



**La longévité des troupeaux caprins**  
Aborder un thème nouveau en réseau d'élevage

**The longevity of the herds goat**  
Approach a new theme in network of breeding

Inosys-réseaux d'élevage caprins Poitou  
Charentes, Vendée, Maine et Loire et  
Bretagne

Angélique Roué – Conseillère caprine  
Chambre d'agriculture des Deux-Sèvres

## Contexte et origine de l'étude

- Âge moyen du troupeau caprin français: 3,8 ans
- 40 % des élevages ont un taux de réforme supérieur à 30 %
- L'augmentation de la longévité est une voie d'amélioration du revenu:
  - Coût d'élevage de la chevrette
  - Faible valorisation de la chèvre de réforme

## Conduite des troupeaux

	Longévité basse	Longévité forte	Longévité très forte	Echantillon enquêté	Ensemble Contrôle Laitier 238 élevages
Age moyen troupeau	3,3 ans	4,0 ans	4,5 ans	3,9 ans	3,4 ans
Taux renouvellement	30 %	23 %	21 %	25 %	30 %
Age moyen à la sortie	4,5 ans	5 ans	5,7 ans	5 ans	4,1 ans
% élevages en MB de saison	56 %	67 %	77 %	67 %	46 %
% chèvres en lactation longue	18 %	5 %	10 %	11 %	17 %

Source : Enquêtes et traitement BIC, INOSYS-Réseaux d'élevage caprin Poitou-Charentes, Vendée, Maine et Loire et Bretagne 2013

Traitement de près de 240 BIC et 33 enquêtes en élevages

Les chèvres vieillissent dans tous les systèmes alimentaires

En faisant des économies sur les frais vétérinaires

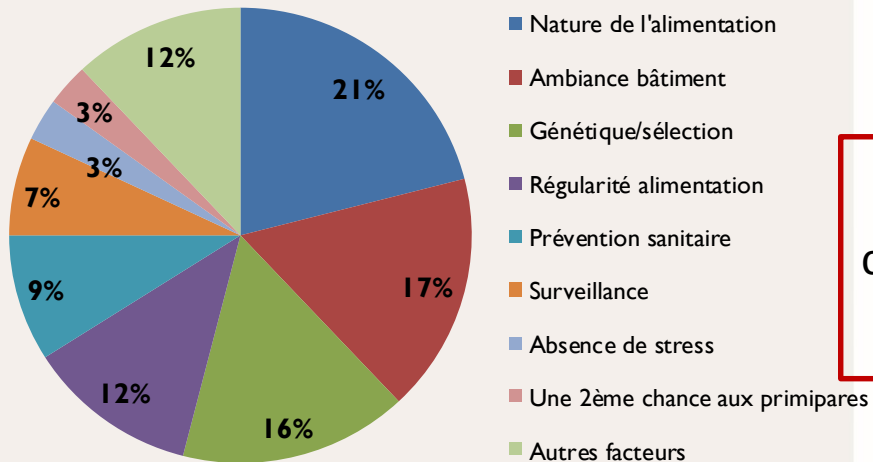
Moins de lait par chèvre....

	Echantillon enquêté		
	Longévité basse	Longévité forte	Longévité très forte
Lait par chèvre	920 l	860 l	760 l
Frais vétérinaires en €/chèvre	8.10	7.30	3.6
Rappel taux de sortie (réforme + mortalité)	27 %	25 %	23 %

Mais autant de marge!

	Longévité normale	Longévité forte	Longévité forte PLUS
Marge brute par chèvre	310 €	290 €	310 €
Marge brute/1000 litres	360 €	320 €	370 €

## Facteurs favorables à la longévité: point de vue des éleveurs



Concilier longévité et marge brute

Une bonne longévité des chèvres commence par un élevage rigoureux des chevrettes et beaucoup de surveillance

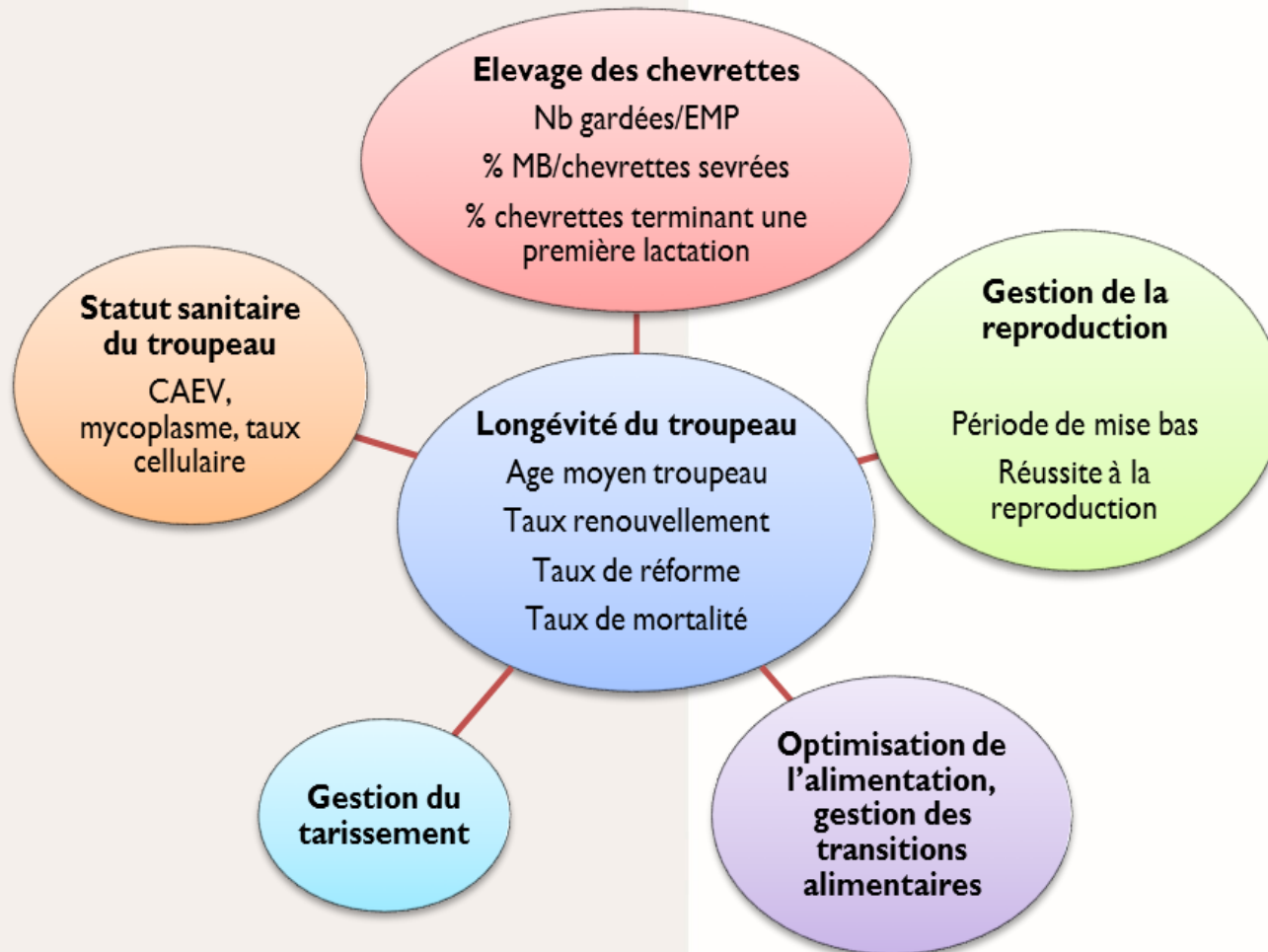
Limiter le stress pour favoriser la longévité...

La longévité c'est une veille permanente de l'état sanitaire avec de la prévention notamment en alimentation

Une bonne longévité c'est aussi une question de génétique et de sélection

## Des trajectoires différentes d'un élevage à l'autre...

## Les pistes d'amélioration et indicateurs



## La productivité par jour de vie: un nouveau repère à affiner... à s'approprier...

	Chèvre		
	N° 1	N° 2	N° 3
Âge à la 1 <sup>ère</sup> mise-bas en mois	12	12	11
Nombre de mise-bas	1	3	5
Tarissement total carrière en jours	0	120	240
Âge à la réforme en mois	17	39	71
Lait produit sur la vie (litres)	400	2 100	4 600
Lait produit par jour de vie (litres)	<b>0,8</b>	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>

Mettre au point un outil d'appui technique pour améliorer la longévité des troupeaux caprins