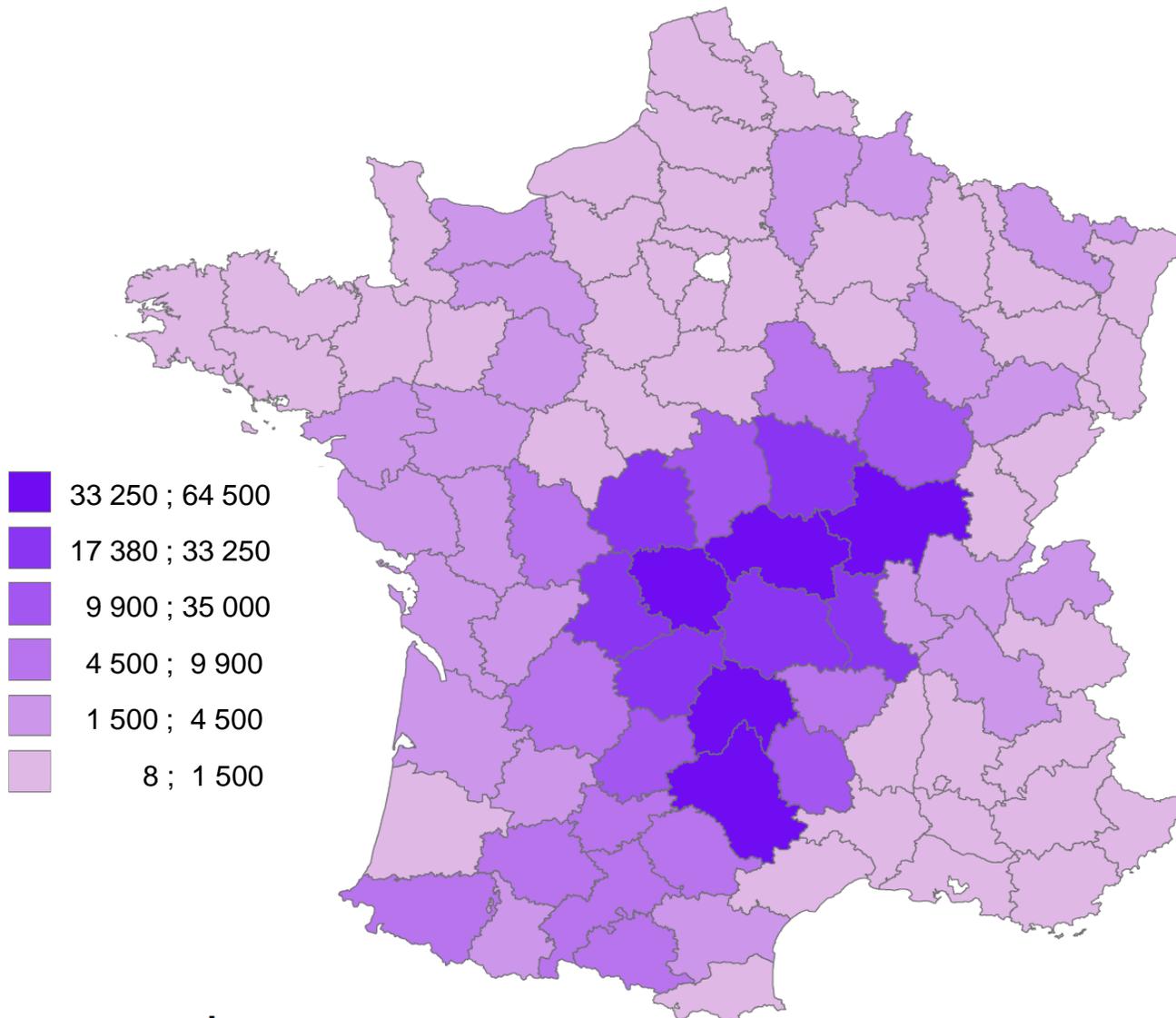
Elèvent et engraisent les veaux nés sur l'exploitations
Les mâles sont abattus entre 16 et 19 mois en moyenne

➤ Fonction de nombreux paramètres influençant la disponibilité alimentaire : topographie, climat, pression foncière, etc.

➤ Impact sur :

- L'origine géographique des brouards exportés
- L'âge des animaux exportés
- La saisonnalité des exportations

Origine des broutards mâles exportés en 2010

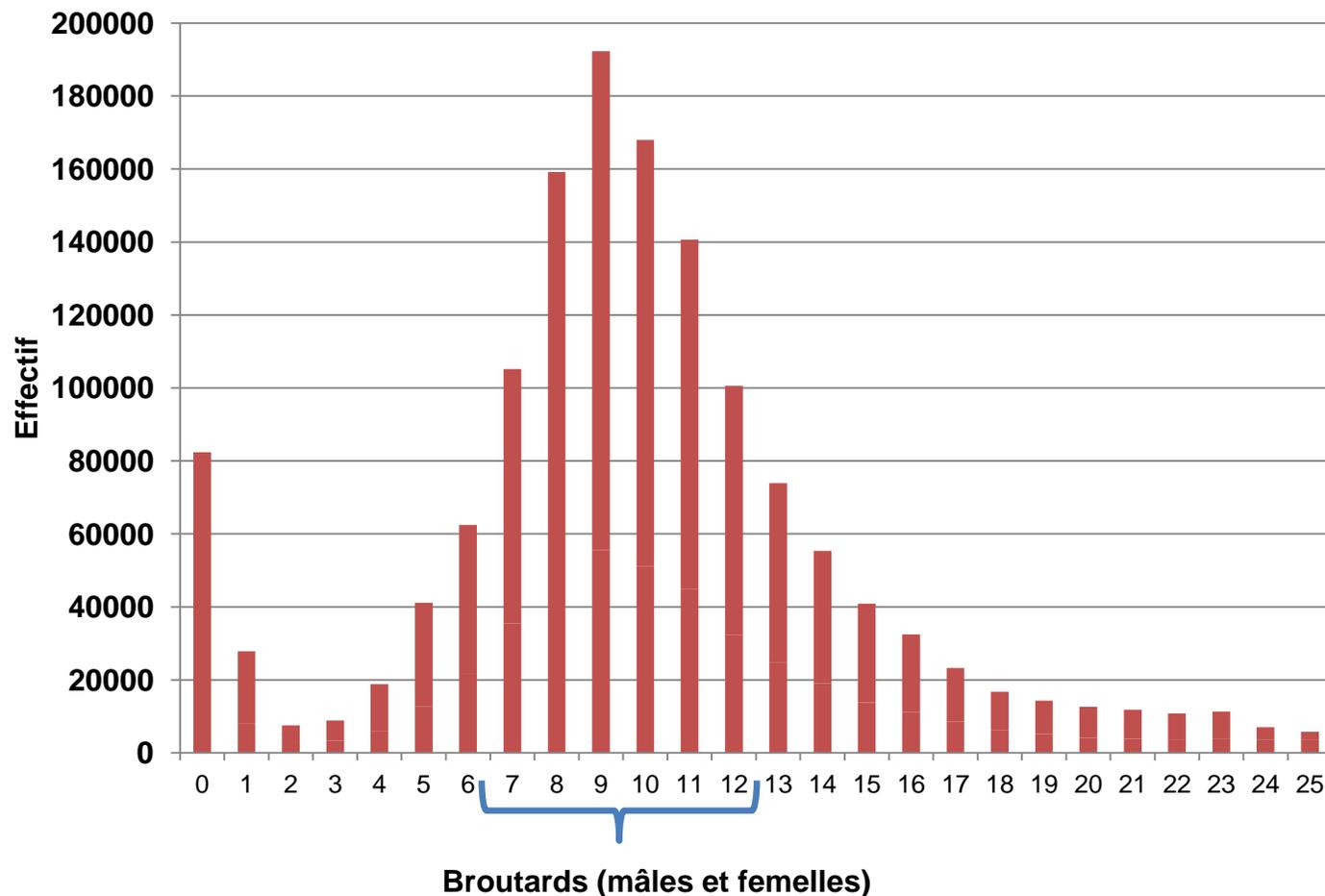


• Le bassin allaitant fourni la majeure partie des broutards à l'export

- Cantal 64000 mâles
- Allier 48 000 mâles
- Saône et Loire 45 000 mâles
- Aveyron 42000 mâles

• Les dix premiers départements : 60% des broutards français

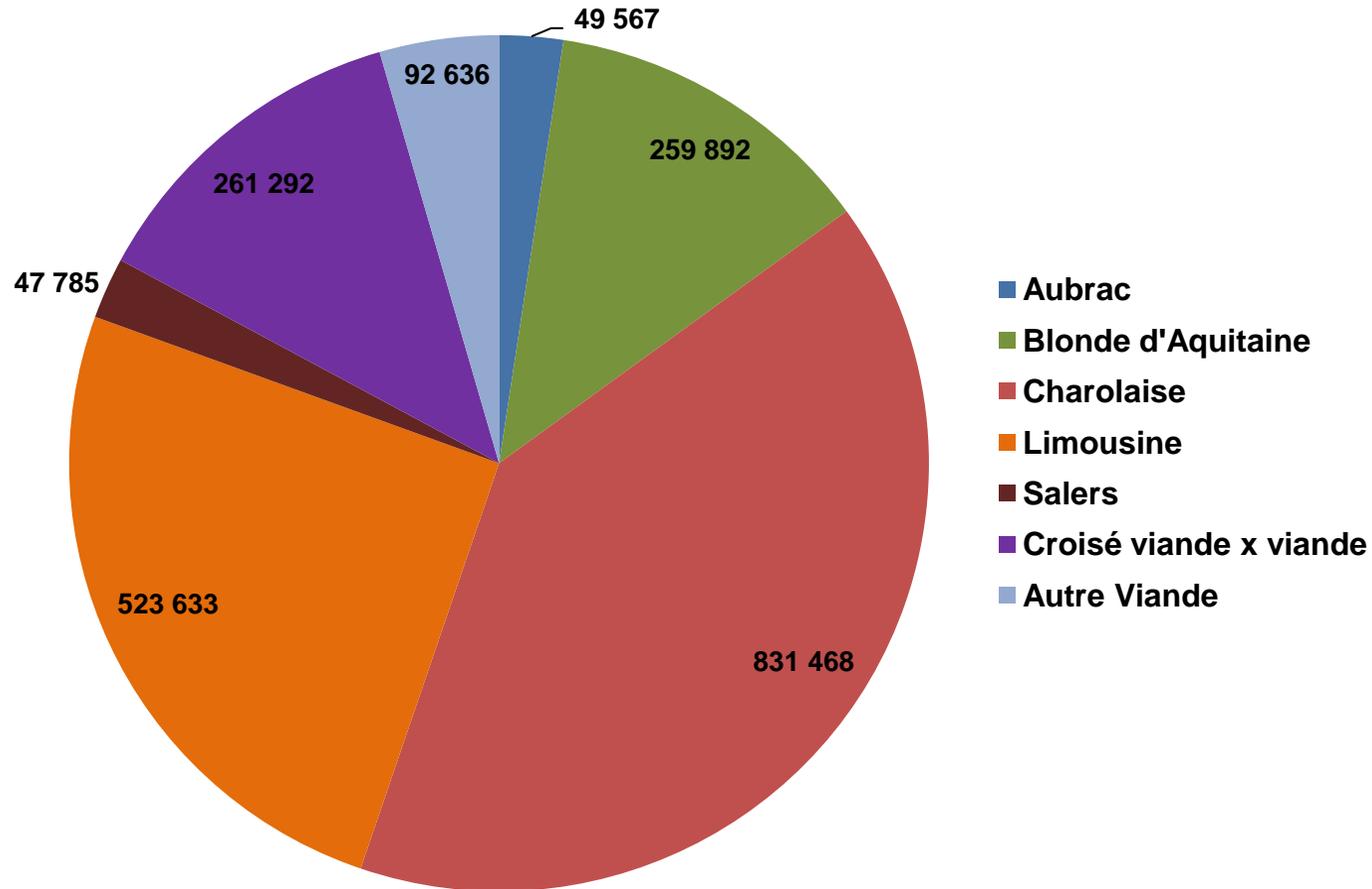
Age à l'exportation des animaux Français



Classe d'âge des animaux à l'export (en mois)

- **Catégorie privilégiée pour les broutards : entre 7 et 12 mois**

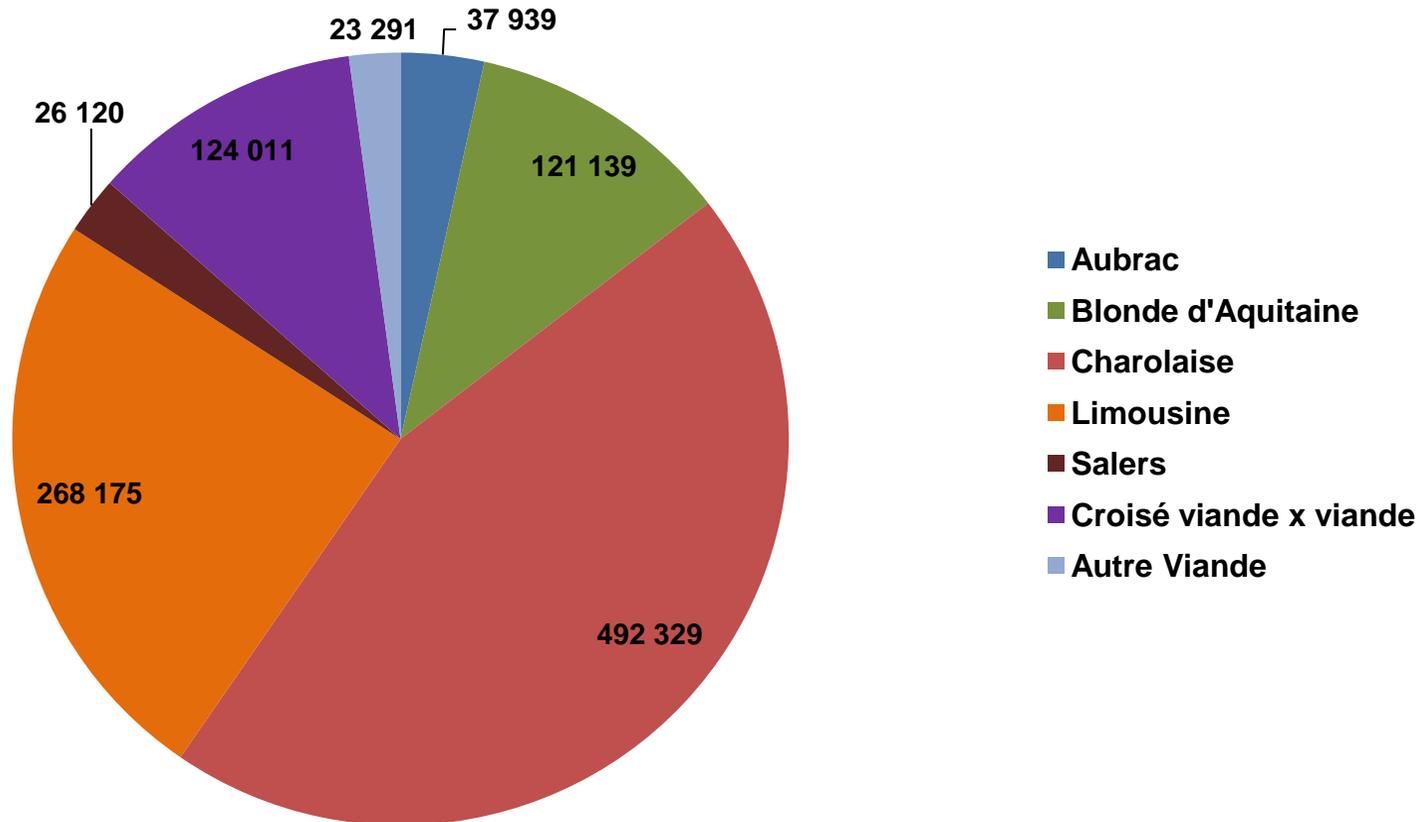
Naissances 2010 : principales races allaitantes



➤ **2 millions de mâles nés en 2010** (principales races allaitantes)

- **40% de Charolais, 25% de Limousins, 13% de Blonds d'Aquitaine et de croisés**

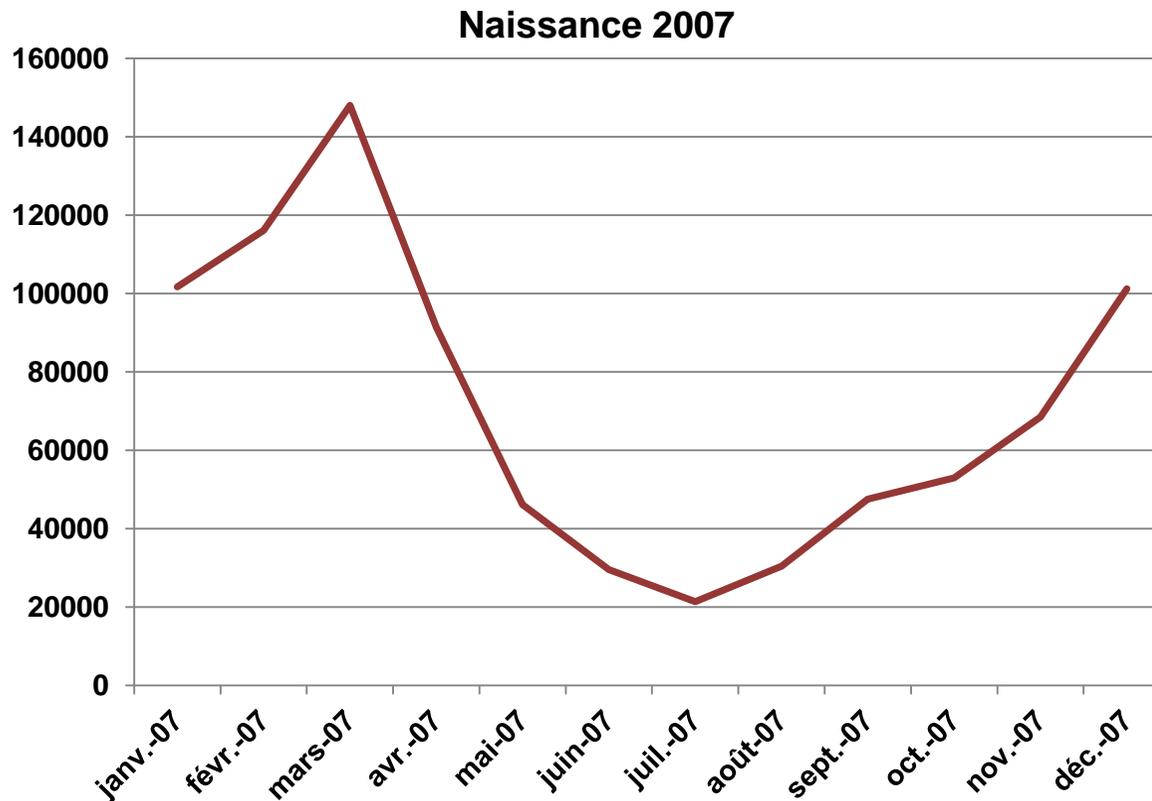
Races des animaux exportables



➤ **Les mâles nés chez les naisseurs sont ceux potentiellement exportable (53% des naissances d'animaux viandes)**

- Une présence plus importante des Charolais (45 %)
- 25% de Limousins, 11% de Blonds d'Aquitaine et de croisés

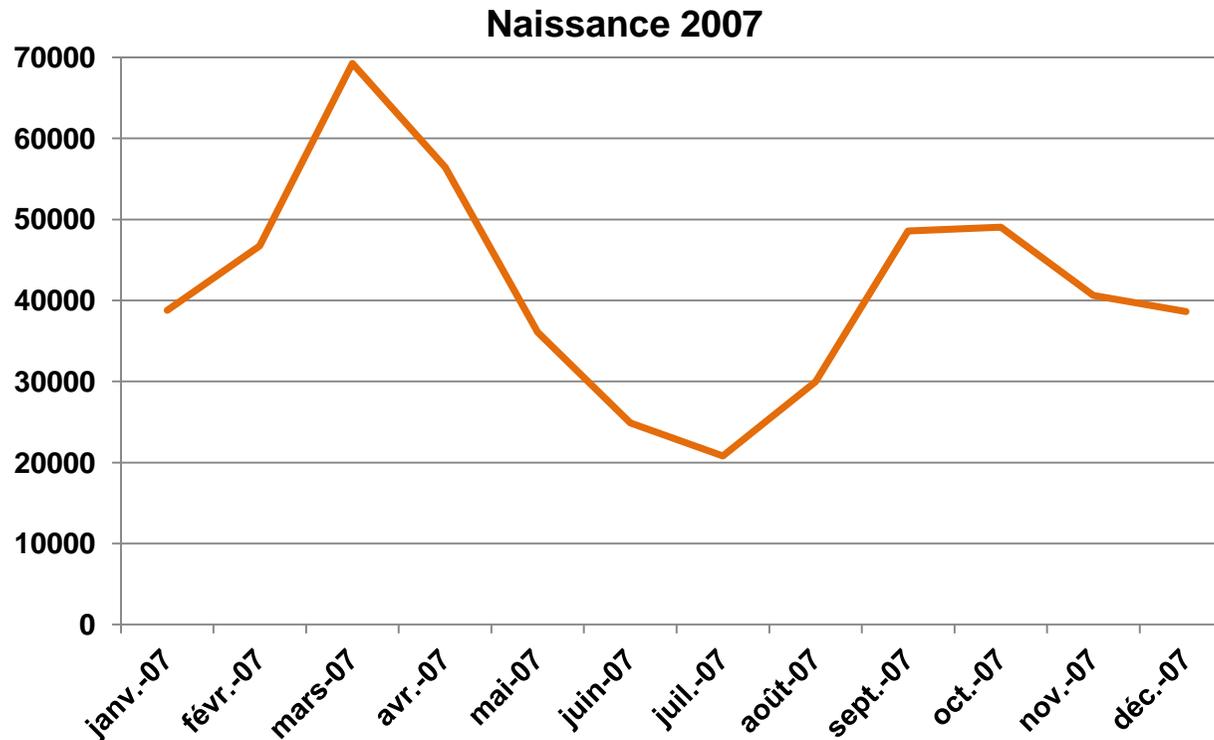
3. Saisonnalité des naissances En Charolais



➤ Concentration des naissances entre décembre et mars

- 55 % des naissances sur ces 4 mois
- Des animaux exportables à 8 mois en été (juillet – octobre)

Saisonnalité des naissances En Limousin



➤ Deux périodes de vêlage distinctes

- Pic de vêlages en mars, puis seconde phase en septembre-octobre
- Résultat d'une pratique de désaisonnalisation des vêlages de la part des éleveurs
- Des animaux exportables à 8 mois en octobre puis avril-mai

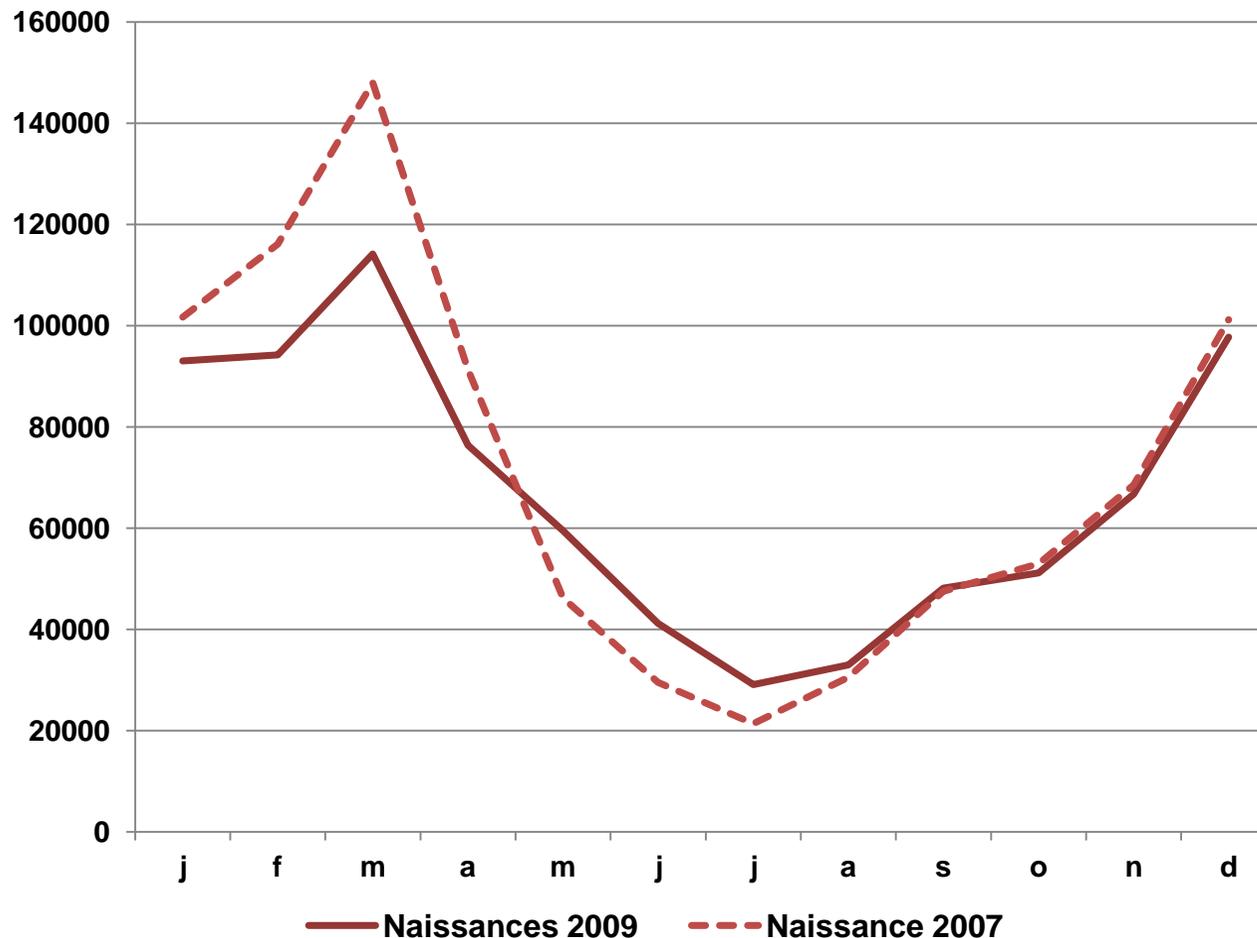
Saisonnalité des naissances

- **Blonde d'Aquitaine : des vêlages concentrés**
 - 25 % des vêlages en mars et avril
 - Presque pas de désaisonnalisation des vêlages
 - Des animaux exportables à 8 mois en octobre

- **Croisés et races dites rustiques : des vêlages d'hiver**
 - Un pic de vêlages en janvier et février
 - Pas de désaisonnalisation des vêlages
 - Des animaux exportables à 8 mois en septembre

Saisonnalité des naissances

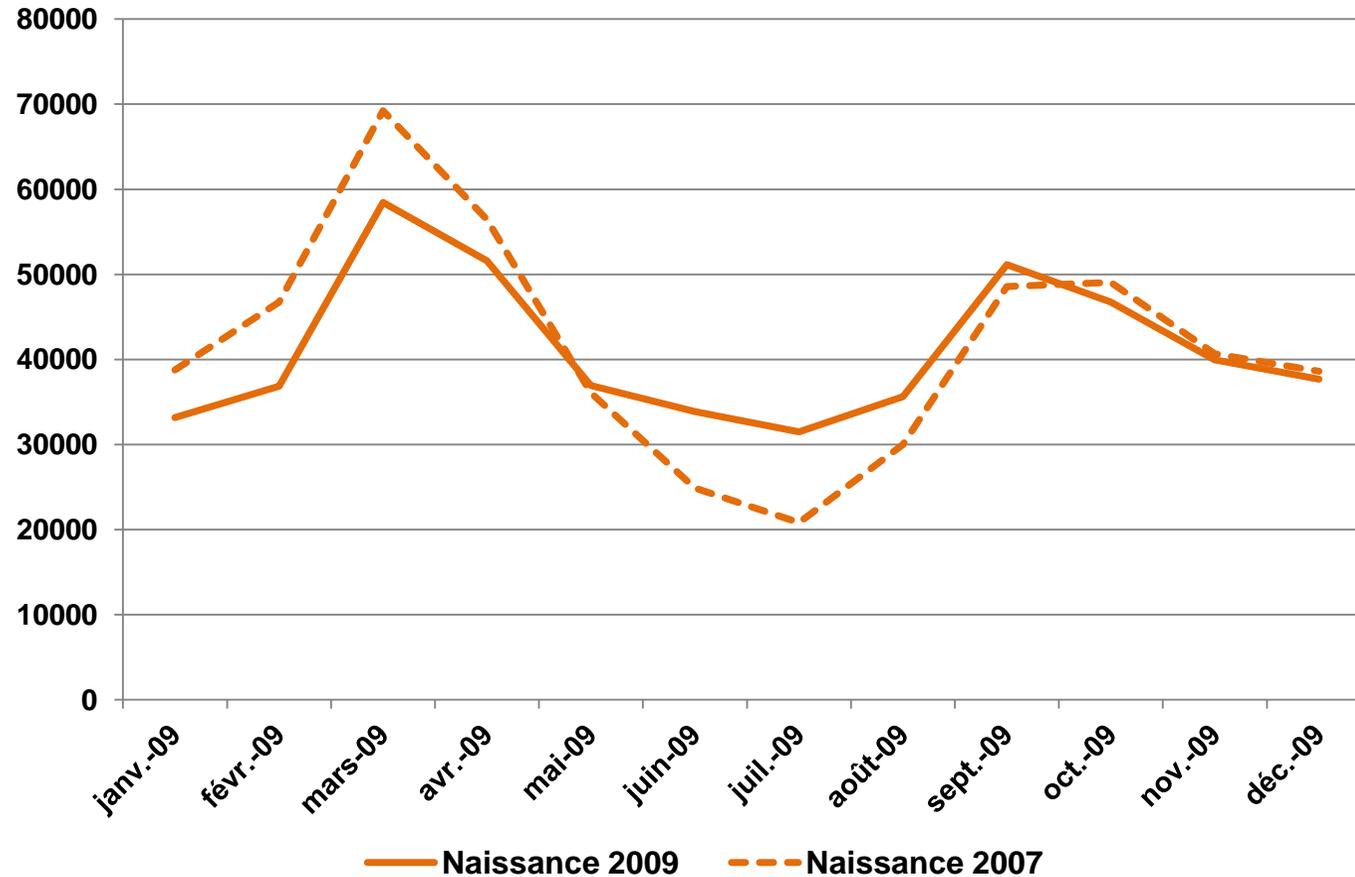
Impact de la FCO - Charolais



- En 2009/2010 : la FCO a entraîné un décalage d'une partie des vêlages

Saisonnalité des naissances

Impact de la FCO - Limousin



➤ Une pratique de la désaisonnalisation de plus en plus marquée (malgré l'effet FCO)

Autres facteurs influençant les disponibilités

- **Alimentation des animaux**
 - Une alimentation plus concentrée permet de sortir des animaux plus vite
- **Etat sanitaire des élevages**
 - Un problème sanitaire va pénaliser la croissance et retarder les sorties
 - Risque de blocage des exportations (FCO 2008)
- **Conjoncture viande et céréales**
 - Une conjoncture viande favorable peut inciter les éleveurs à avancer les sorties des animaux...
 - ... à l'inverse, des aliments du bétail trop cher vont contraindre les éleveurs à réduire les quantités distribuées et ainsi retarder les sorties
- **Des événements climatiques (sécheresse...)**
 - Ces facteurs peuvent pénaliser la pousse de l'herbe et la récolte de fourrage et ainsi perturber les sorties des animaux

Les disponibilités soumises à la saisonnalité

➤ Eté-Automne

- Des animaux légers (8 mois)
- Toutes les races sont disponibles à cette période

➤ Automne-Hiver

- Des animaux plus lourds (10-12 mois)

➤ Hors de ces périodes

- Les animaux sont plus lourds
- La disponibilité en animaux jeunes au printemps est faible

➤ D'autres éléments (conduite en élevage, conjoncture) peuvent modifier ces disponibilités, mais dans une faible mesure

Merci de votre attention



Retrouver des informations complémentaires sur notre site www.idele.fr