



Richard WYLLEMAN



# Mécanisation



## La traction partagée en Bourgogne-Franche-Comté : une solution accessible et efficace !

Les CUMA du Centre Nord Est ont publié en octobre 2021 la nouvelle édition de leur Guide des Prix de Re-vient. Ce document, établi à partir des données comptables 2019 et 2020 des CUMA de 5 régions (Hauts de France, Grand Est, Bourgogne-Franche-Comté, Au-vergne-Rhône-Alpes et Centre-Val de Loire), a pour vocation d'alimenter les réflexions des groupes et de fournir des références « terrain » indispensables à la construction des projets collectifs.



## En CUMA, 600€ / ch à l'achat en neuf pour un prix de revient de 0,136€ / ch / h

Considérant les achats de tracteurs standards neufs, la catégorie 141-160 ch est la plus représentée avec un cumul de 30,6 % des effectifs. Mais la plage de puissance utilisée en CUMA est large, allant jusqu'à plus de 300 ch (cf. graphique). Les tracteurs sont plutôt récents (4,1 ans) traduisant un renouvellement rapide et régulier. L'investissement est conséquent avec un prix d'achat moyen et récent (moins de 3 ans) de 601 € / ch (cf. tableau).



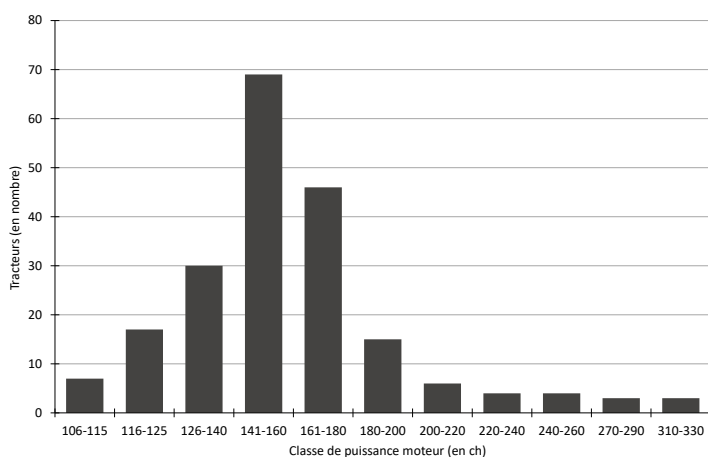
### Extrait du Guide des prix de revient 2021 des matériels en CUMA 2021 Catégories tracteurs standards neufs

	110-140 ch			141-160 ch			161-190 ch			191-229 ch			230-330 ch		
	moyenne	50% de l'effectif		moyenne	50% de l'effectif		moyenne	50% de l'effectif		moyenne	50% de l'effectif		moyenne	50% de l'effectif	
		entre	et		entre	et		entre	et		entre	et		entre	et
Effectif	158			244			217			97			82		
Age du parc	5,8 ans			4,3 ans			3,9 ans			2,6 ans			3,6 ans		
Puissance	128 ch			152 ch			174 ch			207 ch			252 ch		
Prix d'achat récent	76 972 €	66 000 €	87 000 €	99 586 €	87 734 €	110 392 €	103 437 €	87 375 €	113 100 €	120 580 €	108 000 €	130 750 €	144 264 €	126 500 €	155 500 €
	609 € / ch			652 € / ch			597 € / ch			597 € / ch			564 € / ch		
Utilisation annuelle	617 h	453	691	649 h	519	792	702 h	560	847	726 h	627	804	671 h	571	771
Entretien-réparation	3,0 € / h	1,2	3,9	2,4 € / h	1,0	3,2	3,2 € / h	1,0	4,1	2,6 € / h	0,6	3,2	2,7 € / h	0,7	3,6
en % du prix de revient	15,6 %			10,8 %			13,8 %			10,6 %			9,4 %		
Prix de revient	19,1 € / h	14,1	22,4	22,1 € / h	16,5	26,1	23,4 € / h	17,9	27,6	24,3 € / h	19,7	28,7	29,3 € / h	23,7	33,6
	0,149 € / ch / h			0,145 € / ch / h			0,134 € / ch / h			0,118 € / ch / h			0,115 € / ch / h		

Source : Guide des prix de revient 2021

L'utilisation annuelle moyenne s'élève à 668 heures. Elle est supérieure à celle observée pour les tracteurs achetés en individuel (+ 28 % en moyenne – Étude « Maîtrise des charges de mécanisation : la traction en question ! » / OPA BFC 2018). Le prix de revient augmente avec la puissance et le niveau d'investissement. En moyenne et pour une première approche, il est possible de retenir 0,136 € / ch / h. Les fortes puissances sont davantage rentabilisées (0,117 € / ch / h pour les tracteurs de plus de 200 ch).

### Répartition des tracteurs en CUMA par classe de puissance moteur



Source : Base de données GPR 2021 - 2022

## 255 tracteurs partagés en Bourgogne-Franche-Comté

Pour l'exploitation agricole, la traction reste la première composante des charges de mécanisation. Elle en représente à elle seule 30 %. Cette part est restée stable mais a progressé de près de 20 % en valeur entre 2005 et 2017, accompagnant une augmentation générale des charges de mécanisation. Face à ce constat, la solution d'investissement en collectif apparaît comme l'une des principales pistes d'action à étudier pour maîtriser ces charges.

En moyenne, 47 tracteurs standards neufs ou d'occasion sont achetés en CUMA chaque année en Bourgogne-Franche-Comté. Ils représentent près de 6 % des immatriculations annuelles constatées dans la région. Sur les 783 CUMA recensées en septembre 2021, 167 possèdent au moins un tracteur. Plus de 1 400 exploitations sont concernées par le partage d'au moins un tracteur. Au total (hors viticulture), ce sont 255 tracteurs qui sont partagés en Bourgogne-Franche-Comté.

## Traction à la CUMA de la vallée du Nohain : l'option groupe pour être gagnant !

La puissance mal valorisée coûte cher. Parmi les solutions, le partage de l'investissement au sein d'une CUMA permet de créer un besoin suffisant pour optimiser l'investissement. Il permet d'accéder à un matériel récent et performant pour un prix déterminé à l'avance et fixe jusqu'au renouvellement.

La CUMA de la Vallée du Nohain possède 4 tracteurs (2 NEW HOLLAND T 7.230 AC de 200 ch et 2 NEW HOLLAND T 6,175 AC de 145 ch) récents et bien équipés, avec la variation continue et l'autoguidage. L'arrivée de nouveaux adhérents et le recours à l'inter-CUMA, avec la CUMA départementale Terr'Eau, ont permis d'augmenter le volume d'heures de traction à hauteur de 800 heures par tracteur et par an et d'afficher un tarif unique et très attractif de 17,5 € / h.

### 3 000 € d'économie en moyenne

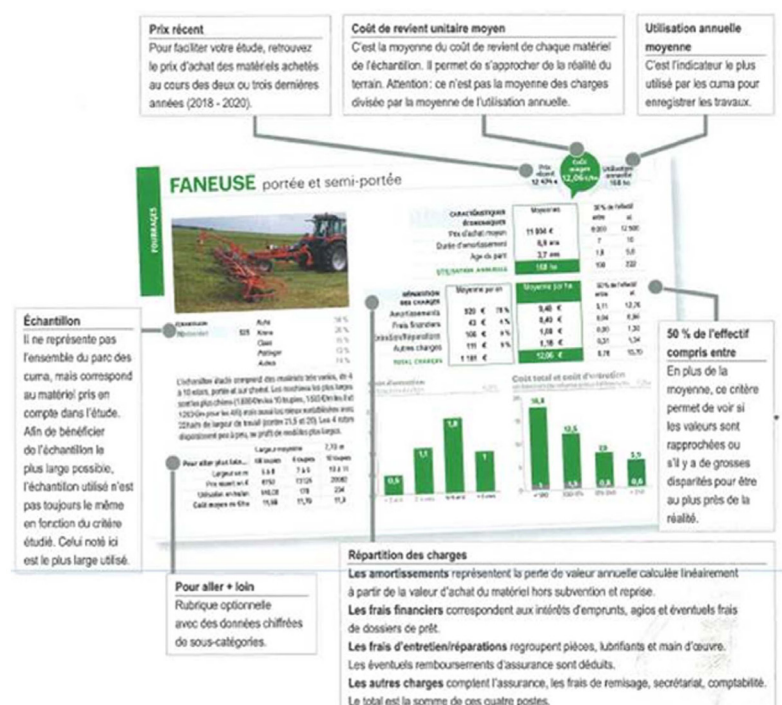
Pour ce groupe d'adhérents, la traction partagée en CUMA représente 70 % des heures de traction réalisées sur leur exploitation. Les économies sont importantes. Avec un gain moyen de 5,7 € / h par rapport aux prix de revient moyen en traction partagée (Guide des prix de Revient- tableau 1), le montant économisé atteint 3 000 € à l'année en moyenne par exploitation. Il s'élève à 5 700 € pour l'adhérent et utilisateur principal. Il apparaît difficile de faire mieux sans impacter la disponibilité des tracteurs et déroger à l'exigence première des adhérents : disposer du matériel pour réaliser les travaux en temps et en heure.

### Améliorer la disponibilité

Pour améliorer la disponibilité, la CUMA de la Vallée du Nohain a su s'adapter et proposer un projet cohérent au service de ses adhérents. Le renouvellement rapide et complet du parc tracteur et l'utilisation importante mais équilibrée entre tracteurs participant à la maîtrise du vieillissement et du risque de panne du matériel. L'acquisition de 2 paires de tracteurs identiques bien équipés les rend interchangeables et faciles à utiliser. Le tarif unique simplifie les demandes et les réservations.

Ce modèle efficace et reproductible repose sur des hommes et leur capacité à anticiper et s'adapter aux changements. Le renouvellement des générations et, avec lui, le maintien du volume d'heures de traction dans la CUMA en est un. Mais chacun sait qu'il ne pourrait se payer et valoriser seul sur son exploitation un tracteur neuf de 200 ch équipé de l'autoguidage et de la variation continue.

## Guide des prix de revient des matériels en CUMA 2021-2022 Références fournies pour chaque catégorie de matériel



ZOOM

Fabien GIBOURET

« Notre défi est de s'adapter »



Installé depuis 2008 sur la commune d'Entrains-Sur-Nohain (58), à 44 ans Fabien Gibouret exploite 130 ha en bio, principalement en céréales. Avec la possibilité d'irriguer, il cultive également tournesol, féverole, soja, lentille et haricot. Pour le matériel, il recourt à la CUMA de la Vallée du NOHAIN, dont il est président.

Maîtriser les coûts et faire partie d'un collectif

« J'ai intégré la CUMA à la suite de mon père. Elle me permet d'avoir accès à un panel d'outils et à du matériel performant qui me font gagner du temps. Je n'aurais pas la possibilité d'acheter seul de tels matériels. Dans l'optique de maîtriser mes charges, la CUMA me permet de connaître mes coûts et me donne une visibilité sur la période d'engagement. Le risque financier est partagé. Par exemple, pour le matériel destiné à la culture du haricot, nous avons investi dans une arracheuse et une récolteuse. Le collectif est sécurisant. Il réduit l'isolement. Notre organisation nous oblige à communiquer et favorise les échanges techniques. Cela crée une émulation. L'entraide entre voisins apporte une réponse au besoin de main d'œuvre et permet d'être remplacé en cas d'imprévu avec l'utilisation d'un matériel connu ».

Notre défi est de s'adapter

« L'environnement de nos exploitations change. Cette année dans un contexte de forte augmentation des prix, nous venons de renouveler nos 4 tracteurs avec pour objectif de tenir un coût de l'heure qui reste correct. Nous avons opté pour un contrat d'entretien. Peut-être que 3 tracteurs seraient suffisants ? Qu'ils pourraient être davantage optimisés avec un salarié ? Ce renouvellement est un engagement dans la CUMA ; il nous donne une visibilité sur 4 ans ».



Tracteur NEW HOLLAND T6, 175 partagé à la CUMA de la Vallée du Nohain (58)