



Bourgogne  
Franche-Comté



# Systèmes bovins lait de Bourgogne Franche-Comté

Repères techniques et économiques 2018-2020

## Lait et céréales



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.

Cette publication a pour objectif de présenter quelques repères ainsi que l'évolution des résultats des 24 exploitations laitières, lait et céréales de Bourgogne Franche-Comté sur un échantillon constant 2018-2020 d'exploitations suivies dans le cadre des dispositifs Inosys-Réseaux d'Élevage et GALACSY.

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





## STRUCTURE DES 24 EXPLOITATIONS

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
<b>SAU (ha)</b>	<b>236</b>	<b>235</b>	<b>235</b>	<b>=</b>	<b>174</b>	<b>287</b>
dont cultures de vente	125	125	115	-8%	62	162
UGB herbivores totales	164	165	167	1%	123	206
<b>UMO totales</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>	<b>4%</b>	<b>2,3</b>	<b>3,9</b>
dont UMO exploitants	2,2	2,2	2,2	-2%	1,4	2,8
dont UMO salariés	0,8	0,7	0,9	16%	0,7	1,0
dont UMO bénévoles	0,1	0,1	0,1	76%	0,2	0,1
<b>Lait produit (1000 litres)</b>	<b>769</b>	<b>803</b>	<b>835</b>	<b>4%</b>	<b>803</b>	<b>863</b>
<b>Lait livré (%)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>=</b>	<b>100</b>	<b>101</b>

## FONCTIONNEMENT TECHNIQUE DE L'ATELIER BOVIN LAIT

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
UGB lait / UGB totales [ % ]	99	99	99	=	98	100
Nb de vaches laitières	106	108	110	1%	80	135
Taux de renouvellement [ % ]	32	32	31	-2%	25	37
Lait produit / VL / an [ litres ]	7 254	7 438	7 619	2%	6 741	8387
TB [ g / litre vendu ]	41,6	41,8	42,1	1%	42	42
TP [ g / litre vendu ]	34,8	34,9	35,1	1%	35	35
Concentré VL [ g/l ]	227	240	235	-2%	205	262
Concentrés VL [ kg/VL/an ]	1 844	1 951	1 990	2%	1 592	2 339
dont concentrés VL achetés [ % ]	70	69	71	3%	59	82
Concentrés génisses BL [ kg/UGB génisses BL ]	814	788	718	-9%	527	885

## SURFACES FOURRAGÈRES

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
SFP [ ha ]	111	110	119	8%	112	125
Chargement corrigé [ UGB / ha ]	1,3	1,3	1,2	-13%	0,9	1,4
Lait produit / ha SFP [ litres ]	7 125	7 439	7251	-3%	6 720	7 716
Stock fourrage / UGB [ t MS ]	4,5	4,4	4,3	-2%	3,8	4,8

## PRODUITS DE L'EXPLOITATION

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
Produit brut hors V.I.F. [ k€ ]	579	608	594	-2%	409	757
Produit brut / UMO non bénévole [ k€ ]	191	207	194	-6%	157	225
Ventes de lait [ k€ ]	289	310	323	4%	209	432
Prix du lait livré [ € / 1000 litres ]	375	385	386	=	365	404
Ventes de viande [ K€ ]	48	47	47	-1%	-11	98
Viande BL / total viande [ % ]	98	98	99	1%	92	105
Aides totales [ K€ ]	71	73	71	-4%	48	91
Aides totales [ €/ha SAU ]	302	311	301	-3%	203	386

## CHARGES DE L'EXPLOITATION

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
Ch. opérationnelles (opé.) [ k€ ]	210	220	224	2%	154	285
Ch. opé. [ % du PB ]	36	36	38	4%	32	42
Ch. opé. herbivores [ € / UGB tot ]	888	955	974	2%	648	1259
Concentré VL utilisé [ € / 1000 l ]	80	81	81	1%	65	95
Ch. opé. surfaces [ € / ha SAU ]	321	319	325	2%	235	404
Ch. de structure [ k€ ]	195	194	202	4%	149	248
Ch. de structure [ % du PB ]	35	33	36	8%	30	41

## MARGES BRUTES D'ATELIER

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
Marge Brute [ €/VL ]	1 915	2 031	2 044	1%	1 768	2 285
Marge Brute [ €/ha SNF ]	690	699	602	-14%	392	787

## EFFICACITÉ ÉCONOMIQUE

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
Marge brute totale [ k€ ]	369	388	371	-4%	255	472
Marge Brute totale / UMO stucture [ k€ ]	124	132	123	-7%	63	175
EBE hors V.I.F. [ k€ ]	165	186	157	-15%	79	226
EBE / UMO exploitant [ k€ ]	74	88	72	-18%	44	96
EBE hors M.O./ PB [ % ]	30	32	28	-12%	20	36
EBE / 1000 litres produit [ € ]	146	160	144	-10%	89	192

## REVENU DISPONIBLE

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2018/2017	1er quartile	3ème quartile
Annuités + FFCT [ k€ ]	109,84	86,31	112,25	30%	61	157
Résultat disponible [ k€ ]	55,26	99,42	45,22	-55%	18	69
Disponible / UMO exploitant [ k€ ]	24,84	44,93	20,88	-54%	8	32

## INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile

## INDICATEURS DE SYNTHÈSE

Produit total de l'atelier [ € / 1000 l ]	496	509	506	-1%	462	544
Coût de production (hors MO) [ € / 1000 l ]	407	403	411	2%	394	427
Rémunération brute permise pour le travail [ € / 1000 l ]	89	106	94	-11%	43	139
Lait vendu / UMO atelier [ x 1000 l ]	382	404	405	=	317	480
Rémunération brute permise / UMO atelier [ € / UMO ]	34 067	42 703	38 203	-11%	13 777	66 689

## INDICATEURS DÉTAILLÉS

Lait vendu [ x 1000 litres ]	771	805	838	4%	573	1 069
Nb d'UMO atelier bovin lait	2,1	2,1	2,2	5%	1,5	2,8
dont nb d'UMO exploitants	1,6	1,6	1,6	1%	1,0	2,1
dont nb d'UMO salariés	0,5	0,5	0,6	20%	0,5	0,7
Lait vendu / UMO atelier [ x 1000 l ]	382	404	405	=	317	480

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

Les systèmes bovins lait et céréales de Bourgogne Franche-Comté

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
<b>Coût de production total</b>	<b>503</b>	<b>498</b>	<b>507</b>	<b>2%</b>	<b>466</b>	<b>543</b>
<b>Charges courantes</b>	333	330	341	3%	366	319
<b>Amortissements</b>	77	76	79	4%	44	110
<b>Travail</b>	<b>97</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>=</b>	<b>72</b>	<b>116</b>
dont salaires et charges salariales	16	16	20	29%	23	18
dont rémunération travail exploitant	80	79	75	-5%	49	99
<b>Foncier et capital</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>-3%</b>	<b>18</b>	<b>35</b>
dont fermage et frais du foncier	15	15	15	=	10	20
dont rémunération terres en propriété	0	0	0	=	0	0
dont frais financiers	10	9	8	-11%	5	11
dont rémunération capital propre	3	3	3	4%	2	5
<b>Frais divers de gestion</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>5%</b>	<b>22</b>	<b>35</b>

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

Les systèmes lait AOP montagne de Bourgogne Franche-Comté

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
<b>Bâtiment et installations</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>57</b>	<b>5%</b>	<b>37</b>	<b>74</b>
dont eau	6	6	6	5%	4	7
dont électricité et gaz	9	8	9	5%	6	11
dont entretien et location des bâtiments	5	5	6	13%	2	9
dont amortissements bâtiments et installations	36	35	36	3%	16	54
<b>Mécanisation</b>	<b>103</b>	<b>101</b>	<b>104</b>	<b>3%</b>	<b>79</b>	<b>127</b>
dont travaux par tiers	24	24	26	10%	15	36
dont carburants et lubrifiants	17	17	15	-16%	10	19
dont entretien du matériel	21	19	21	8%	12	28
dont amortissement matériel	41	41	43	5%	28	56

## POSTES DE CHARGES [ € / 1000 LITRES ]

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
<b>Frais d'élevage</b>	<b>58</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>1%</b>	<b>46</b>	<b>70</b>
dont frais vétérinaires	17	17	16	-4%	10	22
dont reproduction	14	15	15	-3%	10	18
dont traite	10	12	13	9%	7	18
dont autres frais d'élevage	16	14	15	5%	12	19
<b>Approvisionnement des surfaces</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>8%</b>	<b>25</b>	<b>38</b>
dont engrais et amendements	9	10	10	3%	5	15
dont semences	9	10	11	14%	9	12
dont autres charges végétales	10	10	11	8%	11	10
<b>Achats d'alimentation</b>	<b>103</b>	<b>105</b>	<b>103</b>	<b>-1%</b>	<b>82</b>	<b>122</b>
dont achats concentrés et minéraux	98	100	100	=	80	118
dont achats fourrages et mise en pension	5	5	3	-33%	2	4

**POSTES DE PRODUITS [ € / 1000 LITRES ]**

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
<b>Produits de l'atelier lait</b>	<b>496</b>	<b>509</b>	<b>506</b>	<b>-1%</b>	<b>462</b>	<b>544</b>
<b>Produit Lait</b>	<b>375</b>	<b>385</b>	<b>386</b>	<b>=</b>	<b>365</b>	<b>404</b>
<b>Produit viande et autres produits</b>	<b>61</b>	<b>58</b>	<b>56</b>	<b>- 4%</b>	<b>40</b>	<b>69</b>
<b>Aides</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>64</b>	<b>- 2%</b>	<b>37</b>	<b>88</b>
dont aides couplées	4	4	4	-6%	2	7
dont aides découplées	35	35	35	=	22	46
dont aides du 2ème pilier et autres	22	27	26	-4%	14	35

## SYNTHÈSE APPROCHE COMPTABLE

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
Coût de production total [ € / 1000 l ]	503	498	507	2%	466	543
Prix de revient du lait [ €/1000 l ]	382	375	387	3%	348	422
Rémunération permise [ € / 1000 l ]	73	90	74	-18%	4	101
Rémunération permise [ nb SMIC/UMO exploitant ]	2,0	2,4	1,8	-26%	0,1	3,3
% Eleveurs à 2 SMIC ou plus	38	58	45	-22%		

## SYNTHÈSE APPROCHE TRÉSORERIE

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1er quartile	3ème quartile
Coût de fonctionnement [ € / 1000 l ]	481	479	491	2%	406	565
Prix de fonctionnement [ € / 1000 l ]	360	356	371	4%	330	408
Trésorerie permise [ € / 1000 l ]	77	91	73	-20%	22	117
Trésorerie permise [ Nb SMIC / UMO exploitant ]	2,8	3,3	2,4	-26%	0,5	4,3

\*Calculé selon la convention nationale (forfait de rémunération à 2 SMIC/UMO exploitant)

## 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)

Mars 2022

Référence Idele : 00 22 602 004- ISBN : 978-2-7148-0203-3

Réalisation : Katia Brulat (Institut de l'Élevage)

Crédit photo : idele

### Ont contribué à ce dossier :

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

### Coordination :

Franck Lavédrine (Institut de l'Élevage)

## INOSYS – RÉSEAUX D'ELEVAGE

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.

