



**Systèmes bovins lait,  
repères techniques et économiques 2021-2023**  
en région Bourgogne, Franche-Comté

## Lait dominant

### Repères coûts de production

#### Méthodologie

Les chiffres présentés ici correspondent à des moyennes de groupe issues de suivis économiques pluriannuels basés sur leurs coûts de production. La taille de l'échantillon limité doit faire relativiser ces repères qui sont avant tout des indicateurs plus que des références.

Les chiffres 2023 sont élaborés à partir de prévision sur cas type intégrant les effets de la conjoncture économique et climatique. Les impacts sur la campagne fourragère, difficiles à appréhender, sont pris en compte au niveau des coûts alimentaires, des volumes de production ainsi que de la qualité du lait.



#### L'essentiel

Cette synthèse est issue des travaux réalisés dans le cadre d'un partenariat entre le groupe régional Inosys-Réseaux d'Élevage Bovin Lait de Franche-Comté et l'équipe GALACSY en Bourgogne. L'objectif de ce partenariat est d'élaborer des références pour le conseil et la prospective.

Ces exploitations spécialisées en lait intègrent peu ou pas de grandes cultures dans leur assolement. Elles sont localisées sur les départements Côte-d'Or, Saône-et-Loire et l'Yonne.

Les races représentées sont des Prim'holstein pour 68 %, des Montbéliardes 32 %. La traite robotisée représente 20 % de l'échantillon.

## STRUCTURE DES 27 EXPLOITATIONS

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
<b>SAU (ha)</b>	<b>140</b>	<b>145</b>	<b>3%</b>	<b>99</b>	<b>184</b>	<b>145</b>
dont cultures de vente	37	39	7%	2	72	53
UGB herbivores totales	155	156	1%	93	211	157
<b>UMO totales</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>-9%</b>	<b>2,1</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>
dont UMO exploitants	1,9	1,9	1%	1,5	2,3	1,9
dont UMO salariées	0,7	0,5	-31%	0,4	0,6	0,5
dont UMO bénévoles	0,2	0,1	-26%	0,0	0,2	0,1
<b>Lait produit (1000 litres)</b>	<b>710</b>	<b>711</b>	<b>0%</b>	<b>373</b>	<b>992</b>	<b>711</b>
<b>Lait livré (%)</b>	<b>101</b>	<b>99</b>	<b>-2 pts</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>

## FONCTIONNEMENT TECHNIQUE DE L'ATELIER BOVIN LAIT

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
UGB lait / UGB totales [ % ]	95		95	0%	85	100	95
Nb de vaches laitières	95		97	2%	58	130	98
Taux de renouvellement [ % ]	32		32	=	24	39	32
Lait produit / VL / an [ litres ]	7469		7363	-1%	6141	8432	7 290
TB [ g / litre vendu ]	41,9		41,1	-2%	40,5	41,7	41,5
TP [ g / litre vendu ]	33,4		33,0	-1%	32,7	33,4	33,1
Concentré VL [ g/l ]	219		198	-10%	157	234	210
Concentrés VL [ kg/VL/an ]	1747		1574	-10%	1198	1904	1 651
dont concentrés achetés [ % ]	80		78	-2 pts	59	95	79
Concentrés génisses [ kg/UGB génisses ]	559		630	13%	357	869	630

## SURFACES FOURRAGERES

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
SFP [ ha ]	100		105	5%	97	112	96
Chargement corrigé [ UGB / ha ]	1,4		1,1	-20%	0,8	1,5	1,4
Lait produit / ha SFP [ litres ]	8039		7662	-5%	6 725	8 258	8 377
Stock fourrage / UGB [ t MS ]	4,5		4,5	-1%	3,7	5,1	4,0
Fourrages achetés (% du total)	18,7		13,6	-5 pts	11,7	15,3	14,1

## MARGES BRUTES D'ATELIER

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
Marge Brute Lait [ €/VL]	1884		2308	23%	1838	2720	2 417
Marge Brute Lait [ €/1000 l]	258		322	25%	285	354	340
Prix du lait €/1000 l	376		434	16%	411	454	466
Concentrés VL €/1000 l	79		89	13%	73	102	101

## INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION

	2021	2022			2023	
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
<b>INDICATEURS DE SYNTHÈSE</b>						
Produit total de l'atelier [ € / 1000 l ]	482	564	17%	517	604	597
Coût de production (hors MO) [ € / 1000 l ]	407	456	12%	393	510	475
Rémunération brute permise pour le travail [ € / 1000 l ]	75	108	44%	38	169	120
Lait vendu / UMO atelier [ x 1000 l ]	350	372	6%	249	477	383
Rémunération brute permise / UMO atelier [ € / UMO ]	26285	40119	53%	9452	80680	46 044

### INDICATEURS DÉTAILLÉS

Lait vendu [ x 1000 litres ]	714	703	-1%	373	992	704
Nb d'UMO atelier bovin lait	2,1	1,9	-10%	1,4	2,4	1,9
dont nb d'UMO exploitants	1,5	1,5	-2%	1,1	1,8	1,5
dont nb d'UMO salariées	0,6	0,4	-32%	0,3	0,5	0,4

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
<b>Coût de production total</b>	526		581	10%	460	686	581
<b>Charges courantes</b>	338		385	14%	305	455	402
<b>Amortissements</b>	71		72	1%	37	102	70
<b>Charges supplémentives (CS)</b>	117		124	6%			109
<b>Travail</b>	119		125	5%	67	176	128
dont salaires et charges salariales	12		12	6%	6	20	13
dont rémunération travail exploitant (CS)	108		113	5%	51	166	115
<b>Foncier et capital</b>	27		32	17%	11	50	35
dont fermage et frais du foncier	18		20	16%	9	30	20
dont rémunération terres en prop. (CS)	0		0	0%	0	0	-
dont frais financiers	6		8	23%	1	14	7
<b>Frais divers de gestion</b>	32		39	23%	23	52	39

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2021		2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Evolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions	
<b>Bâtiment et installations</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>2%</b>	<b>33</b>	<b>64</b>	<b>50</b>	
dont eau	7	7	8%	4	10	8	
dont électricité et gaz	10	11	8%	6	15	12	
dont entretien et location des bâtiments	7	7	-1%	2	11	7	
dont amortissements bâtiments et installations	25	25	-1%	10	37	24	
<b>Mécanisation</b>	<b>116</b>	<b>137</b>	<b>19%</b>	<b>96</b>	<b>173</b>	<b>132</b>	
dont travaux par tiers	27	31	14%	19	41	30	
dont carburants et lubrifiants	17	28	58%	17	37	25	
dont entretien du matériel	25	32	26%	20	42	32	
dont amortissement matériel	46	47	2%	27	65	45	



## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
<b>Frais d'élevage</b>	<b>48</b>		<b>47</b>	<b>-4%</b>	<b>35</b>	<b>57</b>	<b>49</b>
dont frais vétérinaires	12		12	-1%	8	16	13
dont reproduction, IPG, GDS, OCEL	12		10	-15%	6	13	10
<b>Approvisionnement des surfaces</b>	<b>29</b>		<b>29</b>	<b>2%</b>	<b>20</b>	<b>37</b>	<b>31</b>
dont engrais et amendements	9		13	41%	6	19	16
dont semences	8		9	12%	6	11	8
dont autres charges végétales	12		8	-35%	5	10	7
<b>Achats d'alimentation</b>	<b>107</b>		<b>123</b>	<b>14%</b>	<b>92</b>	<b>149</b>	<b>138</b>
dont achats concentrés et minéraux	94		106	12%	87	122	120
dont achats fourrages et mise en pension	13		17	31%	5	27	19

## POSTES DE PRODUITS [ € / 1000 LITRES ]

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
<b>Produits de l'atelier lait</b>	<b>482</b>	<b>564</b>	<b>17%</b>	<b>517</b>	<b>604</b>	<b>597</b>
<b>Produit Lait (vente)</b>	<b>376</b>	<b>434</b>	<b>15%</b>	<b>410</b>	<b>455</b>	<b>466</b>
<b>Produit viande de l'atelier</b>	<b>48</b>	<b>64</b>	<b>35%</b>	<b>44</b>	<b>82</b>	<b>67</b>
<b>Autres produits joints</b>	<b>58</b>	<b>65</b>	<b>12%</b>	<b>22</b>	<b>103</b>	<b>64</b>
dont aides couplées	4	4	3%	3	5	6
dont aides découplées	37	41	11%	18	61	37
dont aides du 2ème pilier	17	20	18%	1	37	20

## SYNTHÈSE APPROCHE COMPTABLE

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
Coût de production total [ € / 1000 l ]	526		581	10%	460	686	581
Prix de revient du lait base 2 SMIC [ €/1000 l ]	420		451	7%	368	523	472
Rémunération permise [ € / 1000 l ]	63		96	51%	-40	147	106
Rémunération permise [ nb SMIC/UMO exploitant ]	1,7		2,1	23%	-0,6	4,4	2,3

## SYNTHÈSE APPROCHE TRÉSORERIE

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 <sup>er</sup> quartile	3 <sup>ème</sup> quartile	Prévisions
Coût de fonctionnement [ € / 1000 l ]	498		557	12%	422	676	575
Prix de fonctionnement base 2 SMIC [ € / 1000 l ]	393		428	9%	357	490	444
Trésorerie permise [ € / 1000 l ]	66		93	40%	23	154	105
Trésorerie permise [ Nb SMIC / UMO exploitant ]	2,5		2,7	6%	0,4	5,2	2,9

**Prévisions de revenu pour les systèmes Bovin Lait de Bourgogne Franche Comté**

<https://idele.fr/inosys-reseaux-elevage/publications/>

**Accédez aux résultats des groupes d'exploitations suivies dans le cadre du réseau de fermes de référence INOSYS Réseaux d'élevage** disponible sur le site web de l'Institut de l'Élevage [www.idele.fr](http://www.idele.fr) (Onglets Projet et Réseaux/Inosys-Réseaux d'Élevage/Pavé les Outils «Observatoire Inosys-Réseaux d'Élevage»)



**Le nouveau portail INOSYS Réseaux d'élevage facilite l'accès aux ressources produites par le dispositif Inosys.**

**Retrouvez-y des cas-types et résultats technico-économiques des groupes de fermes en suivi, des publications techniques et outils**

**A découvrir sur <https://portail.inosys-reseaux-elevage.fr/>**

**Ont contribué à ce dossier**

- Franck Lavedrine - Institut de l'Élevage
- Marie-Christine Pioche (Chambre d'agriculture 70)
- Aurore Charpiot (Chambre d'agriculture 39)
- Audrey Lardereau (Chambre Interdépartementale d'agriculture 25-90)
- Chloé Béliard (Alyse)
- Laurent Lefèvre (Chambre d'agriculture 71)

**Document édité par l'Institut de l'Élevage**

149, Rue de Bercy - 75595 Paris Cedex 12 - [www.idele.fr](http://www.idele.fr)  
Aout 2024 - Réf. : 00 24 602 042

Conception : Beta Pictoris - Réalisation : Magali Allié (Institut de l'Élevage) - Crédit photos : Institut de l'Élevage

**Pour en savoir plus : [www.inosys-reseaux-elevage.fr](http://www.inosys-reseaux-elevage.fr)**



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. Ce document a été élaboré avec le soutien financier du Ministère de l'Agriculture (CasDAR) et de la CNE.

