



Nouvelle-Aquitaine,
Centre et Allier



RÉSULTATS DES ATELIERS BOVINS LAIT

Systeme d'alimentation « pâturage significatif »

Campagne 2020



12 exploitations laitières situées en Nouvelle Aquitaine et Centre avec un système d'alimentation basé sur le pâturage au printemps sont analysées ici. On retrouve ces exploitations plutôt en région herbagère et souvent associées à un zone défavorisée simple, de piémont ou de montagne. Peu intensif à la vache et à la surface, la productivité du travail est modérée (220 000 L/UMO). La part de maïs ensilage est limitée (15 % de la SFP) et les céréales sont quasi exclusivement autoconsommées. En 2020, le prix du lait moyen observé est de 356 €/1 000 L, allant de 331 € à 391 € selon les impacts qualités du lait et les laiteries. La rémunération permise par l'atelier laitier est de 1,3 SMIC/UMO. Le prix de revient pour une rémunération de 2 SMIC est de 429 €/1 000 L. Le poids des aides est important (115 €/1 000 L) avec des subventions spécifiques sur les surfaces fourragères (ICHN, MAE). La stratégie de ces structures est davantage tournée vers l'autonomie plutôt que la performance laitière. Les charges opérationnelles et de structures (liées aux investissements) sont maîtrisées, contrebalancées par une productivité limitée.

CARACTÉRISTIQUES STRUCTURELLES

Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
UMO BL*	2,0	1,3 - 2,7	
dont UMO exploitants BL	1,7	1,0 - 2,4	
Lait vendu** (litres)	433 000	238 000 - 628 000	
Lait vendu/UMO BL (litres)	220 000	145 000 - 295 000	
Nombre de VL	59	36 - 81	
Nombre d'UGB lait	82	51 - 113	
Nombre d'UGB viande	3	0 - 12	
SAU (ha)	99	55 - 143	
dont cultures de vente	13	0 - 32	
dont SFP lait	82	53 - 111	

* UMO exploitants = associés exploitants + conjoints collaborateurs déclarés comme tels à la MSA.

** Lait vendu laiterie + transformé + vente directe + consommation familiale.

COLLECTION RÉFÉRENCES

COÛT DE PRODUCTION DE L'ATELIER LAIT

Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
Coût de production total (€/1 000 l)	576	478 - 674	
Travail (€/1 000 l)	186	120 - 251	
dont salaires et cotisations salariales (€/1 000 l)	18	0 - 43	
dont rémunération travail UMO exploitants* (€/1 000 l)	167	92 - 242	
Coût de production hors rémunération UMO exploitants (€/1 000 l)	409	363 - 455	
Foncier et capital (€/1 000 l)	34	22 - 47	
dont fermage et frais du foncier (€/1 000 l)	23	15 - 32	
dont frais financiers (€/1 000 l)	3	1 - 6	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	31	22 - 40	
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	51	29 - 74	
dont eau, électricité et gaz (€/1 000 l)	12	7 - 18	
dont entretien et location des bâtiments (€/1 000 l)	7	2 - 13	
dont amortissements bâtiments - installations (€/1 000 l)	32	12 - 52	
Mécanisation (€/1 000 l)	107	82 - 131	
dont travaux par tiers (€/1 000 l)	24	12 - 41	
dont carburants et lubrifiants (€/1 000 l)	12	9 - 15	
dont entretien et achat petit matériel (€/1 000 l)	20	11 - 30	
dont amortissements matériel (€/1 000 l)	48	20 - 77	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	51	39 - 63	
dont frais vétérinaires (€/1 000 l)	11	8 - 14	
dont frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance (€/1 000 l)	32	25 - 39	
dont achat de litière (€/1 000 l)	7	0 - 15	
Approvisionnements des surfaces** (€/1 000 l)	37	21 - 54	
dont engrais et amendements (€/1 000 l)	18	6 - 29	
dont semences (€/1 000 l)	10	5 - 14	
dont autres charges végétales (€/1 000 l)	10	3 - 19	
Alimentation des animaux (€/1 000 l)	79	50 - 107	
dont achat de concentrés et minéraux (€/1 000 l)	72	45 - 99	
dont achat de fourrages et mise en pension (€/1 000 l)	7	0 - 15	

* La rémunération du travail des UMO exploitants (y compris les charges sociales) est calculée sur la base de 2 SMIC brut/UMO affectée à l'atelier lait.

** Les surfaces prises en compte sont les surfaces fourragères ainsi que les surfaces récoltées en grain pour l'autoconsommation du troupeau laitier.

PRODUITS DE L'ATELIER LAIT

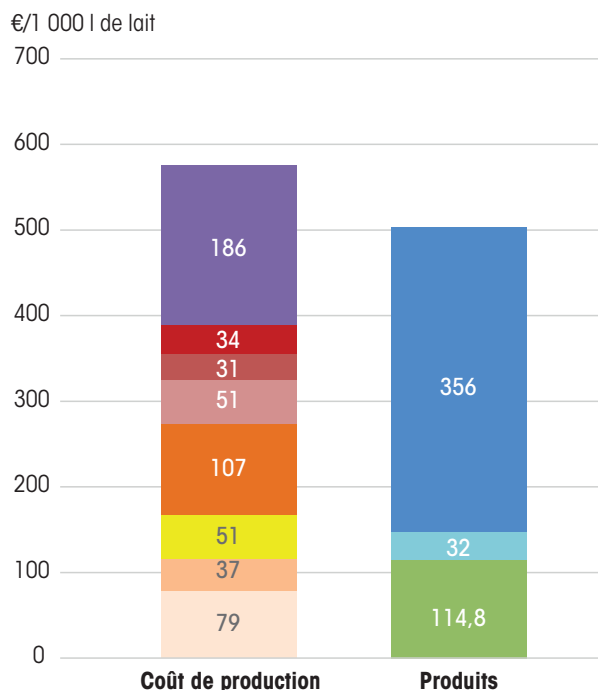
Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
Total produits atelier bovins lait (€/1 000 l)	503	464 - 542	
dont produit lait (€/1 000 l)	356	341 - 372	
dont produit viande (€/1 000 l)	32	19 - 45	
dont aides et autres produits (€/1 000 l)	115	77 - 152	

PRIX DE REVIENT ET PRIX DE FONCTIONNEMENT

Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
Coût de production (€/1 000 l)	576	478 - 674	
Prix de revient 2 SMIC brut/UMO exploitants BL (€/1 000 l)	429	358 - 501	
Rémunération permise (€/1 000 l)	94	49 - 139	
Rémunération permise (SMIC/UMO exploitant)	1,3	0,3 - 2,3	
Coût de fonctionnement (€/1 000 l)	539	450 - 628	
Prix de fonctionnement 2 SMIC brut/UMO exploitants BL (€/1 000 l)	392	326 - 459	
Trésorerie permise (en nb SMIC)	1,8	0,9 - 2,7	

Valeur SMIC brut annuel : 19 019 €, soit pour 2 SMIC brut annuel : 38 038 €.

Coût de production de l'atelier bovins lait



Coût de production

- Travail
- Foncier et capital
- Frais divers de gestion
- Bâtiments et installations
- Mécanisation
- Frais d'élevage
- Approvisionnements des surfaces
- Alimentation des animaux

Produits

- Produit lait
- Produit viande
- Aides et autres produits

FOCUS SUR LES FRAIS D'ÉLEVAGE

Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
Frais d'élevage (€/VL)	367	272 - 461	
dont veto (€/VL)	81	54 - 107	
dont contrôle de performances (€/VL)	47	37 - 57	
dont repro (€/VL)	84	50 - 118	
dont litière (€/VL)	49	0 - 104	
dont hygiène et autres frais d'élevage (€/VL)	106	73 - 138	

CONDUITE DU TROUPEAU

Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
Lait produit* (l/VL)	7 352	6 649 - 8 055	
Lait produit* (l/ha SFP bovins lait)	5 613	3 384 - 7 842	
Moyenne Contrôle laitier (kg/VL)	7 597	6 900 - 8 293	
TB moyen laiterie (g/l)	42,0	40,7 - 43,3	
TP moyen laiterie (g/l)	33,0	32,0 - 34,0	
UGB VL/UGB lait (%)	72 %	67 - 76	
Taux de réforme (%)	22 %	16 - 28	
Taux de renouvellement (%)	31 %	25 - 37	
Age au premier vêlage (mois)	30,1	26,0 - 34,2	
Prix des veaux (€/tête)	100	70 - 131	
Prix des réformes (€/tête)	730	585 - 875	
Intervalle vêlage-vêlage (jours)	421	382 - 462	
Concentrés spécifiques vaches	en kg/VL/an	1 489	887 - 2 091
	en g/l	200	125 - 275
Concentré vaches + génisses	en kg/VL/an	1 748	1 095 - 2 400
	en g/l	238	156 - 321
Prix moyen des concentrés (€/tonne)	310	259 - 362	

* (Lait vendu laiterie + transformé + vente directe + autoconso veaux et famille).

CONDUITE DES SURFACES FOURRAGÈRES

Critères	Moyenne	Écart	Mon exploitation
Chargement bovins lait (UGB/ha SFP)	1,0	0,7 - 1,3	
% de cultures fourragères* dans la SFP lait	16 %	10 - 22	
Fourrages stockés utilisés (TMS/UGB/an)	4,0	3,3 - 4,6	
Charges SFP (€/ha SFP)	171	111 - 232	
dont engrais (€/ha SFP)	81	37 - 126	
dont semences (€/ha SFP)	48	20 - 76	
dont phytos et autres charges végétales (€/ha SFP)	41	22 - 61	

* Cultures fourragères = maïs, sorgho, céréales et mélanges immatures.

Document édité par l'Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy – 75595 Paris Cedex 12 – www.idele.fr – Décembre 2021 – Référence Idele : 0021 502 057
Mise en page : Corinne Maigret - Crédit photos : Corinne Maigret

Ont contribué à ce dossier :

Jean-Philippe Garnier – CA Allier
Alexia Charpentier – CA Indre-et-Loire
Marthe Vivant – CA Loir-et-Cher
Nathalie Ferrand – CA du Cher

Martine Durand – CA Creuse
Aurélien Legay – CA Pyrénées Atlantiques
Anne-Laure Veyssset – CA Charente
Dejean Olivier - CA Dordogne

Solène Durant – CA Vienne
Anne-Laure Gomas – CA Charente-Maritime et Deux-Sèvres
Benôit Rubin – 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.