



# Résultats techniques et économiques caprins 2019

INOSYS-RESEAUX D'ELEVAGE CAPRIN – REGION OCCITANIE



Ce document présente les résultats des 24 exploitations suivies dans le cadre du réseau caprin Occitanie. Ce réseau s'inscrit dans le cadre du socle national des réseaux d'élevage caprins, comptant 130 exploitations réparties sur le territoire. Cette synthèse régionale s'appuie sur les données 2019.

Par son mode de construction et par sa taille, le réseau n'a pas vocation à être représentatif de l'ensemble des élevages caprins de la région. Il rend compte de la diversité des systèmes et des résultats, avec de forts contrastes pour la région Occitanie. Les données présentées sont des moyennes, elles ne constituent pas des objectifs à atteindre. Pour disposer de ce type de repères, nous vous invitons à consulter les [fiches cas types](#) disponibles auprès des techniciens caprins de votre département.

L'échantillon étudié est issu des exploitations caprines suivies dans les anciennes régions Midi-Pyrénées et Languedoc-Roussillon. La diversité des productions est importante sur ce vaste territoire, avec des fromagers AOP Pélardon, Rocamadour, des livreurs, en bio ou en conventionnel. L'utilisation des surfaces fourragères est également très contrastée. Certains éleveurs utilisent des surfaces pastorales tandis que d'autres n'ont pas recours au pâturage. L'élevage caprin peut être associé à l'élevage d'autres espèces (bovins et ovins), ainsi qu'à des cultures de vente.

L'année 2019 a été chaude en Occitanie, avec des périodes de vagues de chaleurs qui ont eu des impacts sur la reproduction. La production fourragère 2019 est de qualité, avec une quantité satisfaisante dans les zones productrices. Pour les éleveurs moins autonomes, l'approvisionnement en foin et en paille a pu être difficile, avec des fourrages hivernaux consommés en été pendant les périodes de sécheresse. C'est une bonne année en termes de production laitière, sauf dans les zones impactées par la qualité moyenne des fourrages produits en 2018.

Les principales caractéristiques de la conjoncture 2019 sont les suivants : progression du prix du lait (+ 1,8 %) et un IPAMPA qui poursuit son augmentation (+ 2,3 %). Côté cultures de vente, les prix de vente sont en retrait et si les rendements des céréales à paille ont été bons, ceux du colza et des cultures de printemps sont à la baisse.

## LES RESULTATS DES EXPLOITATIONS

### Principales caractéristiques des exploitations en suivi (résultats moyens)

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)

|  | Livreurs spécialisés < 200 000 l | Livreurs spécialisés > 200 000 l | Livreurs + autres animaux | Fromagers spécialisés < 55 000 l | Fromagers spécialisés > 55 000 l |
|--|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Nombre élevages                              | 3                                | 3                                | 3                         | 8                                | 7                                |
| Dont bio                                     | 0                                | 1                                | 1                         | 4                                | 1                                |
| UMO exploitant                               | 0,9                              | 2,6                              | 1,0                       | 1,8                              | 1,7                              |
| UMO salariée                                 | 0,3                              | 0,6                              | 0,2                       | 0,4                              | 2,6                              |
| UMO totale (exploitant, salariés, bénévoles) | 1,3                              | 3,7                              | 1,9                       | 2,2                              | 4,4                              |
| Nombre de chèvres                            | 124                              | 458                              | 173                       | 64                               | 167                              |
| Nombre de vaches allaitantes                 |                                  |                                  | 41                        |                                  |                                  |
| Nombre de brebis allaitantes                 |                                  |                                  | 20                        |                                  |                                  |
| Lait de chèvre produit (l)                   | 108 100                          | 325 150                          | 148 600                   | 41 100                           | 120 400                          |
| SAU (ha)                                     | 25,8                             | 71,5                             | 42,2                      | 35,5                             | 54,6                             |
| SFP (ha)                                     | 18,5                             | 64,8                             | 35,6                      | 12,0                             | 47,1                             |
| Part d'herbe dans la SFP                     | 100%                             | 92%                              | 95%                       | 99%                              | 100%                             |
| Cultures de vente (ha)                       | 11,0                             | 10,5                             | 9,8                       | 54,7                             | 9,3                              |
| Surfaces pastorales (ha)                     | 52,5                             | 33,9                             | 64,1                      | 40,0                             | 60,7                             |

### Résultats économiques

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)

|   | Livreurs spécialisés < 200 000 l | Livreurs spécialisés > 200 000 l | Livreurs + autres animaux | Fromagers spécialisés < 55 000 l | Fromagers spécialisés > 55 000 l |
|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Produit brut total (PB) (€)             | 128 700                          | 354 300                          | 188 500                   | 129 900                          | 340 000                          |
| PB/ UMO exploitant (€)                  | 136 400                          | 138 850                          | 188 500                   | 75 850                           | 230 050                          |
| Part de l'atelier caprin dans le PB (%) | 77%                              | 81%                              | 65%                       | 81%                              | 86%                              |
| Charges opérationnelles totales         | 38 800                           | 121 900                          | 73 100                    | 28 200                           | 78 400                           |
| EBE*/UMO exploitant                     | 47 600                           | 28 700                           | 57 800                    | 27 880                           | 63 750                           |
| Revenu disponible /UMO exploitant(€)    | 29 350                           | 10 800                           | 26 700                    | 20 100                           | 42 850                           |

\* Excédent brut d'exploitation

La relation entre taille des exploitations et revenu disponible n'est pas linéaire. En Occitanie, selon la localisation et le type de production, le prix du lait peut varier considérablement, aussi, des élevages de taille réduite peuvent arriver à bien valoriser leur production.

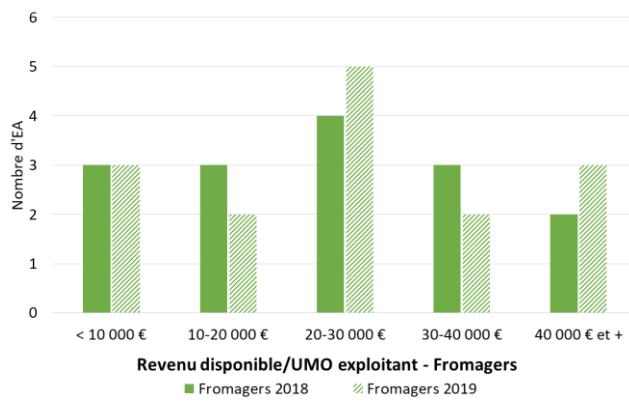
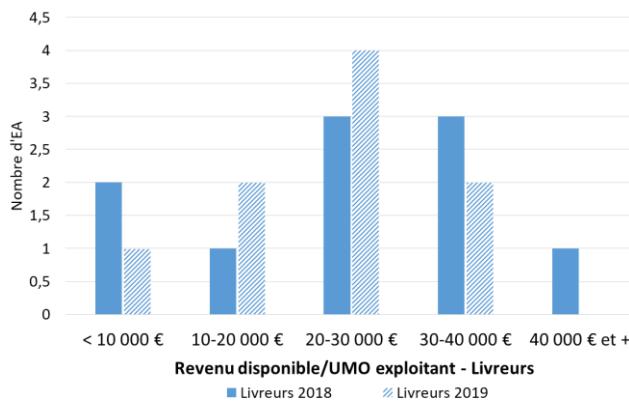
## Ratios économiques

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)

|                              | Livreurs spécialisés < 250 000 l | Livreurs spécialisés > 250 000 l | Valeurs nationales livreurs | Livreurs + autres animaux | Fromagers spécialisés < 55 000 l | Fromagers spécialisés > 55 000 l | Valeurs nationales fromagers |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| % Charges opérationnelles/PB | 34%                              | 39%                              | 42%                         | 27%                       | 27%                              | 29%                              | 23%                          |
| % EBE/PB                     | 36%                              | 21%                              | 32%                         | 40%                       | 30%                              | 27%                              | 42%                          |
| % Annuités/PB                | 17%                              | 19%                              | 7%                          | 25%                       | 13%                              | 9%                               | /                            |
| % Annuités/EBE               | 36%                              | 63%                              | 50%                         | 35%                       | 49%                              | 46%                              | 23%                          |
| % Revenu disponible / PB     | 23%                              | 8%                               | 17%                         | 30%                       | 22%                              | 17%                              | /                            |
| % Total des aides / PBT      | 20%                              | 15%                              | 21%                         | 14%                       | 12%                              |                                  |                              |

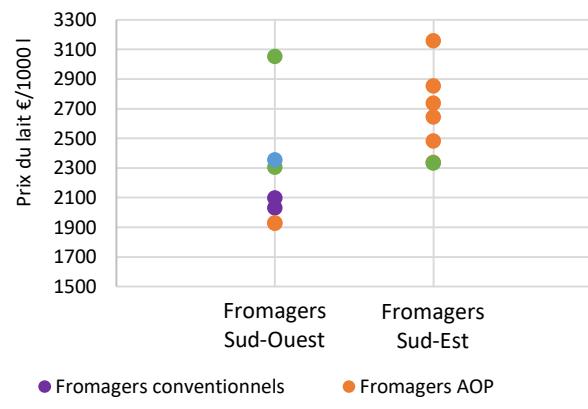
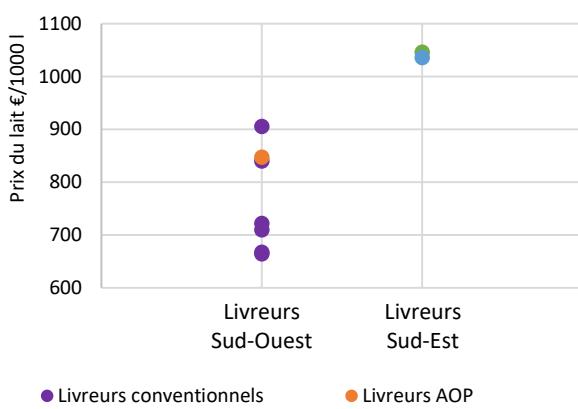
## Répartition des éleveurs par tranche de revenu disponible/UMO exploitant – Fromagers et livreurs

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)



## Variabilité des prix du lait selon le label et la localisation pour les éleveurs livreurs et fromagers

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)



La valorisation du lait varie de façon importante selon la localisation pour les fromagers fermiers (par exemple près des villes), la qualité du lait (prix payé par les laiteries), le circuit (AOP, bio, pâturage, conventionnel) le type de commercialisation (circuits courts, vente directe), mais aussi la saisonnalité. La zone (Est ou Ouest) impacte particulièrement le prix du lait, que ce soit pour les livreurs ou les fromagers. Bien que le prix du lait soit une composante essentielle du revenu, la maîtrise du coût de production n'est pas à négliger.

## LES RESULTATS DE L'ATELIER CAPRIN

### Marge brute et coût de production selon le type de système

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)

|  | Livreurs spécialisés < 200 000 l | Livreurs spécialisés > 200 000 l | Livreurs + autres animaux | Fromagers spécialisés < 55 000 l | Fromagers spécialisés > 55 000 l |
|--|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Nombre de chèvres  | 124                              | 458                              | 173                       | 64                               | 167                              |
| Lait de chèvre produit (l)                                       | 108 100                          | 325 150                          | 148 600                   | 41 100                           | 120 400                          |
| Lait de chèvre produit (l/chèvre)                                | 838                              | 709                              | 829                       | 636                              | 762                              |
| Quantité de lait transformé (l)                                  |                                  |                                  |                           | 37 700                           | 120 400                          |
| Produit atelier (€/1000 l)                                       | 1 148                            | 1 009                            | 1 048                     | 2 970                            | 2 815                            |
| Produit viande (dont reproducteurs) (€/ 1000 l)                  | 61                               | 48                               | 24                        | 72                               | 31                               |
| Prix du lait (€/1000 l)  | 850                              | 806                              | 822                       | 2 525                            | 2 478                            |
| Charges opérationnelles (€/1000 l)                               | 381                              | 381                              | 429                       | 695                              | 693                              |
| dont frais de commercialisation et de transformation (€/1 000 l) | 219                              | 77                               | 254                       | 199                              | 147                              |
| Marge brute (€ / chèvre)   | 455                              | 349                              | 489                       | 1 729                            | 1 859                            |
| Marge brute (€/1 000 l))   | 541                              | 489                              | 432                       | 1 729                            | 1 859                            |
| Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO | 1,3                              | 0,4                              | 1,5                       | 1,5                              | 2,6                              |
| Prix de revient de l'atelier (€/1 000 l)                         | 1 005                            | 1 091                            | 873                       | 3 118                            | 2 510                            |

NB : Le prix de revient et coût de production sont calculés en base 2 SMIC.

### Coût alimentaire de l'atelier selon le système d'alimentation des élevages conventionnels

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)

|  | Livreurs | Fromagers |       |
|--|----------|-----------|-------|
|  | Foin     | Pastoral  | Foin  |
| Nombre d'élevages  | 6        | 3         | 6     |
| Nombre de chèvres  | 327      | 128       | 136   |
| Lait par chèvre (l)  | 825      | 738       | 748   |
| Prix du lait (€/1 000 l)                                   | 782      | 2 621     | 2 247 |
| Quantité de concentrés et déshydratés "chèvres" (g/l)      | 555      | 596       | 711   |
| Montant des concentrés et déshydratés "chèvres" (€/1000 l) | 192      | 153       | 155   |
| Fourrages totaux par chèvres (kg MS/ch)                    | 867      | 596       | 711   |
| Dont fourrages achetés (kg MS/ ch)                         | 324      | 512       | 563   |
| Montant des fourrages achetés (€/1 000 l)                  | 29       | 152       | 139   |
| Coût alimentaire (€/1000 l)                                | 285      | 359       | 312   |
| Coût alimentaire (€/ch)                                    | 235      | 273       | 215   |
| Charges opérationnelles (€/ch)                             | 306      | 632       | 463   |

Un éleveur livreur donne des fourrages humides et un fromager affourrage en vert, ils n'ont pas été comptabilisés dans ce tableau. Les systèmes pastoraux pâturent des surfaces à végétation spontanée une partie de l'année, et le plus souvent, des prairies temporaires ou permanentes en complément. Bien que l'apport en foin soit plus faible, il n'est pas négligeable, et concerne souvent des exploitations pour lesquelles l'autonomie en fourrage est faible et l'approvisionnement en foin de qualité est parfois difficile, à des prix conséquents. Le coût alimentaire prend en compte l'ensemble des charges opérationnelles liées à l'alimentation du troupeau, en prenant en compte les pertes.

## Coût alimentaire de l'atelier pour les élevages bio

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)

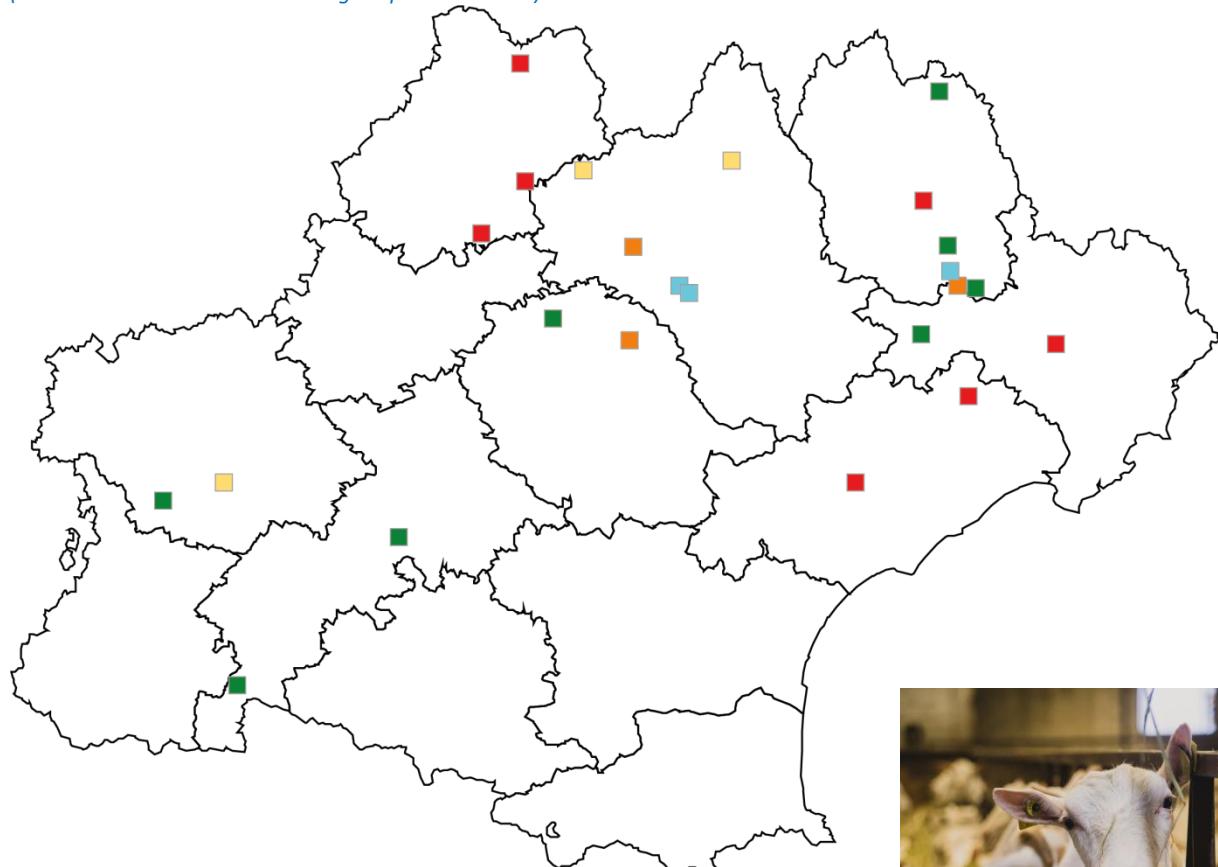
|  | Livreurs bio | Fromagers bio |
|--|--------------|---------------|
| Nombre d'élevages  | 2            | 5             |
| Nombre de chèvres  | 103          | 71            |
| Lait par chèvre (l)  | 636          | 563           |
| Prix du lait (€/1 000 l)                                   | 1 040        | 2 897         |
| Quantité de concentrés et déshydratés "chèvres" (g/l)      | 509          | 613           |
| Montant des concentrés et déshydratés "chèvres" (€/1000 l) | 281          | 267           |
| Fourrages totaux par chèvres (kg MS/ch)                    | 673          | 669           |
| Dont fourrages achetés (kg MS/ ch)                         | 431          | 394           |
| Montant des fourrages achetés (€/1 000 l)                  | 125          | 166           |
| Coût alimentaire (€/1000 l)                                | 494          | 507           |
| Coût alimentaire (€/ch)                                    | 314          | 280           |
| Charges opérationnelles (€/ch)                             | 351          | 417           |

Pour les élevages en agriculture biologique, la disparité des systèmes d'alimentation ne permet pas de faire des moyennes significatives. Dans l'échantillon Inosys, parmi les 5 fromagers bio, un éleveur nourrit principalement ses chèvres au foin, 1 est éleveur avec un système d'alimentation pastoral et 3 sont en un système pâturant. Pour les livreurs on retrouve des systèmes pâturant pour les 2 éleveurs.



## LOCALISATION DES ELEVAGES SUIVIS ET TYPE DE SYSTEMES

(Source : INOSYS – Réseau d'élevage caprins Occitanie)



- Fromagers spécialisés > 55 000 l
- Fromagers spécialisés < 55 000 l
- Livreurs + autres animaux
- Livreurs spécialisés > 200 000 l
- Livreurs spécialisés < 200 000 L



Document édité par l'Institut de l'Elevage

149 rue de Bercy – 75595 Paris Cedex 12 – [www.idele.fr](http://www.idele.fr)

Juin 2021 - Référence Idele : 00 21 303 027 - Réalisation : Valérie Lochon

Crédit photos : La Chèvre, Institut de l'Elevage

Ont contribué à ce dossier :

Laura ETIENNE – Institut de l'Elevage – Tél : 04 99 61 21 92

Jean-Claude BAUP - Chambre d'Agriculture du Gers

Aurélie BLACHON - Chambre d'Agriculture de Haute-Garonne

Françoise BOUILLON - Chambre d'Agriculture de la Lozère

Jean-Bernard MIS - Chambre d'Agriculture du Tarn

Claudine MURAT, Aurore GENIEYS, Christine ROBERT et Benoît DELMAS - Chambre d'Agriculture de l'Aveyron

Jean-Claude SCHOFFEL - Chambre d'Agriculture du Lot

### INOSYS – RÉSEAUX D'ELEVAGE

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

Ce document a reçu l'appui financier du CASDAR et de FranceAgrimer.

Avec  
la contribution  
financière du compte  
d'affectation spéciale  
développement  
agricole et rural  
CASDAR

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE L'ALIMENTATION

FranceAgriMer

Confédération  
Nationale de l'Elevage

**inosys**  
RÉSEAUX D'ELEVAGE