



BOVIN LAIT RÉSULTATS 2017

Cette synthèse annuelle présente les résultats techniques bovins lait 2017 de 134 exploitations adhérentes à Lot Conseil Elevage. Dans un contexte laitier volatil, ce document donne les repères pour se situer par rapport aux autres élevages lotois et doit permettre d'identifier les voies d'optimisation de son système. Derrière chaque critère technique se cache un impact économique, la maîtrise technique est donc un gage de l'efficacité économique du système.

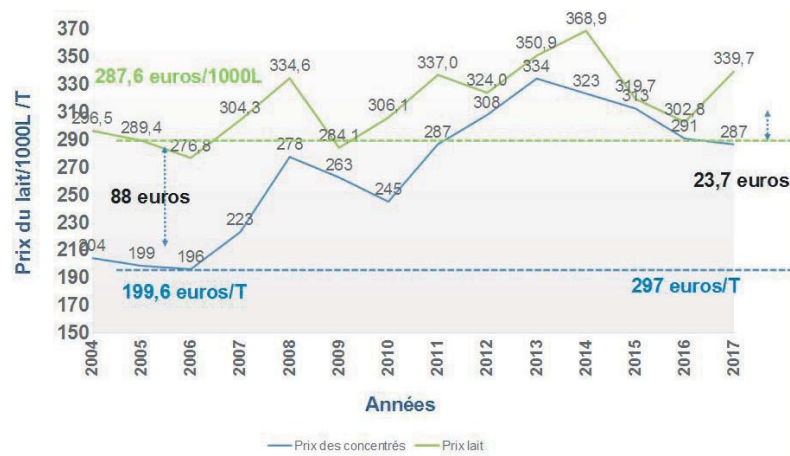
Prix du lait : une conjoncture en reprise !

L'année 2017 est marquée par une reprise du prix du lait par rapport aux deux années précédentes.

Néanmoins on observe un prix des intrants (aliment, engrais...) qui progresse de façon

constante depuis plus de 10 ans.

Il y a 10 ans, il fallait vendre 694 litres de lait pour payer 1T d'aliment, aujourd'hui, il faut en vendre 926 litres soit 30% de plus.

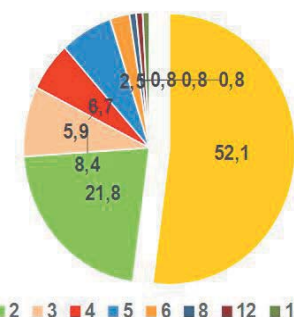


70% des élevages laitiers concentrés sur 30 communes

Une baisse de 15% des producteurs en l'espace d'un an et demi. Comptant 265 exploitations laitières en 2018 alors qu'en janvier 2017, il y en avait encore 305.

50% des producteurs se retrouvent seuls sur leur commune !

Répartition en % du nombre d'élevages par commune



Siège Social
CHAMBRE D'AGRICULTURE
430 avenue Jean JAURES
CS60199
46004 CAHORS CEDEX 9
Tél. : 05 65 23 22 21
Fax : 05 65 23 22 19
Email : accueil@lot.chambagri.fr

Des systèmes majoritairement « Maïs, herbe »

Résultats de 134 fermes en suivi contrôle laitier.

Dans le LOT, 63% des élevages sont suivis en contrôle laitier ce qui représente 72% des vaches et 80% du volume produit sur le département.

TROUPEAU

58 vaches laitières
438 877 litres produits
7567 litres/VL

- 1 élevage sur 5 à plus de
- 70 VL
- 532 749 L

SOL

104 HA de SAU
86 HA de SFP

- 6,7 TMS/HA de SFP
- 50% des exploitations ont un rdt compris entre 4,6 et 7,6 TMS/HA

RATION DES VL

41% de maïs ensilage
19,7% de pâture
16,8% d'ensilage d'herbe
12,3% de foin
10,2% autres (enrubannage...)

- 8 VL / 10 pâturent
- 18,8 ares /VL

Des marges de progrès sur les cellules et les butyriques

➤ La maîtrise de la qualité du lait en particulier le taux cellulaire doit être une priorité

➤ Les résultats tank sont stables à moins de 300 000 cellules alors que le taux cellulaire issu du contrôle individuel montre une moyenne à 335 185 cellules. Certains éleveurs, font le choix d'écarter le lait des vaches à cellules.

➤ 72% des éleveurs livrent du lait à moins de 300 000 cellules et 39.8% à moins de 250 000 cellules.

➤ 9.8% des élevages présentent une moyenne supérieure à 400 000 cellules et encourent donc la suspension de collecte et une moyenne à 1478.

	25% des élevages sont inférieurs	2017	25% des élevages sont supérieurs	Objectif
Taux cellulaire tank	209	270,1	302,5	250
Taux cellulaire CL	245	335,2	385,5	200
% CCI > 800	5,5	8,4	10	<5
% CCI < 300	73	76,4	83	>85
% CCI < 300 Primipares	83,5	86,3	92	>95
% guérison au tarissement	57	69,8	85	>75
% nouvelles infections	7	16,7	21,5	<10

➤ Les butyriques : 1 analyse sur 3 à plus de 1000 spores butyriques et une moyenne à 1478.

Conduite : limiter les jours improductifs

Il est nécessaire d'améliorer la conduite des génisses en diminuant l'âge au premier vêlage. En effet, 1/4 des élevages ont des élevages ont un âge au vêlage supérieur à 34 mois.

Les démarrages en lactation sont insuffisants, il faut donc cibler la gestion du tarissement et le début de lactation pour augmenter le potentiel de production, le niveau vêlage et la persiste laitière.

	25% des élevages sont inférieurs	2017	25% des élevages sont supérieurs	Objectif
% 1ers vêlages	25	29,6	34	30
Âge au premier vêlage	28	30,3	33	<26
Rang de lactation	2,3	2,7	2,8	2,8
Durée de tarissement	57	65	67	60
Lait 1 ^{er} ctire primipares	23,4	25,3	28,5	>28
Lait 1 ^{er} ctire multipares	30	33,5	37,4	>38
Lait par jour de vie	9,1	10,2	11,8	12
Lait carrière	16685	18600	20268	>20 000
Lait par jour de traite	19,8	22,5	25,7	>25

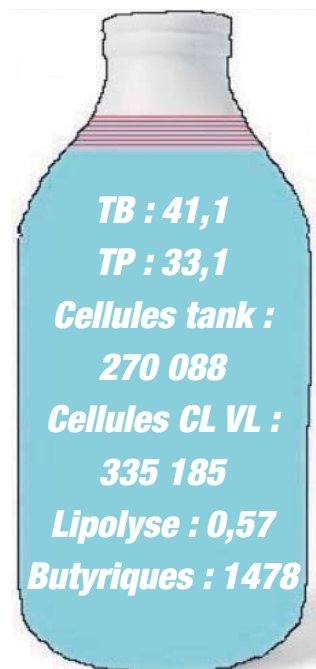
La reproduction : Des IA effectuées trop tardivement

➤ Dans 25% des élevages, la première insémination a lieu après 100 jours alors que l'objectif est d'inséminer avant 80 jours du vêlage.

➤ 134 jours d'intervalle vêlage IA fécondante en moyenne

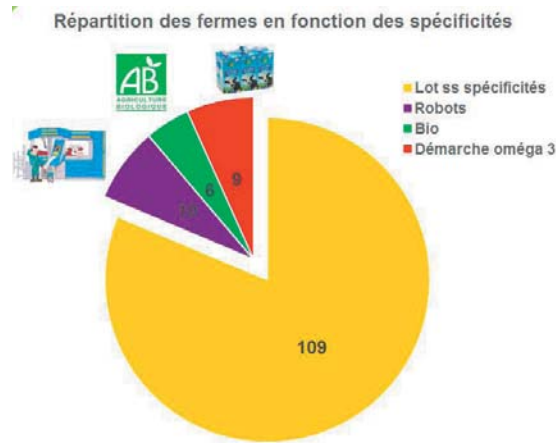
➤ 2.34 inséminations/VL pour une moyenne économique à 7567 litres/VL

	25% des élevages sont inférieurs	2017	25% des élevages sont supérieurs	Objectif
IVV (j)	399	427	439	<400
I VIA1	79	95,6	103,5	<80
I VIAF	111	134	145	<100
% réussite en 1 ^{ère} IA	35	44,7	54,5	>60
Nbre d'IA/IAF	1,9	2,34	2,7	1,5



Les spécificités : optimiser son système avant de changer

➔ 15% des producteurs sont engagés dans des démarches de production spécifiques comme la robotisation de la traite, les filières qualité agriculture biologique ou bleu blanc cœur (production de lait riche en oméga 3)



Caractérisation des systèmes :

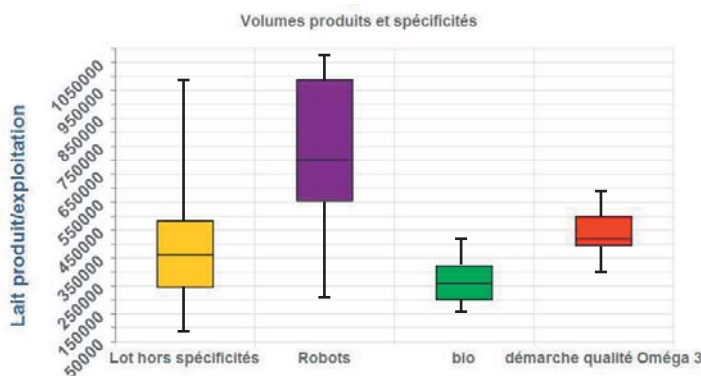
les volumes

➔ Les élevages robotisés produisent 1/3 de lait de plus que les systèmes conventionnels. La mise en place de ce système pousse les exploitations à produire plus pour optimiser l'amortissement de cet investissement.

➔ Le passage en agriculture biologique entraîne une modification du mode de production (système fourrager et conduite alimentaire du troupeau) qui se traduit par une baisse significative

des volumes produits. Dans le groupe étudié, le volume moyen se situe à 263 022 litres par exploitation.

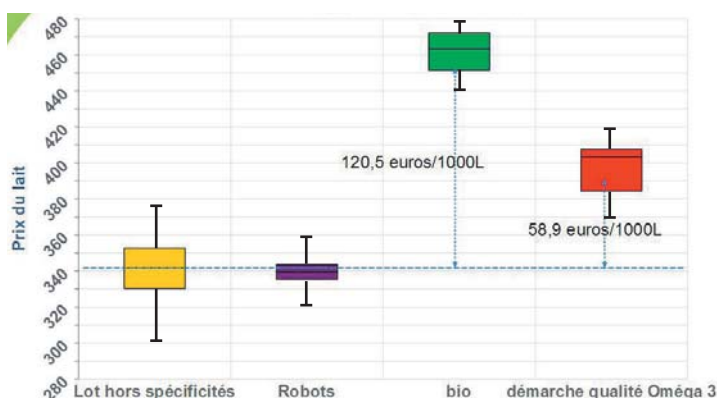
➔ Concernant la démarche oméga 3, on a souvent un système d'alimentation basé sur l'herbe. Le volume moyen est proche des systèmes conventionnels (472 633 litres/exploitation).



le prix

➔ Grande disparité des prix payés aux producteurs dans une approche intra et inter systèmes. ➔ 100 euros/1000L entre le prix le plus bas et le prix le plus haut dans les systèmes conventionnels avec un écart moyen de 20 euros/1000L.

➔ 60 à 120 euros/1000L d'écart entre les systèmes conventionnels et les démarches qualités.

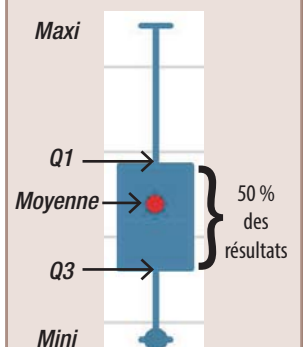


nota

Le premier quartile d'une série statistique est la plus petite valeur du caractère (Q1) telle que 25% au moins de l'effectif soit inférieur ou égal à Q1

Moyenne = Somme de toutes les valeurs d'observation ÷ nombre d'observations

Le troisième quartile d'une série statistique est la plus petite valeur du caractère (Q3) telle que 75% au moins de l'effectif soit inférieur ou égal à Q3

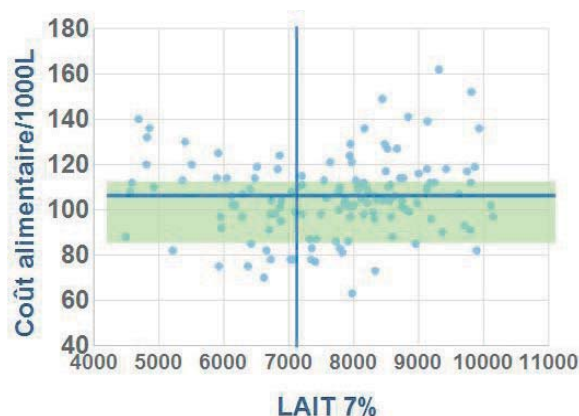
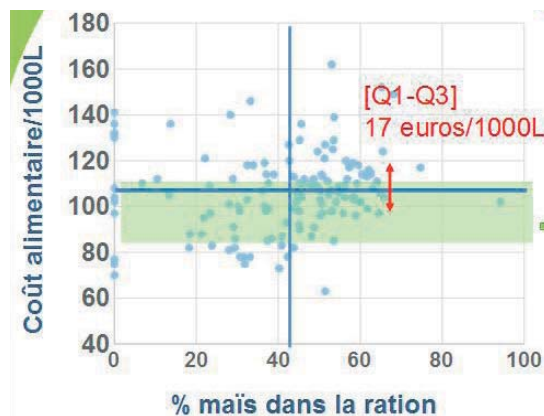




Coût alimentaire : privilégier la voie des fourrages de qualité

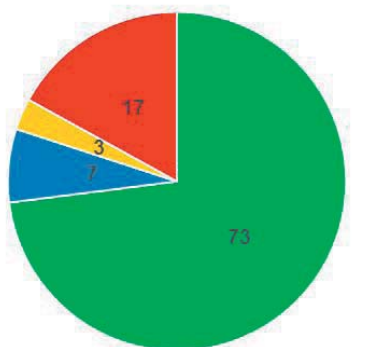
Le coût alimentaire représente le tiers des charges de l'exploitation et les 3/4 des charges opérationnelles. Il est le reflet de la cohérence du système fourrager et de la qualité des fourrages présents sur l'exploitation.

Quel que soit le pourcentage de maïs dans la ration ou le niveau de production, un coût alimentaire inférieur à 100 euros/1000 litres est atteignable.



Perspectives de la production

Avenir de la production dans 5 ans



■ Maintien ■ Augmentation
■ Diminution ■ Arrêt de la production

17% des élevages envisagent d'arrêter la production dans les cinq prochaines années ce qui représente 10.8% du litrage (6 M de litres) et 11.5% des vaches.

Conclusion

On constate une forte déprise laitière sur certaines zones du département. Une part des producteurs envisagent d'arrêter la production dans les 5 prochaines années. Néanmoins il existe des voies d'optimisation dans chaque système indépendamment de la conjoncture actuelle et du prix du lait. Une amélioration du résultat économique est donc possible. Par ailleurs, certains producteurs ont fait le choix de changer leur système pour s'orienter vers des démarches qualités (agriculture biologique...) pour moins subir la volatilité du prix du lait et produire différemment.

Grégory Cagnac

Chambre d'Agriculture
430 avenue Jean Jaurès
CS60199
46 004 CAHORS cedex
Tél. : 05 65 23 22 23
Port. : 06 25 76 26 37
Mail :
g.cagnac@lot.chambagri.fr



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

Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural