



Franche-Comté



Systèmes bovins lait de Bourgogne Franche-Comté

Repères techniques et économiques 2018-2020

Lait AOP du massif Jurassien



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 12 exploitations laitières de type Montagne AOP 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 12 EXPLOITATIONS

	2018	2019	2020			2021	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
SAU (ha)	140	136	136	=	81	163	136
dont cultures de vente	5	5	5	-12%	0	7	5
UGB herbivores totales	119	117	114	-3%	79	110	117
UMO totales	2,6	2,6	2,6	-1%	2	3,8	2,6
dont UMO exploitants	2,4	2,3	2,3	-2%	2	3	2,3
dont UMO salariés	0,1	0,2	0,3	12%	0	0,5	0,3
dont UMO bénévoles	0,1	0,1	0,1	=	0	0	0,1
Lait produit (1000 litres)	431	475	473	=	314	520	487
Lait livré (%)	88	96	96	=	94	96	96

FONCTIONNEMENT TECHNIQUE DE L'ATELIER BOVIN LAIT

	2018	2019	2020			2021	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
UGB lait / UGB totales [%]	91	99	100	1%	100	100	100
Nb de vaches laitières	67	74	72	-2%	45	77	74
Taux de renouvellement [%]	33	32	31	-3%	27	33	30
Lait produit / VL / an [litres]	6 559	6 603	6 648	1%	6 363	6 855	6 648
TB [g / litre vendu]	39,2	39,1	39,6	=	38,5	39,4	39,6
TP [g / litre vendu]	33,7	34,2	34,2	=	33,4	34,3	34,2
Concentré VL [g/l]	217	236	217	-8%	180	232	215
Concentrés VL [kg/VL/an]	1 440	1 559	1 446	-7%	1 132	1 700	1 429
dont concentrés VL achetés [%]	78	85	88	4%	69	100	85
Concentrés génisses BL [kg/UGB génisses BL]	468	585	676	15%	501	747	550

SURFACES FOURRAGÈRES ET BILAN ENVIRONNEMENT

Les systèmes lait AOP montagne de Franche-Comté

	2018	2019	2020			2021	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
SFP [ha]	135	131	131	=	81	163	131
Chargement corrigé [UGB / ha]	0,8	0,9	0,9	-4%	0,8	1	0,9
Lait produit / ha SFP [litres]	3 603	3 764	3 772	=	2 878	4 198	3 859
Stock fourrage / UGB [t MS]	3,1	3,2	3,4	6%	2,9	3,7	3,2
Fourrages achetés (% du total)	12	7	9	29%	0	10	5

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Pression organique [N / ha SPE]	75	77	76	-2%	63	84
Ferti N minéral / ha SAU [kg]	18	21	24	15%	8	37
Bilan de l'azote / ha SAU [kg]	27	36	38	6%	15	57
Energie [Giga J / ha SAU]	11,7	12,2	12,3	=	9,6	13,1
Energie [Giga J / 1000 litres]	3,4	3,4	3,4	=	3	3,6

PRODUITS DE L'EXPLOITATION

	2018	2019	2020			2021	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Produit brut hors V.I.F. [k€]	324,5	375,2	387,5	3%	248	446,1	418,5
Produit brut / UMO non bénévole [k€]	124,4	152,2	160,7	6%	117	199,1	173,6
Ventes de lait [k€]	261,1	270,2	284,9	5%	189,9	308,1	304,8
Prix du lait livré [€ / 1000 litres]	580	594	631	6%	620	638	650
Ventes de viande [K€]	34,8	41,3	37,7	-9%	25,3	40,6	41,8
Viande BL / total viande [%]	92	94	94	=	100	100	94
Aides totales [K€]	59	65,5	62,6	-5%	38	63,1	62,6
Aides totales [€/ha SAU]	418	479	461	-4%	325	526	461
Aides découplées [% total aides]	46	48	50	4%	45	51	50

CHARGES DE L'EXPLOITATION

	2018	2019	2020			2021	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
Ch. opérationnelles (opé.) [k€]	84	89	90	1%	65	97	86
Ch. opé. [% du PB]	23	24	24	=	19	27	21
Ch. opé. herbivores [€ / UGB tot]	659	717	722	1%	526	810	686
Concentré VL utilisé [€ / 1000 l]	61	74	69	-6%	60	76	74
Ch. opé. surfaces [€ / ha SAU]	69	69	84	22%	33	122	80
Ch. de structure [k€]	117	125	134	7%	76	144	139
Ch. de structure [% du PB]	32	34	34	=	29	36	33
dont main-d'œuvre [% PB]	8	8	8	=	5	9	8
dont foncier [% PB]	6	5	6	20%	4	6	6
dont mécanisation [% PB]	8	10	10	=	8	12	10
dont Bâtiments/Installations [% PB]	2	3	2	-33%	1	2	2
dont frais généraux [% PB]	9	9	9	=	8	9	8

EFFICACITÉ ÉCONOMIQUE

	2018	2019	2020			2021	
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile	Prévisions
EBE hors V.I.F. [k€]	140,5	160,9	163,5	2%	113,2	183,2	193,6
EBE / UMO exploitant [k€]	51,6	72,6	75,2	4%	52,3	85,1	89,1
EBE / PB [%]	49	42	42	=	38	46	46
EBE / 1000 litres produit [€]	313	330	345	5%	311	365	398

REVENU DISPONIBLE ET RÉSULTAT COURANT

2018	2019	2020			
Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile

REVENU DISPONIBLE

Annuités + FFCT [k€]	52,3	56,3	58,5	4%	33,9	85,3
Résultat disponible [k€]	98,8	105,3	106,8	1%	67,8	102,8
Disponible / UMO exploitant [k€]	39,5	47,9	50,1	5%	30,2	58,5

RÉSULTAT COURANT

Amortissements [k€]	79,4	83,6	86,4	3%	59,3	92,5
dont amort. Bâtiments Install. [% Amort.]	41	44	46	5%	28	52
dont amort. Matériel [% Amort.]	51	56	54	-4%	45	62
Frais financiers [k€]	5,3	5,2	4,8	-7%	2	6,3
Charges sociales exploitants [k€]	21,2	25,8	26,4	2%	11,6	34,1
RCAI [k€]	73	72,9	74,1	2%	40,5	83
RCAI / UMO exploitant [k€]	28,5	31,3	32,9	5%	23,8	41,5

INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile

INDICATEURS DE SYNTHÈSE

Produit total de l'atelier [€ / 1000 l]	787	804	842	5%	816	860
Coût de production (hors MO) [€ / 1000 l]	565	600	620	3%	580	648
Rémunération brute permise pour le travail [€ / 1000 l]	222	205	223	9%	179	260
Lait vendu / UMO atelier [x 1000 l]	182,7	186,6	189,3	1%	134,1	234,9
Rémunération brute permise / UMO atelier [€ / UMO]	40 531	38 813	41 140	6%	28 159	49 133

INDICATEURS DÉTAILLÉS

Lait vendu [x 1000 litres]	451,2	457	452,8	-1%	300,3	499,7
Nb d'UMO atelier bovin lait	2,6	2,6	2,6	-1%	2	3,7
dont nb d'UMO exploitants	2,5	2,3	2,3	-2%	2	3
dont nb d'UMO salariés	0,1	0,2	0,3	12%	0	0,5
Lait vendu / UMO atelier [x 1000 l]	182,7	186,6	189,3	1%	134,1	234,9

POSTES DE CHARGES [€ / 1000 LITRES]

Les systèmes lait AOP montagne de Franche-Comté

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Coût de production total	791	813	833	2%	743	876
Charges courantes	397	421	438	4%	400	473
Amortissements	177	186	191	3%	160	215
Charges supplétives (CS)	216	206	203	-1%	158	232
Travail	226	213	213	=	156	258
dont salaires et charges salariales	18	16	16	2%	3	32
dont rémunération travail exploitant (CS)	208	197	197	=	152	227
Foncier et capital	66	63	65	3%	45	71
dont fermage et frais du foncier	44	43	48	12%	37	52
dont rémunération terres en prop. (CS)	0	0	0	2%	0	1
dont frais financiers	14	12	11	-6%	7	14
dont rémunération capital propre (CS)	8	8	6	-30%	4	6

POSTES DE CHARGES [€ / 1000 LITRES]

Les systèmes lait AOP montagne de Franche-Comté

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Evolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Frais divers de gestion	55	52	53	3%	44	60
dont transports, assurances, frais de gestion	55	52	53	2%	44	60
dont autres amortissements	0	0	0	=	0	0
Bâtiment et installations	109	118	127	8%	96	147
dont eau	6	9	8	-8%	2	12
dont électricité et gaz	11	12	13	8%	9	15
dont entretien et location des bâtiments	12	14	16	15%	4	18
dont amortissements bâtiments et installations	79	83	90	9%	56	116
Mécanisation	163	183	183	=	139	212
dont travaux par tiers	11	12	13	9%	8	14
dont carburants et lubrifiants	17	16	13	-20%	11	14
dont entretien du matériel	22	21	22	6%	13	30
dont achat de petit matériel	11	10	10	5%	5	15
dont crédit bail	4	21	24	17%	0	42
dont amortissement matériel	98	103	101	-2%	71	112

POSTES DE CHARGES [€ / 1000 LITRES]

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Frais d'élevage	65	64	67	5%	55	75
dont frais vétérinaires	21	21	19	-8%	17	20
dont reproduction, IPG, GDS, OCEL	33	34	34	=	27	39
dont achat de litière	10	9	13	48%	9	15
dont frais de transformation et commercialisation	0	0	1	N.S.*	0	0
Approvisionnement des surfaces	19	19	23	23%	13	30
dont engrais et amendements	12	12	16	26%	8	17
dont semences	5	3	4	30%	1	6
dont autres charges végétales	3	3	3	=	0	5
Achats d'alimentation	89	103	101	-1%	70	125
dont achats concentrés et minéraux	84	94	91	-2%	70	104
dont achats fourrages et mise en pension	5	9	10	9%	0	14

* Non significatif

POSTES DE PRODUITS [€ / 1000 LITRES]

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Produits de l'atelier lait	787	804	842	5%	816	860
Produit Lait (vente)	580	593	630	6%	619	637
Produit viande de l'atelier	68	70	71	2%	51	88
dont achats d'animaux (produit négatif)	3	0	1	N.S.*	0	0
Autres produits joints	3	2	6	N.S.*	1	7
Aides	137	139	135	-3%	107	136
dont aides couplées	10	18	13	-28%	10	13
dont aides découplées	68	67	68	1%	56	67
dont aides du 2ème pilier	58	55	55	=	29	62

* Non significatif

SYNTHÈSE APPROCHE COMPTABLE

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Coût de production total [€ / 1000 l]	791	813	833	2%	743	876
Prix de revient du lait base 2 SMIC [€/1000 l]	584	601	620	3%	539	682
Rémunération permise [€ / 1000 l]	204	189	207	9%	176	236
Rémunération permise [nb SMIC/UMO exploitant]	2,1	2,1	2,2	5%	1,5	2,7
% Eleveurs à 2 SMIC ou plus	55	50	67	17 pt		

SYNTHÈSE APPROCHE TRÉSORERIE

	2018	2019	2020			
	Moyenne	Moyenne	Moyenne	Évolution 2020/2019	1 ^{er} quartile	3 ^{ème} quartile
Coût de fonctionnement [€ / 1000 l]	733	726	750	3%	677	814
Prix de fonctionnement base 2 SMIC [€ / 1000 l]	526	515	537	4%	483	588
Trésorerie permise [€ / 1000 l]	262	276	290	5%	243	314
Trésorerie permise [Nb SMIC / UMO exploitant]	2,9	3,1	3,2	3%	2	4

Pour aller lus 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 (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

Mars 2022

Référence Idele : 00 22 602 004

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.

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale Développement agricole et rural CASDAR


MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION

Confédération
Nationale de l'Élevage
CNE