



Bourgogne  
Franche-Comté



# Systèmes bovins lait de Bourgogne Franche-Comté

Repères coûts de production 2019-2022

## Lait dominant



Cette publication a pour objectif de présenter l'évolution sur 4 ans des structures, fonctionnements et coûts de production des ateliers lait d'un groupe de 25 exploitations suivies dans le cadre du dispositif Galacsy.

Ces exploitations en système lait céréales 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.

RÉSEAUX D'ÉLEVAGE POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE  
COLLECTION RÉFÉRENCES





## STRUCTURE DES 25 EXPLOITATIONS

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
<b>SAU (ha)</b>	<b>127</b>	<b>131</b>	<b>142</b>	<b>8 %</b>	<b>96</b>	<b>181</b>	<b>142</b>
dont cultures de vente	25	27	37	35 %	2	68	28
UGB herbivores totales	160	158	158	=	86	221	159
<b>UMO totales</b>	<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>3,1</b>	<b>4 %</b>	<b>1,8</b>	<b>4,1</b>	<b>3,1</b>
dont UMO exploitants	1,9	1,9	1,9	-4 %	1,4	2,3	1,9
dont UMO salariées	0,8	0,8	1,0	26 %	0,2	1,8	1,0
dont UMO bénévoles	0,1	0,2	0,2	-12 %	=	0,3	0,2
<b>Lait produit (1000 litres)</b>	<b>722</b>	<b>736</b>	<b>722</b>	<b>-2 %</b>	<b>660</b>	<b>777</b>	<b>730</b>
<b>Lait livré (%)</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>=</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>99</b>

## FONCTIONNEMENT TECHNIQUE DE L'ATELIER BOVIN LAIT

	2019	2020	2021				2022
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
UGB lait / UGB totales [ % ]	93	93	94	-2 pt	83	100	94
Nb de vaches laitières	99	98	99	1 %	53	139	100
Taux de renouvellement [ % ]	31	28	32	-2 pt	25	38	31
Lait produit / VL / an [ litres ]	7 300	7 488	7 304	-2 %	6 209	8 263	7 304
TB [ g / litre vendu ]	41,9	42,3	42,0	-2 pt*	41,4	42,7	41,3
TP [ g / litre vendu ]	33,7	33,8	33,5	-2 pt*	33,1	33,9	33,3
Concentré VL [ g/l ]	232	219	206	-6 %	155	251	210
Concentrés VL [ kg/VL/an ]	1 836	1 738	1 629	-6 %	1 220	1 987	1 663
dont concentrés VL achetés [ % ]	75	78	77	-1 pt	56	95	77
Concentrés génisses BL [ kg/UGB génisses BL ]	633	660	611	-7 %	363	828	611

\*évolution en g/litre

## SURFACES FOURRAGÈRES

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
SFP [ ha ]	101	104	104	1 %	94	114	114
Chargement corrigé [ UGB / ha ]	1,3	1,1	1,4	23 %	1,1	1,7	1,1
Lait produit / ha SFP [ litres ]	7 974	8 230	7745	-6 %	6 558	8 784	7 166
Stock fourrage / UGB [ t MS ]	4,3	4,2	4,5	7 %	3,8	5,1	4,8
Fourrages achetés [ % du total ]	14	17	12	-2 pt	10	13	7 %

## MARGES BRUTES D'ATELIER

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
Marge Brute Lait [ €/VL ]	1 805	1 871	1 899	2 %	1582	2 177	2 369
Marge Brute Lait [ €/1000 litres]	256	260	267	3 %	231	298	333
Prix du lait [ €/1000 litres]	366	367	380	3 %	360	397	448
Concentrés VL [ €/1000 litres]	74	73	73	-1 %	54	89	89

## INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions

## INDICATEURS DE SYNTHÈSE

Produit total de l'atelier [ € / 1000 l ]	473	474	484	2 %	446	516	574
Coût de production (hors MO) [ € / 1000 l ]	394	398	403	1 %	358	443	455
Rémunération brute permise pour le travail [ € / 1000 l ]	79	76	80	5 %	40	115	113
Lait vendu / UMO atelier [ x 1000 l ]	342	363	359	-1 %	242	460	353
Rémunération brute permise / UMO atelier [ € / UMO ]	27 187	27 675	28 777	4 %	9 613	53 075	40 677

## INDICATEURS DÉTAILLÉS

Lait vendu [ x 1000 litres ]	710	725	716	-1 %	361	1027	724
Nb d'UMO atelier bovin lait	2,1	2,0	2,1	5 %	1,1	3,0	2,2
dont nb d'UMO exploitants	1,5	1,4	1,4	-4 %	1,0	1,7	1,4
dont nb d'UMO salariées	0,6	0,6	0,8	26 %	0,1	1,3	0,8
Lait vendu / UMO atelier [ x 1000 l ]	342	363	359	-1 %	242	460	353

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
<b>Coût de production total</b>	<b>517</b>	<b>517</b>	<b>519</b>	=	<b>423</b>	<b>603</b>	<b>579</b>
<b>Charges courantes</b>	330	332	340	3 %	277	395	389
<b>Amortissements</b>	68	71	69	-3 %	37	97	71
<b>Travail</b>	<b>123</b>	<b>119</b>	<b>115</b>	<b>-3 %</b>	<b>65</b>	<b>159</b>	<b>123</b>
dont salaires et charges salariales	15	16	15	-4 %	3	28	16
dont rémunération travail exploitant	109	103	100	-3 %	45	148	107
<b>Foncier et capital</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>-1 %</b>	<b>12</b>	<b>44</b>	<b>33</b>
dont fermage et frais du foncier	18	19	20	3 %	8	29	22
dont rémunération terres en propriété	0	0	0	=	0	0	-
dont frais financiers	7	7	6	-16 %	2	9	6
dont rémunération capital propre	4	4	4	5 %	2	5	6
<b>Frais divers de gestion</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	=	<b>20</b>	<b>42</b>	<b>34</b>

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
<b>Bâtiment et installations</b>	<b>48</b>	<b>53</b>	<b>49</b>	<b>-8 %</b>	<b>39</b>	<b>69</b>	<b>50</b>
dont eau	6	7	7	4 %	4	10	7
dont électricité et gaz	8	10	10	4 %	6	14	11
dont entretien et location des bâtiments	7	6	7	17 %	5	21	7
dont amortissements bâtiments et installations	27	26	24	-6 %	10	37	24
<b>Mécanisation</b>	<b>113</b>	<b>112</b>	<b>117</b>	<b>4 %</b>	<b>92</b>	<b>138</b>	<b>139</b>
dont travaux par tiers	27	25	27	10 %	19	35	33
dont carburants et lubrifiants	18	16	18	12 %	13	23	31
dont entretien du matériel	29	25	26	3 %	15	36	29
dont amortissement matériel	41	46	45	-2 %	27	60	47

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
<b>Frais d'élevage</b>	<b>44</b>	<b>41</b>	<b>48</b>	<b>17 %</b>	<b>32</b>	<b>52</b>	<b>50</b>
dont frais vétérinaires	12	12	13	9 %	9	16	13
dont reproduction , IPG, GDS, OCEL	10	10	12	13 %	7	16	12
<b>Approvisionnement des surfaces</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>-11 %</b>	<b>22</b>	<b>33</b>	<b>38</b>
dont engrais et amendements	9	10	8	-15 %	4	11	14
dont semences	10	9	8	-14 %	5	11	10
dont autres charges végétales	14	12	12	-5 %	8	16	13
<b>Achats d'alimentation</b>	<b>95</b>	<b>98</b>	<b>101</b>	<b>3 %</b>	<b>73</b>	<b>125</b>	<b>112</b>
dont achats concentrés et minéraux	88	87	88	1 %	67	107	108
dont achats fourrages et mise en pension	7	10	13	24 %	6	18	5

## POSTES DE PRODUITS [ € / 1000 LITRES ]

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
<b>Produits de l'atelier</b>	<b>473</b>	<b>474</b>	<b>484</b>	<b>2 %</b>	<b>446</b>	<b>516</b>	<b>574</b>
<b>Produit Lait (vente)</b>	<b>366</b>	<b>367</b>	<b>380</b>	<b>3 %</b>	<b>360</b>	<b>397</b>	<b>448</b>
<b>Produit viande de l'atelier</b>	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>13 %</b>	<b>31</b>	<b>57</b>	<b>61</b>
<b>Autres produits joints</b>	<b>62</b>	<b>67</b>	<b>59</b>	<b>-12 %</b>	<b>25</b>	<b>89</b>	<b>62</b>
dont aides couplées	4	4	4	-2 %	3	5	4
dont aides découplées	41	38	37	-5 %	17	53	39
dont aides du 2ème pilier	17	25	19	-25 %	6	30	19

## SYNTHÈSE APPROCHE COMPTABLE

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
Coût de production total [ € / 1000 l ]	517	517	519	=	423	603	579
Prix de revient du lait base 2 SMIC [ €/1000 l ]	410	410	415	1 %	346	475	451
Rémunération permise [ € / 1000 l ]	65	61	65	7 %	24	100	95
Rémunération permise [ nb SMIC/UMO exploitant ]	1,2	1,1	1,8	63 %	0,4	3,1	2,5
% Eleveurs à 2 SMIC ou plus	24 %	24 %	40 %				

## SYNTHÈSE APPROCHE TRÉSORERIE

	2019	2020	2021			2022	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2021/2020	1er quartile	3ème quartile	Prévisions
Coût de fonctionnement [ € / 1000 l ]	493	498	495	-1 %	385	591	552
Prix de fonctionnement [ € / 1000 l ]	386	392	391	=	329	445	425
Trésorerie permise [ € / 1000 l ]	64	55	66	20 %	26	101	93
Trésorerie permise [ Nb SMIC / UMO exploitant ]	1,8	1,8	2,4	30 %	0,4	5,2	3,2

## Pour aller plus loin...

Vous pouvez consulter le dossier :

«**Typologie des exploitations laitières de Bourgogne Franche-Comté**»  
composée d'une synthèse de 8 fiches techniques par type d'exploitation disponible  
sur : <http://draaf.bourgogne-franche-comte.agriculture.gouv.fr/Typologie-des-exploitations>

**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'Elevage/Pavé les Outils «Observatoire Inosys-Réseaux d'Elevage»)

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

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

Août 2023

Référence Idele : 00 23 602 016

Réalisation : Katia Brulat (Institut de l'Élevage)

Crédit photo : idele

### Ont contribué à ce dossier :

- Marie-Christine Pioche (CA 70)
- Aurore Charpiot (CA 39)
- Audrey Lardereau (CIA 25-90)
- Chloé Béliard (Alysé)
- Laurent Lefèvre (CA 71)

### Coordination :

Franck Lavédrine (Institut de l'Élevage)

## 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.

Ce document a été élaboré avec le soutien financier du Ministère de l'Agriculture (CasDAR) et de la Confédération Nationale de l'Élevage (CNE). La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.

