

En système lait à Comté un **GAIN** de **10€/1000L** de lait grâce à une mécanisation partagée



Maîtriser ses charges de mécanisation : une nécessité pour optimiser ses coûts de production

Charges de mécanisation en système lait à Comté

En 2018 et 2019, la Fédération des CUMA BFC a réalisé des diagnostics* de charges de mécanisation sur 16 exploitations laitières en AOP fromagères de Franche-Comté. Cette étude a permis d'agréments l'Observatoire des Charges de MECAnisation BFC de 2 nouveaux cas-types : Production lait à Comté 100% herbe et Production lait à Comté et céréales.

*Diagnostics réalisés avec l'outil Mécagest Pro

Critères de positionnement

Les exploitations enquêtées ont une SAU allant de 50 à 250 ha

- Cahier des charges AOP Comté :**
- 1,3 UGB /ha de SFP maximum
 - 4600 litres de lait /ha maximum
 - Fourrages fermentés interdits



	Lait à Comté "100 % herbe"	Lait à Comté + Céréales
	9 exploitations	7 exploitations
SAU	105 ha	152 ha
	51 ha / UMA	63 ha / UMA
Culture	0 % de la SAU	12 % de la SAU
SFP	100 % de la SAU	88 % de la SAU
Volume de lait /SFP	3955 litres /ha	3769 litres /ha

ZOOM sur les charges de mécanisation dans les deux systèmes lait à Comté



	Lait à Comté "100% herbe"	Lait à Comté + céréales
	cas-type	cas-type
Poste Traction	127 € /ha	190 € /ha
Puissance de traction	2.4 ch /ha	3.3 ch /ha
Utilisation	9.1 h /ha	13 h /ha
Poste Récolte	102 € /ha	106 € /ha
Poste Carburant	39 € /ha	71 € /ha
Travaux par tiers En % des charges de méca. totales	30 %	10 %
Nombre de matériel en parc	9	23
Matériels de moins de 5 ans	43 %	40 %
Vétusté (Valeur résiduelle / Valeur à neuf du parc)	43 %	45 %
Charges de mécanisation	323 € /ha	484 € /ha
en % du produit brut (référence 2018)	12.3 %	18.3 %
Produit brut + Aides (références 2018)	2788 € /ha	2542 € /ha

Les postes traction et récolte très lourds !

Ils représentent 72 et 60% des charges de mécanisation suivant le système sans ou avec culture.

❖ Traction : 127 ou 190 €/ha selon système

❖ Récolte : 102 ou 106 €/ha selon système.

❖ Puissance de traction élevée pour système avec culture



Des parcs matériels récents

- ❖ + de 40 % des matériels ont moins de 5 ans
 - ❖ Taux de vétusté compris entre 43 et 45%
- **Renouvellement du matériel rapide**

Des charges de mécanisation élevées mais des exploitations encore compétitives

Si les deux systèmes « 100% herbe » et avec cultures ont des charges de mécanisation élevées : **323€/ha** et **484€/ha** respectivement, les exploitations restent **compétitives** grâce à une valorisation du lait en AOP. Les charges de mécanisation représentent **12% du produit brut** en système 100% herbe et **18% du produit brut** en système avec cultures.

Les travaux par tiers* : levier pour maîtriser les charges de mécanisation

2 stratégies marquées :

- **Peu de recours aux travaux par tiers** pour 69% des exploitations
- **Recours aux travaux par tiers important** pour 31% des exploitations
 - la facture de travaux par tiers dépasse alors 40% des charges de mécanisation

* Travaux par tiers : travaux réalisés par CUMA ou ETA

Comparaison entre mécanisation individuelle et partagée en système Lait à Comté

Etude réalisée conjointement par le CERFRANCE et la Fédération CUMA BFC

Objectif Mesurer l'impact d'une mécanisation partagée sur le revenu de l'agriculteur

Méthode

Sur les 16 diagnostics en système Lait à Comté précédents, les exploitations avec un pourcentage de culture inférieur à 15% sont retenues
→ 12 exploitations

Critères

- **Stratégie partagée** : travaux par tiers : > 40% des charges de mécanisation
- **Stratégie individuelle** : travaux par tiers : < 40% des charges de mécanisation

Intégration des prélèvements sociaux

- 1- Calcul des charges de mécanisation/1000L de lait pour chaque stratégie
- 2- 40% de prélèvements obligatoires (cotisations sociales et impôts sur le revenu)

Prise en compte des plus-values potentielles à la revente du matériel

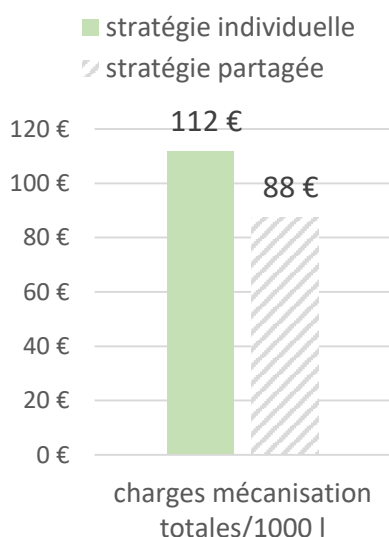
Sur chacun des 2 groupes :

- Calcul de la **Valeur Résiduelle (VR)** Mécagest du parc total → VR représentative de la valeur « marché » du matériel
- Calcul de la **Valeur Nette Comptable (VNC)** du parc matériel total issue de la comptabilité CERFRANCE
- **Plus-value potentielle** = Valeur Résiduelle – Valeur Nette Comptable

Cette plus-value potentielle vient réduire l'économie de charges permise par la mécanisation partagée.

Une **diminution** de charges de **24€ / 1000L**

Un **GAIN** de **10€/1000L** de lait grâce à la mécanisation partagée



Economie de charges

24€

Après plus-value potentielle

18€

Après impôts et MSA (40%)

10€

Pour une exploitation de 400 000 L de lait
→ **4000 €/an** de revenu supplémentaire

Un suréquipement du groupe mécanisation individuelle

2.71 cv/ha



Stratégie individuelle

1.65 cv/ha



Stratégie partagée

En **stratégie individuelle**, 5 exploitations sur 7 possèdent un **combiné de fauche**, utilisés sur 80 à 150 ha/an (à comparer à une utilisation annuelle optimale de de 300 à 400 ha/an).

En **stratégie partagée**, aucune exploitation n'en possède.

Puissance de traction moyenne pour chaque stratégie

En résumé

En **système Lait à Comté**, les **charges de mécanisation élevées** sont dues à beaucoup d'investissements réalisés individuellement et un renouvellement rapide du matériel. Les exploitations restent cependant **compétitives**. Une **économie après impôt, MSA et plus-value de 10€/1000 litres de lait** est possible grâce à la **mécanisation partagée** !

Pour en savoir plus ...

- ❖ Comparaison entre les deux systèmes Lait à Comté « 100% herbe » et Lait à Comté + céréales : **étude complète dans l'Observatoire Prospectif de l'Agriculture Bourguignonne - résultats 2018 p. 91 à 94**

2 outils d'étude des charges de mécanisation (contacter FRCUMA BFC)

- Flash'méca : outil d'estimation rapide des charges de mécanisation
- Mécagest Pro : diagnostic approfondi des charges de mécanisation

Avec le soutien de



**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ**

