bovins lait

Élevages bovins lait en Nouvelle-Aquitaine, Centre et Allier

Ateliers bovins lait en système d'alimentation « stock maïs »

REPÈRES TECHNIQUES ET ÉCONOMIQUES 2022

Présentation générale

Le groupe « stock maïs » est composé de **26 exploitations**. Ce sont des exploitations spécialisées, principalement localisées dans l'ensemble de la zone Centre, Sud Aquitain, Poitou-Charentes, Piémonts Pyrénéens, Val de Loire, Allier. 42 % de ces fermes sont équipées de robot de traite.

Se positionner pour progresser

Les données technico-économiques présentées dans les tableaux de ce document correspondent à la moyenne, au 1er quartile et au 3ème quartile des résultats des 26 exploitations suivies dans le cadre du groupe « Stock maïs ».

Ces 3 valeurs constituent des bornes qui permettront à chaque éleveur de positionner les résultats de son élevage et ainsi mieux visualiser les éventuelles marges de progrès.

Chiffres clés

Système d'alimentation :
Il est basé sur des stocks fourragers constitués en majorité par de l'ensilage de maïs.

Main-d'œuvre :
En moyenne la main-d'oeuvre affectée à l'atelier lait est de 2,1 UMO dont 1,5 UMO associée, avec un troupeau moyen de 96 VL et pratiquement 880 000 L de lait vendu. La productivité de la main-d'oeuvre du groupe est élevée (449 680 L/UMO lait) et en croissance une nouvelle fois par rapport à l'année n-1 (+6,6 %).

Production laitière :
Le prix du lait ayant augmenté en mi 2022, on observe un écart de plus de 50 € entre les clôtures comptables du 31/08/2022 et 31/03/2023.

Prix du lait :
Le prix moyen du lait 2022 est de 447 €/1 000 L soit 69 € de plus que l'année 2021.

Rémunération permise :
La rémunération permise est de 3,1 SMIC/UMO en moyenne (1,5 à 4,6 SMIC/UMO lait). Cette augmentation de 0,3 SMIC s'explique en grande partie par un contexte favorable à la valorisation des produits. L'inflation a également impacté les charges des exploitations qui ont vu leur coût de production augmenter mais de façon plus modérée que la progression des produits.

Tableau 1

Caractéristiques structurelles

CRITÈRES	MOYENNE	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
UMO BL*	2,1	1,4	2,5	
dont UMO exploitant(e) BL	1,5	1,0	2,0	
Lait vendu** (litres)	879 137	560 247	1 194 224	
Lait vendu/UMO BL (litres)	449 680	337 744	532 451	
Nombre de VL	96	73	122	
Nombre d'UGB lait	136	96	163	
Nombre d'UGB viande	5	0	0	
Sau (ha)	184	99	255	
dont cultures de vente	95	26	163	
dont SFP lait	85	58	106	

** Part de la main-d'œuvre affectée à l'atelier laitier.*
*** Lait vendu laiterie + transformé + vente directe + consommation familiale.*

COÛT DE PRODUCTION DE L'ATELIER LAIT

CRITÈRES	MOYENNE	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
Coût de production total (€/1 000 l)	**538**	**476**	**586**	
Travail (€/1 000 l)	**94**	**76**	**109**	
dont salaires et cotisations salariales (€/1 000 l)	15	0	27	
dont rémunération travail exploitants* (€/1 000 l)	79	54	98	
Coût de production hors main-d'œuvre exploitants (€/1 000 l)	**459**	**417**	**500**	
Foncier et capital (€/1 000 l)	**28**	**20**	**32**	
dont fermage et frais du foncier (€/1 000 l)	15	10	19	
dont frais financiers (€/1 000 l)	6	3	7	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	**24**	**16**	**33**	
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	**55**	**32**	**72**	
dont eau, électricité et gaz (€/1 000 l)	14	8	18	
dont entretien et location des bâtiments (€/1 000 l)	12	5	16	
dont amortissements bâtiments - installations (€/1 000 l)	29	14	41	
Mécanisation (€/1 000 l)	**108**	**84**	**124**	
dont travaux par tiers (€/1 000 l)	24	16	33	
dont carburants et lubrifiants (€/1 000 l)	21	15	20	
dont entretien et achat petit matériel (€/1 000 l)	22	13	29	
dont amortissements matériel (€/1 000 l)	39	30	45	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	**46**	**33**	**54**	
dont frais vétérinaires (€/1 000 l)	12	7	16	
dont frais reproduction, identification, GDS, contrôle de performance (€/1 000 l)	28	22	32	
dont achat de litière (€/1 000 l)	5	0	5	
Approvisionnements des surfaces (€/1 000 l)**	**47**	**30**	**53**	
dont engrais et amendements (€/1 000 l)	22	11	29	
dont semences (€/1 000 l)	11	8	13	
dont autres charges végétales (€/1 000 l)	13	8	15	
Alimentation des animaux (€/1 000 l)	**137**	**103**	**166**	
dont achat de concentrés et minéraux (€/1 000 l)	134	102	166	
dont achat de fourrages et mise en pension (€/1 000 l)	2	0	2	

** 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	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
Total produits atelier bovins lait (€/1 000 l)	**553**	**529**	**573**	
dont produit lait (€/1 000 l)	447	421	471	
dont produit viande (€/1 000 l)	52	41	54	
dont aides et autres produits (€/1 000 l)	54,6	37,5	67,0	

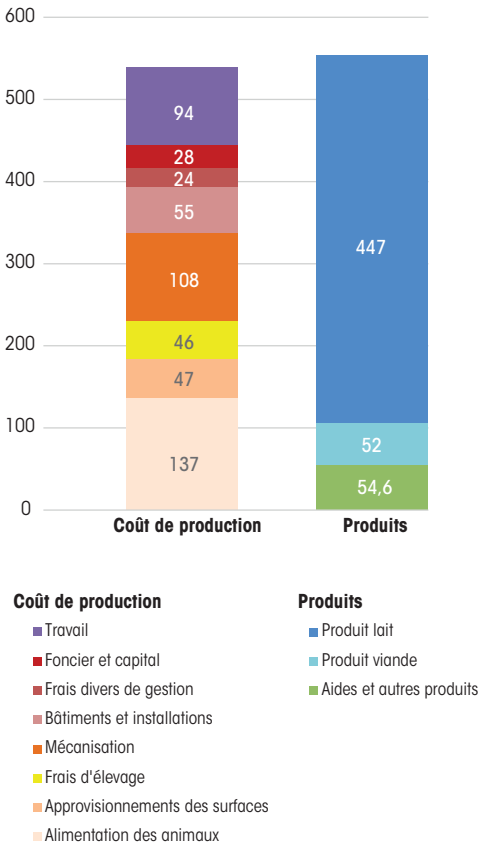
PRIX DE REVIENT ET PRIX DE FONCTIONNEMENT

CRITÈRES	MOYENNE	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
Coût de production (€/1 000 l)	**538**	**476**	**586**	
Prix de revient base 2 SMIC brut/UMOF lait (€/1 000 l)	**432**	**391**	**474**	
Rémunération permise (€/1 000 l)	94	58	144	
Rémunération permise (SMIC/UMO exploitant)	3,1	1,5	4,6	
Coût de fonctionnement (€/1 000 l)	**519**	**449**	**575**	
Prix de fonctionnement base 2 SMIC brut/UMOF lait (€/1 000 l)	**413**	**364**	**453**	
Trésorerie permise (en nb SMIC/UMO expoitant)	3,9	2,0	5,5	

Valeur SMIC brut annuel : 19 305 €, soit pour 2 SMIC brut annuel : 38 610 €.

Figure 1

Coût de production de l'atelier bovins lait



FOCUS SUR...

LES FRAIS D'ÉLEVAGE

CRITÈRES	MOYENNE	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
Frais d'élevage (€/VL)	**404**	**328**	**460**	
dont véto (€/VL)	107	66	131	
dont contrôle de performances (€/VL)	41	19	60	
dont repro (€/VL)	88	60	111	
dont litière (€/VL)	44	0	43	
dont hygiène et autres frais d'élevage (€/VL)	124	87	153	

CONDUITE DU TROUPEAU

CRITÈRES		MOYENNE	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
Lait produit* (l/VL)		9 170	8 392	10 032	
Lait produit* (l/ha SFP bovins lait)		11 504	8 486	12 967	
Moyenne Contrôle laitier (kg/VL)		9 930	8 920	10 968	
TB moyen laiterie (g/l)		41,4	39,8	42,9	
TP moyen laiterie (g/l)		33,3	32,5	34,0	
UGB VL/UGB lait (%)		71 %	68 %	75 %	
Taux de réforme (%)		22 %	19 %	26 %	
Taux de renouvellement (%)		32 %	28 %	35 %	
Age au premier vêlage (mois)		28,2	26,0	29,1	
Prix des veaux (€/tête)		135,7	100,0	163,0	
Prix des réformes (€/tête)		1 313,8	1 146,1	1 399,3	
Intervalle vêlage-vêlage (jours)		407	389	421	
Concentrés spécifiques vaches	en kg/VL/an en g/l	2 495 268	2 005 249	2 989 307	
Concentrés vaches + génisses	en kg/VL/an en g/l	2 964 320	2 368 277	3 423 356	
Prix moyen des concentrés (€/tonne)		449	396	498	

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

CONDUITE DES SURFACES FOURRAGÈRES

CRITÈRES	MOYENNE	1ER QUARTILE	3ÈME QUARTILE	MON EXPLOITATION
Chargement bovins lait (UGB/ha SFP)	1,7	1,3	2,0	
% de cultures fourragères* dans la SFP lait	42 %	30 %	49 %	
Fourrages stockés utilisés (tMS/UGB/an)	5,3	4,8	5,7	
Charges SFP (€/ha SFP)	**395**	**292**	**473**	
dont engrais (€/ha SFP)	186	114	228	
dont semences (€/ha SFP)	104	78	116	
dont phytos et autres charges végétales (€/ha SFP)	111	55	170	

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

Rédaction : Jean-Philippe Garnier (CA Allier) - Anne-Laure Veysset (CA Charente) - Diane Pasquier (CA Charente) - Alice Auffrais et Anne-Laure Gomas (CA Charente-Maritime et Deux-Sèvres) - Nathalie Ferrand (CA du Cher) - Martine Durand (CA Creuse) - Olivier Dejean (CA Dordogne) - Aurélien Legay (CA Pyrénées Atlantiques et Landes) - Marthe Vivant (CA Loir-et-Cher) - Hugo Vaye (Touraine Conseil Elevage) - Solène Durant (CA Vienne) - Adèle Marsault et Benoît Rubin (Institut de l'Élevage).
Conception : Beta Pictoris - **Mise en Page :** Corinne Maigret (Institut de l'Elevage).
Crédits photos : C. Helsly/CNIEL - Corinne Maigret

Novembre 2023 - Référence idele : 0023 502 049

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

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE
Liberté Égalité Fraternité

Confédération Nationale de l'Elevage CNE