



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

Lait et céréales

Méthodologie

Les chiffres présentés ici correspondent à des moyennes de groupe issues d'exploitations suivies sur l'ensemble de leurs résultats économiques. 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 en système lait céréales de plaine se situent pour deux tiers en Saône et Loire et un tiers en Côte d'Or. Les troupeaux sont à dominante de race Montbéliarde et équipées pour 45 % d'entre eux de robots de traites.

STRUCTURE DES 22 EXPLOITATIONS

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
SAU (ha)	234	236	1%	170	289	236
dont cultures de vente	125	128	3%	72	177	131
dont SFP	109	108	-1%	83	124	106
UGB herbivores totales	157	158	1%	100	203	160
dont nb de VL	104	105	2%	65	136	107
UMO totales	3,2	3,3	1%	2,3	4,1	3,3
dont UMO exploitants	2,2	2,2	0%	1,3	2,8	2,2
dont UMO salariées	0,9	0,9	-1%	0,7	1,1	0,9
Lait produit [1000 litres]	806	849	5%	492	1123	852

FONCTIONNEMENT TECHNIQUE DE L'ATELIER BOVIN LAIT

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Taux de renouvellement [%]	29	30	3 pts	24	38	30
Lait produit / VL / an [litres]	7635	7934	4%	7067	8697	7 855
TB [g / litre vendu]	42,2	41,6	-2%	41,1	42,1	42,0
TP [g / litre vendu]	34,7	34,6	0%	34,3	34,9	34,7
Concentré VL [g/l]	241	234	-3%	197	261	239
Concentrés génisses [kg/UGB génisse]	760	818	8%	543	1044	912
Chargement corrigé [UGB / ha]	1,6	1,3	-23%	1,0	1,6	1,7
Lait produit / ha SFP [litres]	7511	7924	6%	7 145	8 379	8 130
Stock fourrage / UGB [t MS]	4,5	4,4	-1%	3,9	4,8	4,3
Fourrages achetés (% du total)	7,6	3,8	4 pts	2,5	4,7	3,8

PRODUITS DE L'EXPLOITATION

	2021	2022			2023	
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Produit brut hors V.I.F. [k€]	639	785	23%	472	1014	783
Produit brut / UMO non bénéficiaire [k€]	205	255	24%	189	299	254
Ventes de lait [k€]	315	400	27%	220	552	433
Prix du lait livré [€ / 1000 litres]	391	471	20%	446	492	509
Ventes de viande [K€]	49	61	24%	34	81	65
Produit culture de vente [K€]	158	223	41%	106	308	194
Produit culture de vente [% du PB total]	25	28	3 pts	22	30	25
Aides totales [K€]	70	72	3%	46	92	73
Aides totales [€/ha SAU]	301	306	2%	199	396	312

CHARGES DE L'EXPLOITATION

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Ch. opérationnelles (opé.) [k€]	217	264	22%	159	342	309
Ch. opé. [% du PB]	34	34	=	29	38	39
Ch. opé. herbivores [€ / UGB tot]	1052	1284	22%	731	1764	1416
Concentré VL utilisé [€ / 1000 l]	90	113	25%	89	130	121
Ch. opé. surfaces [€ / ha SAU]	300	355	19%	207	464	441
Ch. de structure [k€]	215	242	13%	169	309	251
Ch. de structure [% du PB]	36	32	- 4pts	24	46	34
dont main-d'œuvre [% PB]	3,7	3,2	- 1 pt	2,6	3,7	3,4
dont mécanisation [% PB]	22,2	21,5	- 1pt	15,8	28,0	22

MARGE BRUTE D'ATELIER

	2021	2022			2023	
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Marge Brute lait [€/VL]	2054	2613	27%	2283	2887	2748
Marge Brute lait [€/1000 l]	278	339	22%	288	381	360
Marge Brute cultures [€/ha SNF]	862	1287	49%	707	1697	890

EFFICACITE ECONOMIQUE

	2021	2022			2023	
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
EBE hors V.I.F. [k€]	195	260	34%	128	346	211
EBE / UMO exploitant [k€]	100	135	35%	62	179	110
EBE / PB [%]	32	36	+ 4 pts	20	44	29
EBE / ha SAU [€]	834	1104	32%	547	1486	897

REVENU DISPONIBLE

	2021	2022			2023	
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
REVENU DISPONIBLE						
Annuités + FFCT [k€]	108,8	89,8	-18%	59	96	90
Résultat disponible [k€]	86,0	170,5	98%	69	250	121
Disponible / UMO exploitant [k€]	39,2	77,8	98%	32	117	55

INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION

	2021	2022			2023	
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Produit total de l'atelier [€ / 1000 l]	515	602	17%	554	642	647
Coût de production (hors MO) [€ / 1000 l]	426	474	11%	445	509	506
Rémunération brute permise pour le travail [€ / 1000 l]	90	129	43%	66	171	140
Lait vendu / UMO atelier [x 1000 l]	409	434	6%	332	526	437
Rémunération brute permise / UMO atelier [€ / UMO]	36776	55787	52%	21937	89923	61 623

INDICATEURS DE SYNTHÈSE

	2021	2022	2023	
Lait vendu [x 1000 litres]	806	849	5%	852
Nb d'UMO atelier bovin lait	2,1	2,1	-2%	2,1
dont nb d'UMO exploitants	1,5	1,5	-2%	1,5
dont nb d'UMO salariées	0,6	0,6	-3%	0,6

INDICATEURS DÉTAILLÉS

POSTES DE CHARGES [€ / 1000 LITRES]

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Coût de production total	525	570	9%	501	638	607
Charges courantes	356	393	10%	349	444	423
Amortissements	77	84	8%	40	118	83
Travail	99	97	-3%	56	130	101
dont salaires et charges salariales	18	18	-4%	13	25	19
dont rémunération travail exploitant (CS)	81	79	-3%	36	114	83
Foncier et capital	26	31	18%	14	45	35
dont fermage et frais du foncier	15	16	2%	9	22	16
dont rémunération terres en prop. (CS)	0	0	0%	0	0	-
dont frais financiers	7	8	21%	2	14	8
dont rémunération capital propre (CS)	4	7	77%	3	10	15

POSTES DE CHARGES [€ / 1000 LITRES]

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Evolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Frais divers de gestion	29		29	-1%	22	36	30
Bâtiment et installations	62		62	0%	40	80	63
dont eau	6		7	15%	5	9	7
dont électricité et gaz	9		10	15%	8	13	12
dont entretien et location des bâtiments	11		10	-8%	8	14	11
dont amortissements bâtiments et installations	35		34	-4%	14	49	34
Mécanisation	110		126	15%	97	161	126
dont travaux par tiers	27		26	-3%	14	42	27
dont carburants et lubrifiants	18		26	40%	20	33	24
dont entretien du matériel	23		25	9%	16	35	26
dont amortissement matériel	42		50	18%	27	69	50

POSTES DE CHARGES [€ / 1000 LITRES]

	2021		2022				2023
	Moyenne		Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Frais d'élevage	58		58	-1%	44	75	64
dont frais vétérinaires	18		18	-4%	13	23	19
dont reproduction	14		14	3%	10	18	16
Approvisionnement des surfaces	27		29	8%	21	35	34
dont engrais et amendements	9		12	32%	4	17	15
dont semences	8		8	-1%	6	10	8
dont autres charges végétales	10		9	-7%	7	11	10
Achats d'alimentation	114		139	22%	108	163	151
dont achats concentrés et minéraux	109		134	24%	107	155	145
dont achats fourrages et mise en pension	5		5	-2%	1	8	5

POSTES DE PRODUITS [€ / 1000 LITRES]

	2021	2022				2023
	Moyenne	Moyenne	Évolution 2022/2021	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Produits de l'atelier lait	515	602	17%	554	642	647
Produit Lait (vente)	391	471	20%	446	492	509
Produit viande de l'atelier	61	72	18%	52	87	76
Autres produits joints	63	59	-6%	28	86	62
dont aides couplées	4	4	-5%	2	6	6
dont aides découplées	34	32	-6%	20	42	31
dont aides du 2ème pilier	25	23	-7%	7	38	24

SYNTHÈSE APPROCHE COMPTABLE

	2021		2022				2023
	Moyenne	Évolution 2022/2021	Moyenne	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions	
Coût de production total [€ / 1000 l]	525	9%	570	501	638	607	
Prix de revient du lait base 2 SMIC [€/1000 l]	401	10%	439	384	496	469	
Rémunération permise [€ / 1000 l]	71	55%	111	57	147	120	
Rémunération permise [nb SMIC/UMO exploitant]	2,0	70%	3,4	1,2	4,9	3,5	
% Eleveurs à 2 SMIC ou plus	57%	14 pts	71%	0	-	-	

SYNTHÈSE APPROCHE TRÉSORERIE

	2021		2022				2023
	Moyenne	Évolution 2022/2021	Moyenne	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions	
Coût de fonctionnement [€ / 1000 l]	509	7%	545	442	642	578	
Prix de fonctionnement base 2 SMIC [€ / 1000 l]	385	8%	414	362	468	440	
Trésorerie permise [€ / 1000 l]	69	71%	118	56	161	130	
Trésorerie permise [Nb SMIC / UMO exploitant]	2,5	77%	4,5	1,2	6,1	4,7	

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 (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 (Alysd)
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

Aout 2024 - Réf. : 00 24 602 043

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



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.

