

# 3. ANALYSER

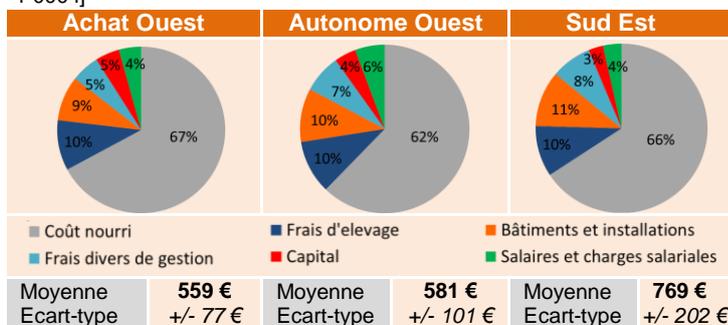
## LE COÛT DE PRODUCTION AVANT REMUNERATION DE LA MAIN D'ŒUVRE EXPLOITANT D'UN ATELIER CAPRIN LAITIER

Repères pour réaliser un diagnostic Coût de production

Le coût de production de l'atelier caprin avant rémunération de la main d'œuvre exploitant comprend l'ensemble des charges courantes (achats de produits et de services, ...), des amortissements (matériel bâtiments, équipements...) et des charges supplétives (rémunération, des capitaux propres et du foncier). Ce coût total est en moyenne en 2011, de 606 €/1 000 litres, tous systèmes confondus. Le coût nourri représente en moyenne 64 % de ce total (390 €/1 000 litres), les frais d'élevage (10 % et 61 €/1 000 litres), le coût des bâtiments (10 % et 60 €/1 000 litres) et enfin les frais divers de gestion (7 % et 42 €/1 000 litres), les salaires et charges salariales (5 % et 29 €/1 000 litres) et le coût du capital (4 % et 24 €/1 000 litres).

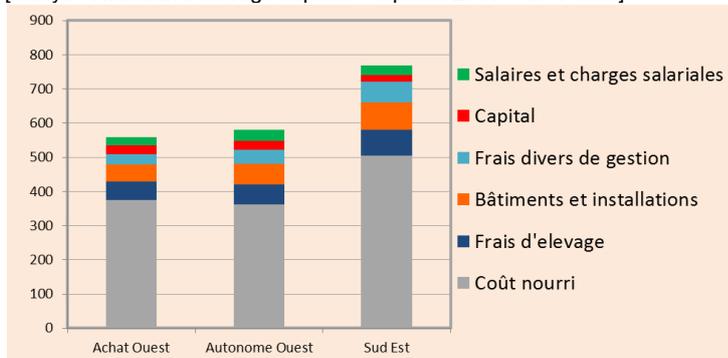


> Figure 1 : Le coût de production et ses composantes selon les systèmes - [Inosys - Réseaux d'élevage caprins - repères 2011 - € / 1 000 l]



Les repères par système présentés dans ce document concernent les composants du coût de production avant rémunération de la main d'œuvre exploitant de l'atelier. Ils visent à orienter la poursuite du diagnostic vers les postes présentant les plus marges de progrès, via les autres documents proposés :

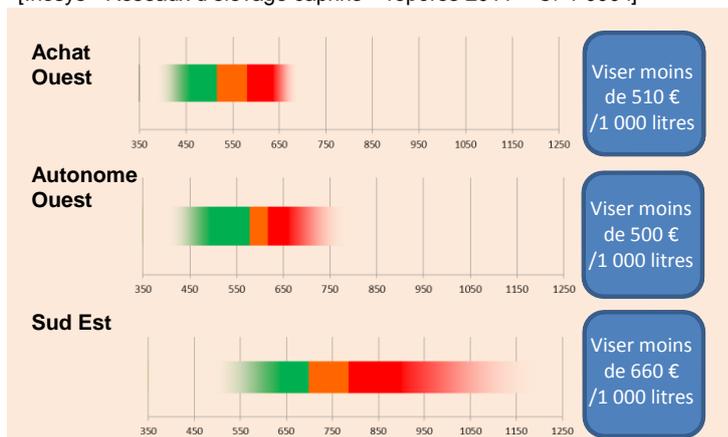
> Figure 2 : Composition du coût de production selon les systèmes - [Inosys - Réseaux d'élevage caprins - repères 2011 - € / 1 000 l]



### 3.1. Coût nourri :

- Aliments achetés
- charges opérationnelles des surfaces destinées à l'alimentation
- mécanisation
- foncier

> Figure 3 : Variabilité observée selon les systèmes et repère proposé - [Inosys - Réseaux d'élevage caprins - repères 2011 - € / 1 000 l]



Légende 0 - 20 % 20 - 40 % 40 - 60 % 60 - 80 % 80 - 100 %

Dispersion des valeurs observées sur le poste étudié, % des élevages.

### 3.2. Les autres postes

Le coût nourri représente près de la moitié du coût de production de l'atelier caprin laitier. Cohérence du système et optimisation sont essentielles pour assurer la maîtrise de ce poste.

Le coût du travail correspond à une expression économique de la production du travail. Au-delà de la taille du troupeau rapportée à la main d'œuvre affectée à l'atelier, la productivité laitière des chèvres est le levier technique de maîtrise de ce poste. Les autres postes de charges sont également très sensibles à l'effet de dilution de la productivité laitière.

**Résultats nationaux**



## ACHAT OUEST

Les élevages ayant moins de 510 €/1 000 litres de coût de production avant rémunération de la main d'œuvre exploitant se distinguent par une meilleure productivité laitière (+ 80 litres par chèvre) qui dilue l'ensemble des charges. Concernant le système alimentaire, ces éleveurs ont fait clairement le choix du « tout achat ». Ils ont peu de charges liées à la surface (approvisionnement des surfaces, mécanisation, foncier).

## AUTONOME OUEST

Les élevages ayant moins de 500 €/1 000 litres de coût de production avant rémunération de la main d'œuvre exploitant se distinguent par une meilleure productivité laitière (+ 50 litres par chèvre) qui dilue l'ensemble des charges. Ces éleveurs investissent depuis des années pour la conduite et le suivi de leur troupeau (génétique, conseils en élevage....). Leurs bâtiments et équipements ne sont pas récents. Ils disposent de fourrages de qualité (ensilage de maïs ou foin de luzerne) et maîtrisent parfaitement leur ration.

## SUD EST

Les élevages ayant moins de 660 €/1 000 litres de coût de production avant rémunération de la main d'œuvre exploitant se distinguent par une plus grande productivité du travail (+ 48 chèvres par UMO) et une meilleure productivité laitière (+ 70 litres par chèvre) qui diluent l'ensemble des charges. Concernant l'alimentation, ils sont plus autonomes que la moyenne des élevages de ce type, ils achètent moins de fourrages.

> **Tableau 1 : Caractéristiques techniques moyennes**  
[Inosys - Réseaux d'élevage caprin – campagne 2011]

Achat Ouest		
Critère	Moyenne	Moins 510 €/1000 litres
Nombre de chèvres	322	277
Nombre de chèvres/UMO	182	181
Lait par chèvre (litres)	940	1 020
Litrage par UMO (litres)	170 200	186 300
Litrage/ha (litres)	16 800	14 000
Concentrés en g par litre	690	670
% aliments achetés	63%	70%
Coût de production €/1000 litres avant rémunération main d'œuvre exploitant	559	456
Dont coût nourri	375	323
Dont frais d'élevage	55	44
Dont bâtiments et installations	49	44
Dont frais divers de gestion	30	26
Dont capital	21	24
Dont salaires et charges salariales	24	4
Autonome Ouest		
Critère	Moyenne	Moins 500 €/1000 litres
Nombre de chèvres	263	222
Nombre de chèvres/UMO	166	151
Lait par chèvre (litres)	820	870
Litrage par UMO (litres)	133 800	131 400
Litrage/ha (litres)	6 000	5 600
Concentrés en g par litre	540	550
% aliments achetés	32%	29%
Coût de production €/1000 litres avant rémunération main d'œuvre exploitant	581	456
Dont coût nourri	361	288
Dont frais d'élevage	60	60
Dont bâtiments et installations	60	37
Dont frais divers de gestion	43	37
Dont capital	25	19
Dont salaires et charges salariales	33	17
Sud Est		
Critère	Moyenne	Moins 660 €/1000 litres
Nombre de chèvres	157	170
Nombre de chèvres/UMO	123	171
Lait par chèvre (litres)	720	790
Litrage par UMO (litres)	86 100	130 200
Litrage/ha (litres)	5 100	4 500
Concentrés en g par litre	510	480
% aliments achetés	49%	32%
Coût de production €/1000 litres avant rémunération main d'œuvre exploitant	769	581
Dont coût nourri	505	357
Dont frais d'élevage	75	68
Dont bâtiments et installations	82	60
Dont frais divers de gestion	59	50
Dont capital	33	23
Dont salaires et charges salariales	27	16

## ACHAT OUEST

### Coût de production avant rémunération travail exploitant

Coût nourri

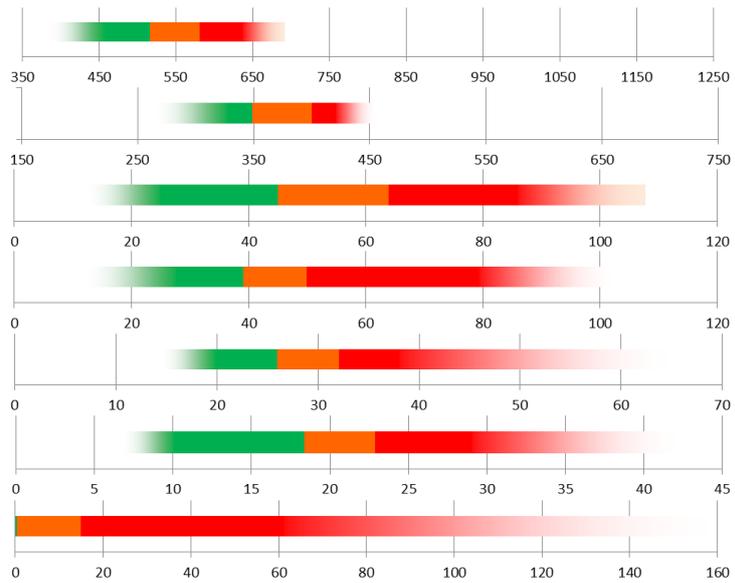
Frais d'élevage

Bâtiments et installations

Frais de gestion

Capital

Salaires et charges salariales



## AUTONOME OUEST

### Coût de production avant rémunération travail exploitant

Coût nourri

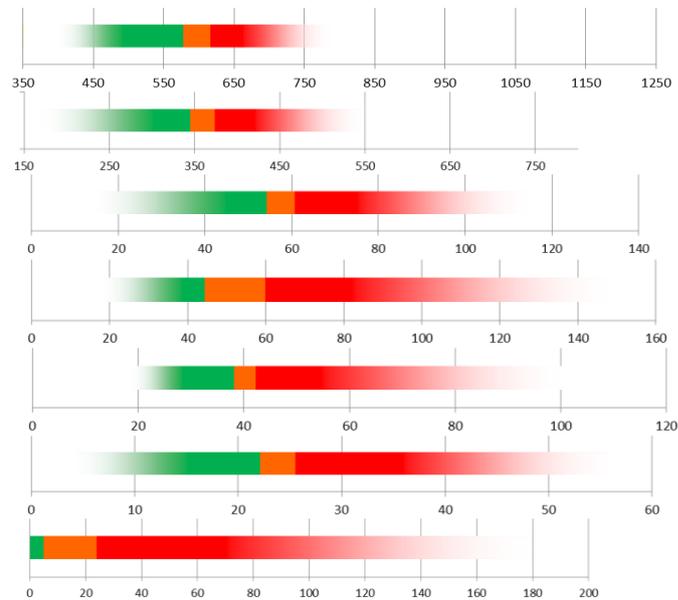
Frais d'élevage

Bâtiments et installations

Frais de gestion

Capital

Salaires et charges salariales



## SUD EST

### Coût de production avant rémunération travail exploitant

Coût nourri

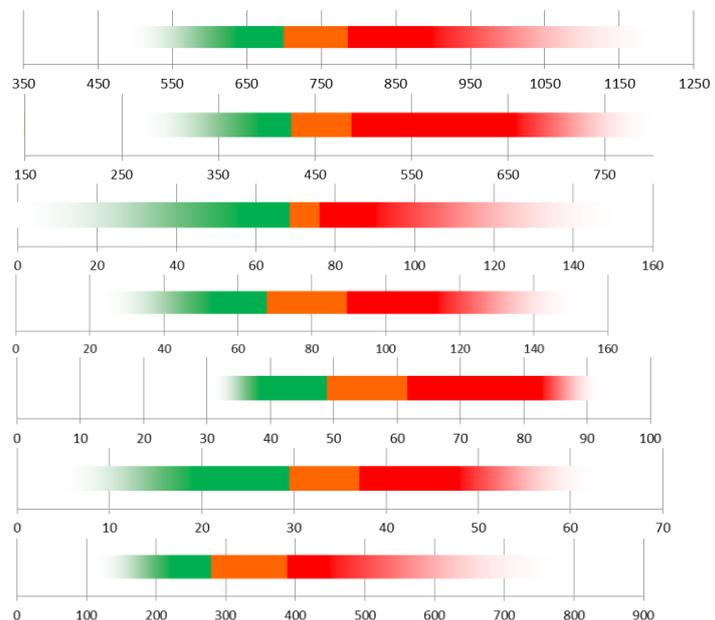
Frais d'élevage

Bâtiments et installations

Frais de gestion

Capital

Salaires et charges salariales



## Sensibilité à la conjoncture ...

Le coût de production du lait de chèvre a fortement progressé sous l'effet de la flambée des prix des matières premières (énergie, aliments du bétail engrais, etc.) comme l'illustre l'évolution de l'indice IPAMPA caprin lait.

> Figure 5 : Evolution indice IPAMPA lait de chèvre



## CONTACTS

### Inosys - Réseaux d'élevage caprin

#### Nicole Bossis

Bretagne, Pays de la Loire,  
Poitou-Charentes, Centre,  
Limousin  
Tél. : 05 49 44 74 94  
Fax : 05 49 46 79 05  
@ : [nicole.bossis@idele.fr](mailto:nicole.bossis@idele.fr)

#### Emmanuelle Caramelle-Holtz

Aquitaine, Midi-Pyrénées  
Tél. : 05 61 75 44 36  
Fax : 05 61 73 85 91  
@ : [emmanuelle.holtz@idele.fr](mailto:emmanuelle.holtz@idele.fr)

#### Catherine de Boissieu

Aquitaine, Midi-Pyrénées  
Tél. : 05 61 75 48 30  
Fax : 05 61 73 85 91  
[catherine.deboissieu@idele.fr](mailto:catherine.deboissieu@idele.fr)

#### Christine Guinamard

Provence-Alpes-Côte d'Azur,  
Languedoc-Roussillon,  
Rhône-Alpes,  
Bourgogne, Auvergne  
Tél. : 04 92 72 32 08  
Fax : 04 92 72 73 13  
@ : [christine.guinamard@idele.fr](mailto:christine.guinamard@idele.fr)

### Une collection nationale de fiches pour l'appui au diagnostic « Coût de production »

Cette fiche fait partie d'un dossier réalisé par l'Institut de l'Élevage dans le cadre du dispositif Inosys - Réseaux d'élevage caprin, avec l'appui financier de FranceAgriMer.

Pour accéder à l'ensemble des fiches produites :

L'ensemble de ces fiches et leurs mises à jour à venir sont téléchargeables sur le site de l'Institut de l'Élevage : [www.idele.fr](http://www.idele.fr)

Rappel méthodologique sur l'approche nationale « coût de production » en élevage caprin proposée par l'Institut de l'Élevage : <http://idele.fr/domaines-techniques/economie-et-gestion-de-l'exploitation/couts-de-production-et-marges/publication/idelesolr/recommends/calculer-le-cout-de-production-en-elevage-caprin-laitier-et-fromager.html>

### INOSYS - RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages.

### LES PARTENAIRES FINANCIERS

Ce document a été mis à jour dans le cadre d'une action financée par FranceAgriMer et par le Ministère de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Pêche (CasDAR).



Août 2014

Document édité par l'Institut de l'Élevage - 149 rue de Bercy, 75595 Paris CEDEX 12 - [www.idele.fr](http://www.idele.fr) –  
PUB IE : 00 14 502 024 - Crédits photos : Institut de l'Élevage – Chambres d'Agriculture