



# Référentiel Élevage Caprins Lait Bio

## Conjoncture 2023

Repères dimensionnement

Repères techniques

Les produits (cultures, produits de l'atelier caprin, aides et primes)

Les charges opérationnelles (concentrés et fourrages, charges d'élevage, de transformation et de commercialisation, intrants des surfaces)

Les charges de structure (mécanisation, eau, électricité)

Coûts de production 2022 et estimation 2023



*Crédit photo : ANICAP*

*Édition : Juin 2024*



## Avertissement

Ce référentiel est une compilation de données établies à partir du suivi annuel des fermes du collectif BioRéférences animé par le Pôle Bio Massif Central mais également du dispositif INOSYS-Réseaux d'élevage, de la base de données COUPROD (sous réserve de l'accord des contributeurs), de données statistiques et d'éléments à dire d'experts.

En 2023, cinq fermes ont été suivies dans le cadre du programme BioRéférences et ce sont 29 exploitations caprines laitières et fromagères qui ont contribué à l'établissement de références locales pour la filière caprine laitière. Le travail de collecte et de traitement des données est assuré par une équipe composée de conseillers départementaux et d'une animatrice de l'Institut de l'élevage.

**Remarque : L'objectif de ce document est de fournir des repères objectifs dans l'exercice du conseil aux éleveurs et l'établissement de projets en agriculture biologique. Les chiffres concernant le coût de production contenus dans cette publication ne peuvent pas être considérés comme des indicateurs de référence pour la contractualisation calculés par IDELE dans le cadre prévu par la loi EGALIM 2.**

Pour accéder à tous les résultats des suivis du Collectif BioRéférences en caprins lait bio (synthèses technico-économiques, guide, webinaire...) :

<https://pole-bio-massif-central.org/nos-projets-de-recherche-et-developpement-en-cours/filiere-caprins-lait/>

Et pour accéder à toutes les productions issues des suivis du Collectif BioRéférences, en élevages bovins lait, bovins viande, ovins lait, ovins viande et caprins :

<https://pole-bio-massif-central.org/bioreferences/>



## REPERES DIMENSIONNEMENT

	Livreurs	Fromagers fermiers
Volume de lait/UMO observé 2022	79 400	16 800
Nombre de chèvres/UMO observé 2022	118	32
Volume de lait/UMO à viser pour 2 SMIC/UMO	120 000	25 000

## REPERES TECHNIQUES

Lait par chèvre	Au moins 600 litres Viser 750 litres	
Taux de mortalité	< 5%	
Taux de renouvellement	20 à 25%	
Concentrés en kg par chèvre	300 à 400 kg/chèvre	<i>A moduler suivant % pâturage</i>
Concentrés en g par litre	400 à 500 g/litre	<i>A moduler suivant % pâturage</i>
Concentrés « chevrettes »/chevrette	120 à 150 kg	
Fourrages stockés en kg par chèvre	600 kg à 1 000 kg/chèvre	<i>A moduler suivant % pâturage</i>
Nombre de chèvres par ha de SFP	4 à 5 chèvres/ha	<i>A moduler suivant les zones</i>
Nombre de chèvre par ha de SAU caprine	3 à 4 chèvres/ha	<i>A moduler suivant les zones</i>



## LES PRODUITS

### Prix des cultures

	€/tonne brute	Campagne 2023
Blé meunier		<b>400 €</b>
Blé fourrager		<b>335 €</b>
Avoine		<b>250 €</b>
Seigle, triticale		<b>320 €</b>
Maïs grain		<b>400 €</b>
Orge		<b>320 €</b>
Pois		<b>400 €</b>

### Prix des produits lait et viande de l'atelier caprin

Campagne 2023	Livreurs	Fromagers fermiers
Valorisation du lait €/1 000 litres	<b>1 065 €</b>	<b>2 800 €</b>
Chevreau 8 jours (€/tête)	<b>2 à 5 €</b>	
Chevreau gras léger (€/tête)	<b>25 à 30 €</b>	
Chevreau gras lourd (€/tête)	<b>130 à 160 €</b>	
Chèvre de réforme (€/tête)	<b>15 à 20 €</b>	



## Aides et primes PAC

L'entrée en application de la réforme 2023-2027 s'accompagne d'une refonte de certains régimes d'aides. L'ABA (Aide aux Bovins Allaitants) et l'aide Verte (composante des aides découplées) disparaissent et sont remplacées respectivement par l'aide à l'UGB bovine et par les éco-régimes.

### Aides découplées :

DPB (moyenne nationale France avec stabilisateur) : 127,28 €/ha

Paiement redistributif : 49,40 €/ha

Aide JA : 4 300 €/JA

### Eco-régimes

- Niveau de base : 46,69 €/ha
- Niveau supérieur : 63,72 €/ha
- Bio : 93,72 €/ha
- Haies : 7 €/ha

### Aide Caprine :

Minimum 25 animaux primés

Montant de base 2023 : 15 €/chèvre

### ICHN :

Se reporter aux notices PAC ou aux référentiels élevage INOSYS Sud Massif Central

### Aides conversion AB :

Montants d'aides indicatifs et sous réserve d'enveloppe budgétaire

	<b>Aides à la conversion (5 ans)</b>
<b>Cultures annuelles (COP, maïs ensilage, sorgho fourrager, PT à plus de 50%, légumineuse...)</b>	350 €
<b>Prairies associées à un atelier d'élevage, autres PT et PP</b>	130 €/ha/an
<b>Landes, estives et parcours</b>	44 €/ha/an
<b>Plafond par exploitation ou associé de GAEC (Auvergne-Rhône-Alpes (AuRA), Occitanie)</b>	18 000 €

NB : En région AuRA, l'aide au maintien a été supprimée en 2018. Le crédit d'impôt (prolongé à minima jusqu'au 21/12/2025) peut être demandé sur une base forfaitaire de 4 500 €/exploitant avec transparence pour les GAEC (y compris en couple avec un plafond de 4 associés).



## LES CHARGES OPERATIONNELLES

### Concentrés et fourrages

€/tonne brute	Campagne 2023	Evolution 2023/2022
Céréales autoconsommées	300 €	-25%
Méteils autoconsommés	195 €	
Céréales achetées	350 €	-28,6%
Maïs grain	440 €	-13,7%
Pois et féverole	425 €	-29,2%
Méteil		0%
Chèvre laitière 18%	570 €	-1,7%
Tourteau de soja	1 175 €	-17,8%
CMV	780 à 1500 €	
Luzerne déshydratée	385 €	+4,1%
Foin de luzerne livré	200 à 230 €	

### Charges d'élevage, de transformation et de commercialisation

Observé 2022	Livreurs		Fromagers fermiers		Evol. Indice IPAMPA 2023/2022
	€/chèvre	€/1 000 litres	€/chèvre	€/1 000 litres	
<b>Frais d'élevage</b>	69	100	82	150	
<b>Dont frais vétérinaires</b>	17	25	40	74	+5,46%
<b>Dont achat litière</b>	9	13	13	24	+10,96%
<b>Dont autres frais</b>	43	62	29	52	

€/1 000 litres	Observé 2022	Evol. Indice IPAMPA 2023/2022
<b>Frais de transformation</b>	60	+15,19%
<b>Frais de commercialisation</b>	130	+15,19%

**Coût de la certification : 465 à 730 €/exploitation** (Observé 2022)



## Intrants des surfaces

### Amendements (source carbonate)

Par unité de VN 0,15 €

### Semences

Enquêtes prix fournisseurs 2023

	Prix moyen	Dose	Montant
	€/kg	kg/ha	€/ha
<b>Céréales à paille</b>	1,20	150	180
<b>Protéagineux (pois, féverole)</b>	1,36	200	272
<b>Méteil avec pois fourrager</b>	1,40	180	252
<b>Prairies courte durée, type RGH/TV</b>	7,50	25	188
<b>Prairie multispèces</b>	11	32	352
<b>Dérobées fourragères d'été</b> (sorgho, moha-trèfle d'Alexandrie, avoine strigosa...)			100
<b>Dérobées d'automne</b> (colza, seigles fourragers, vesces et trèfle incarnat...)			150

## LES CHARGES DE STRUCTURE

### Les charges de mécanisation

Observé 2022	Livreurs	Fromagers fermiers
	€/1 000 litres	€/1 000 litres
<b>Mécanisation</b>	320	500

Observé 2022	€/ha SAU	Evol. Indice IPAMPA 2023/2022
<b>Mécanisation</b>	860 €	
Dont carburant	105 €	-8,48%
Dont travaux par tiers	123 €	+3,09%
Dont entretien	168 €	+7,98%
Dont achat petit matériel	53 €	+5,48%
Dont amortissements	411 €	+4,34%

### Les charges d'eau et d'électricité

Observé 2022	Livreurs	Fromagers fermiers	Evol. Indice IPAMPA 2023/2022
	€/1 000 litres	€/1 000 litres	
<b>Eau</b>	10	17	+3,56%
<b>Electricité</b>	32	117	+12,90%

## LES COÛTS DE PRODUCTION



## Coûts de production 2022 et estimation 2023 chez les livreurs

	Observé 2022	Estimé 2023	Evolution 2023/2022
Nombre d'élevages	16	16	
Main-d'œuvre exploitant atelier et céréales intraconsommées	1,5	1,5	
Main-d'œuvre salariée atelier et céréales intraconsommées	0,4	0,4	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céréales intraconsommées	1,9	1,9	
Lait commercialisé (l)	152 900	152 900	
<b>Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (l/UMO)</b>	<b>79 400</b>	<b>79 400</b>	
Alimentation achetée (€/1 000 l)	408	401	-1,66%
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	31	36	14,25%
Frais d'élevage (€/1 000 l)	101	106	5,05%
Frais de transformation et commercialisation (€/1 000 l)	9	11	15,21%
Mécanisation (€/1 000 l)	320	330	3,11%
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	186	195	4,78%
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	92	96	3,59%
Foncier et Capital (€/1 000 l)	101	125	22,92%
<b>Travail (€/1 000 l)</b>	<b>517</b>	<b>545</b>	<b>5,44%</b>
Dont salaires et charges salariales (€/1 000 l)	50	52	5,44%
Dont rémunération exploitant (€/1 000 l)	467	493	5,44%
<b>Produit total atelier (€/1 000 l)</b>	<b>1 376</b>	<b>1 376</b>	<b>=</b>
<b>Produit lait (€/1 000 l)</b>	<b>1 065</b>	<b>1 065</b>	<b>=</b>
Produit viande (€/1 000 l)	26	26	=
Autres produits (€/1 000 l)	17	17	=
Aides (€/1 000 l)	268	268	=
Coût de l'alimentation (€/1 000 l)	439	437	-0,53%
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	807	815	+1,27%
<b>Coût de production atelier €/1 000 l)</b>	<b>1 766</b>	<b>1 843</b>	<b>+4,36%</b>
<b>Prix de revient (€/1 000 l)</b>	<b>1 455</b>	<b>1 532</b>	<b>+5,29%</b>
Rémunération du travail exploitant permise (€/1 000 l)	78	25	-67,95%
<b>Rémunération du travail exploitant permise (nb de SMIC /UMO)</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,2 SMIC/UMO</b>



W

## Coûts de production 2022 et estimation 2023 chez les fromagers fermiers

	Observé 2022	Estimé 2023	Evolution 2023/2022
Nombre d'élevages	13	13	
Main-d'œuvre exploitant atelier et céréales intraconsommées	1,7	1,7	
Main-d'œuvre salariée atelier et céréales intraconsommées	0,6	0,6	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céréales intraconsommées	2,3	2,3	
Lait commercialisé (l)	38 700	38 700	
<b>Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (l/UMO)</b>	<b>16 800</b>	<b>16 800</b>	
Alimentation achetée (€/1 000 l)	429	422	-1,67%
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	40	45	+12,42%
Frais d'élevage (€/1 000 l)	149	156	+4,75%
Frais de transformation et commercialisation (€/1 000 l)	191	220	+15,19%
Mécanisation (€/1 000 l)	493	508	+3,13%
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	387	411	+6,08%
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	266	275	+3,60%
Foncier et Capital (€/1 000 l)	239	299	+25,33%
<b>Travail (€/1 000 l)</b>	<b>2 316</b>	<b>2 442</b>	<b>+5,44%</b>
Dont salaires et charges salariales (€/1 000 l)	349	368	+5,44%
Dont rémunération exploitant (€/1 000 l)	1 967	2 074	+5,44%
<b>Produit total atelier (€/1 000 l)</b>	<b>3 434</b>	<b>3 434</b>	<b>=</b>
<b>Produit lait (€/1 000 l)</b>	<b>2 766</b>	<b>2 766</b>	<b>=</b>
Produit viande (€/1 000 l)	27	27	=
Autres produits (€/1 000 l)	79	79	=
Aides (€/1 000 l)	562	562	=
Coût de l'alimentation (€/1 000 l)	469	467	-0,46%
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	1 090	1 110	+1,82%
<b>Coût de production atelier €/1 000 l)</b>	<b>4 510</b>	<b>4 779</b>	<b>+5,96%</b>
<b>Prix de revient (€/1 000 l)</b>	<b>3 842</b>	<b>4 111</b>	<b>+7%</b>
Rémunération du travail exploitant permise (€/1 000 l)	891	729	-18,17%
<b>Rémunération du travail exploitant permise (nb de SMIC /UMO)</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,2 SMIC/UMO</b>



## VOS CONTACTS FILIERE CAPRINS BIO DU COLLECTIF BIORÉFÉRENCES

### Institut de l'élevage

CS 45 002  
86550 MIGNALOUX BEAUVOIR  
Tél. : 05 49 44 74 94  
Contact : Nicole BOSSIS  
Mail : [nicole.bossis@idele.fr](mailto:nicole.bossis@idele.fr)

### Chambre d'agriculture de l'Aveyron

Carrefour de l'Agriculture  
12026 RODEZ cedex 09  
Tél. : 05 65 73 78 38 / 06 99 78 30 95  
Contacts : Catherine SAUNIER  
Mails : [catherine.saunier@aveyron.chambagri.fr](mailto:catherine.saunier@aveyron.chambagri.fr)

### Bio 46

21 rue Joachim Murat  
46000 CAHORS  
Tél. : 06 22 80 17 75  
Contact : Benjamin HATTERLEY  
Mail : [benjamin.bio46@bio-occitanie.org](mailto:benjamin.bio46@bio-occitanie.org)

### Chambre d'agriculture du Lot

Rue des artisans  
46500 GRAMAT  
Tél. : 05 65 38 75 60 / 07 70 12 38 13  
Contact : Valérie DUFOURG  
Mail : [v.dufourg@lot.chambagri.fr](mailto:v.dufourg@lot.chambagri.fr)

## LE PROJET BIOREFERENCES 22-28

### Maîtrise d'ouvrage et coordination : Pôle Bio Massif Central

VetAgro Sup, campus agronomique de Clermont / 89 avenue de l'Europe - CS 82212 / 63370 LEMPDES  
@ : <https://pole-bio-massif-central.org> & <https://pole-bio-massif-central.org/bioreferences/>  
Contact : Aurélie BELLEIL / Mail : [valorisation@pole-bio-massif-central.org](mailto:valorisation@pole-bio-massif-central.org) / Tél. : 04 73 98 69 56



Le projet BioRéférences 22-28 est financé dans le cadre de la Convention de Massif/Massif Central par l'Etat (FNADT).



La collecte de ces données a aussi été permise, en 2023, par l'apport de données Inosys-Réseaux d'Élevage et COUPROD.

Pour ses actions de valorisation en lien avec le projet BioRéférences, le Pôle Bio Massif Central bénéficie du soutien de Cizeron Bio.

