

Agroéquipements

Réunion régionale le 21 octobre 2025

Marie-Sophie PETIT

Responsable Filières animales et végétales
06 32 00 57 91 / ms.petit@yonne.chambagri.fr

Richard WYLLEMAN

Conseiller d'entreprise en agroéquipements
06 07 81 46 45 / r.wylleman@yonne.chambagri.fr

A l'ordre du jour

- **Rappel Groupe régional « Référents Agroéquipements BFC »**
- **Tour de table**
Actualités « agroéquipements » dans vos départements & validation de la liste des référents
- **Bilan de fonctionnement pour l'année écoulée**
- **Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA 89 et des productions-livrables disponibles**
- **Actualités « Agroéquipements » régionales et nationales**
- **Programme & calendrier de travail** en termes :
 - d'organisation & fonctionnement
 - de valorisation de l'existant
 - d'identification des besoins et chantiers à ouvrir en lien avec les filières
- **Questions diverses**

Missions données par la Note de cadrage (de décembre 2021)

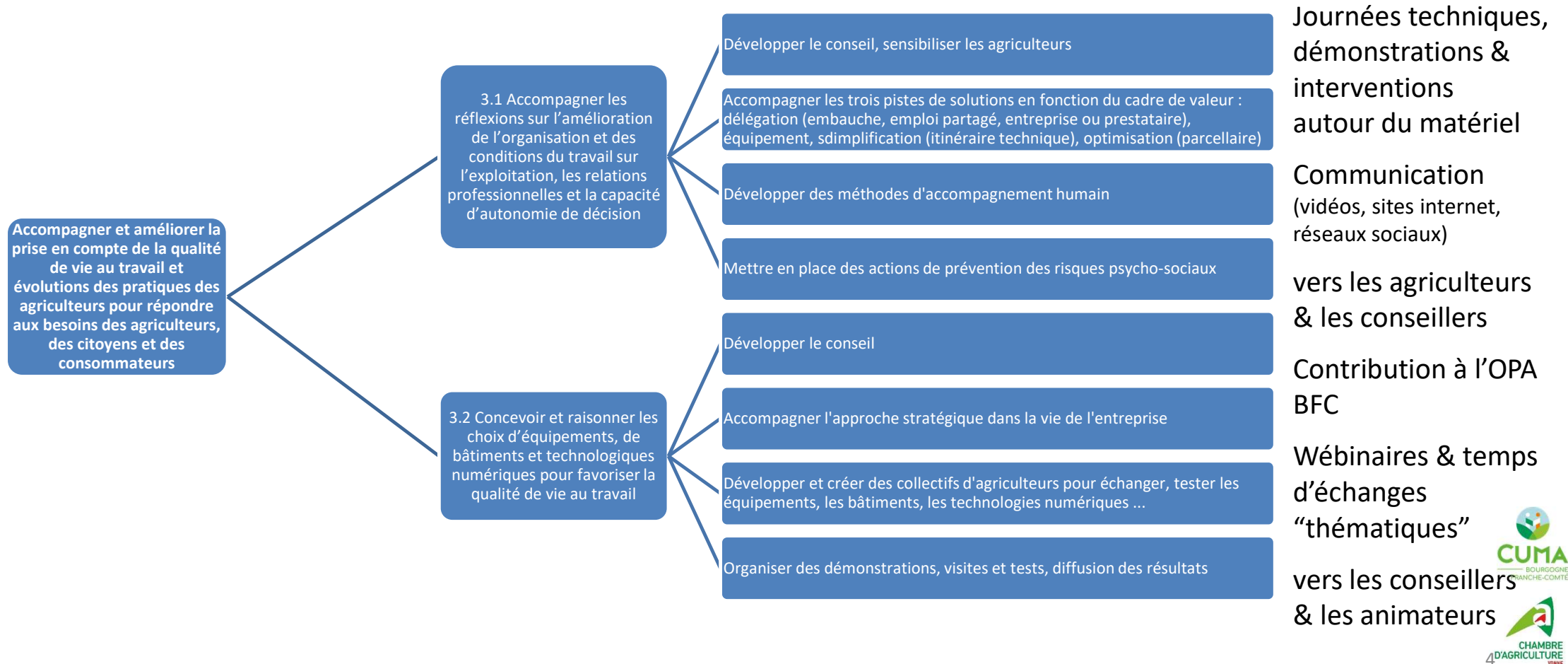
- ▶ Reconnaître les travaux réalisés en partenariat par la CA89 et la FCUMA BFC au profit de notre réseau régional via enveloppe PRDAR 2025 supplémentaire (+ 8 750 €) attribuée à la CDA89
- ▶ Objectifs :
 - ▶ Accroître la valorisation de l'existant auprès de nos équipes et des agriculteurs (« renforcer les derniers kilomètres »)
 - ▶ Identifier les actions ou projets à renforcer ou développer seuls ou en partenariat avec le réseau des CUMA

1. Rappel Groupe régional « Agroéquipements BFC »

Rappel

PRDAR / Mise en place d'un programme AE régional

AE 1 Entreprise Agricole



2. Tour de table : validation liste de référents & actualités agroéquipements

A valider

Référents Agroéquipements en région Bourgogne Franche-Comté

Référents Agroéquipements en région Bourgogne - Franche-Comté					
Dépt	Prénom	Nom	Fonction	Portable	Adresse de messagerie
21	Jérémie	BLAS	Responsable Grandes Cultures	06 77 33 13 83	jeremie.blas@cote-dor.chambagri.fr
21	Maxime	RICHARD	Conseiller Agronomie	06 87 85 07 26	maxime.richard@cote-dor.chambagri.fr
25	Franck	SCHNOEBELEN	Conseiller Grandes Cultures (basé à Belfort)	06 69 06 42 91	frank.schnoebelen@territoire-de-belfort.chambagri.fr
39	Frédéric	DEMAREST	Chef de service Projets des entreprises	06 49 92 62 63	frederic.demarest@jura.chambagri.fr
39	Aurore	CHARPIOT	Conseillère technique et installation / Référente réseau Inosys	06 49 92 30 54	aurore.charpiot@jura.chambagri.fr
58	Amaury	FICHOT	Conseiller d'Entreprise	06 30 74 94 01	amaury.fichot@nievre.chambagri.fr
70	Philippe	MONDELET	Conseiller Machinisme	06 18 64 82 16	philippe.mondelet@haute-saone.chambagri.fr
71	Hugo	ADELLON	Animateur de Vitilab / Conseiller Numérique et Robotique	06 37 53 32 85	hugo.adellon@sl.chambagri.fr
71	Quentin	DE LAGARDE	Conseiller Grandes Cultures	06 40 82 30 38	quentin.delagarde@sl.chambagri.fr
89	Richard	WYLLEMAN	Conseiller d'Entreprise en Agroéquipements	06 07 81 46 45	r.wylleman@yonne.chambagri.fr
89	Marie-Sophie	PETIT	Responsable du Département Filières de production animales et végétales	06 32 00 57 91	ms.petit@yonne.chambagri.fr
BFC	Morgan	CURIEN	Chargé de mission Grands cultures, Agroécologie & Pédologie	06 66 96 20 89	morgan.curien@bfc.chambagri.fr

3. Bilan de fonctionnement pour l'année écoulée

Travail réalisé en 2024-2025

Animation du groupe de référents / Visio du 3 juillet 2024

- Participants : Maxime RICHARD (CA21), Amaury FICHOT (CA58), Philippe MONDELET (CA70), Hugo ADELLON (CA71), Quentin DE LAGARDE (CA71), Marie-Sophie PETIT (CA89), Richard WYLLEMAN (CA89)
Excusés : Jérémie BLAS (CA21), Frédéric DESMAREST (CA39), Morgan CURIEN (CRA BFC)
Absents : Frank SCHNOEBELEN (CIA25-90), Aurore CHARPIOT (CA39)
 - Pérennisation de la lettre « Infos machinisme »
 - Proposition d'une information sur les charges de mécanisation (CA58)
 - Proposition d'une offre de formations « agroéquipements »
 - Recueil des besoins (conseillers, agriculteurs) dans les départements
 - Actualités « agroéquipements » régionales et nationales

Mise à disposition de productions-livrables

- Nature : outils, références, supports d'intervention, supports de communication...
- Partagés : sur le réseau régional (le 8 juillet 2024)
PARTAGE REGIONAL (R:) / INNOVATION / AGROEQUIPEMENTS / ... 20240703_VISIO_REGION \ LIVRABLES-2024
- Compléments & mise à jour (la dernière, le 22 janvier 2025) ... 20250122_SUP_LIVRABLES-2024

Bilan de fonctionnement pour l'année écoulée

Travail réalisé en 2024-2025

Pérennisation de la lettre « Infos Machinisme »

- à destination des agriculteurs / viticulteurs

« Infos Machinisme » n°4

Information sur la nouvelle réglementation concernant Le freinage des véhicules remorqués (novembre 2024)

« Infos Machinisme » n°6

Information sur la mise en conformité obligatoire des épandeurs à fumier (mai 2025)

« Infos Machinisme » n°7

Information sur la récupération d'accise sur le GNR et les modalités pratiques (juin 2025)

- Documents mis à disposition des référents « Agroéquipements BFC » et pouvant être repris pour diffusion sans travail supplémentaire
- Documents relayés dans la NEWSLETTER IRD



1 en 2022-2023
x2 en 2023-2024
x3 en 2024-2025



3. Bilan de fonctionnement pour l'année écoulée

Travail réalisé en 2024-2025

Proposition d'une offre de formations « agroéquipements » & recensement des personnes intéressées en BFC (= liste de pré-inscriptions au 29 juillet 2024)

Origine de la demande	Conseillers intéressés	Analyser les charges de mécanisation 1 journée septembre-octobre 2024	Raisonner un investissement matériel 1 journée septembre-octobre 2024	Désherbage mécanique 1 journée automne-hiver 2024-2025	Travail du sol & Semis en grandes cultures 1 journée hiver 2024-2025	Semis & récolte de l'herbe 1 journée hiver 2024-2025	Total demandes	
CA21	16	13	14	5	5	1	38	38%
CIA25-90	1	0	0	1	0	0	1	1%
CA39	5	3	3	3	3	2	14	14%
CA58	16	10	2	2	3	7	24	24%
CA70	2	1	0	1	0	0	2	2%
CA71	6	1	0	5	5	2	13	13%
CA89	3	3	2	1	3	0	9	9%
Total	49	31	21	18	19	12	101	



Forte demande exprimée !

en nombre de conseillers/animateurs ; en nombre de thématiques choisies
= potentiellement **8 sessions de formation**

3. Bilan de fonctionnement pour l'année écoulée

Travail réalisé en 2024-2025

Proposition & Réalisation de formations « agroéquipements » en réponse aux besoins exprimés en juillet 2024

- portées par la **Chambre régionale d'agriculture de BFC**
- thématiques** :
 - Analyser les charges de mécanisation d'une exploitation agricole
 - Raisonner autrement les investissements matériels pour être gagnant
- formation d'une durée de **1 journée chacune**
- 3 sessions** (CREANCEY le 11 février 2025, NEVERS le 18 février 2025 & CIVRY-EN-MONTAGNE le 20 février 2025)
- 33 stagiaires formés / 23 collègues conseillers** d'entreprise, grandes cultures, élevage, environnement, installation, ... animateurs de bassin d'alimentation de captage
- Bilan positif** / générateur de **nouvelles sessions programmées** en octobre 2025



3. Bilan de fonctionnement pour l'année écoulée

A définir

Travail réalisé en 2024-2025

Création d'un groupe TEAMS référents agroéquipements BFC (mars 2025)

Rechercher (Ctrl+Alt+E)

Conversation

Non lu(e)s Canaux Conversations

Mentions

Discussions suivies

Favoris

Richard WYLLEMAN (Vous)

Conversations

Armelle, Claire-Lise, +3

présentation CSE

Réunion GTN agroéquipement

Échange SUNTI x CA58 x CA89

Teams et canaux

R-BFC-AGROEQUIPEMENTS

Voir toutes vos équipes

R-BFC-AGROEQUIPEMENTS Canaux Membres Demandes en attente Paramètres Analyse Applications Balises

Nom	Poste	Lieu de travail	Balises
Richard WYLLEMAN	CONSEILLER EN AGRO-MACHINISME		
Bot Teams - Ne Pas Répondre			
Marie-Sophie PETIT	RESPONSABLE DEPARTEMENT FILIE...		

En réponse à la **demande formulée** par certains membres à la **dernière réunion du groupe de référents**

 Appropriation de cet espace
Pour quoi faire ?
Quelles règles de fonctionnement ?
...

Travail sur l'efficacité des investissements en matériel

Adapter l'investissement (enveloppe financière)
à la quantité de travail à réaliser (besoin)

Rentabiliser un matériel performant
en partageant l'investissement

Recourir à la prestation de
service pour des besoins
ponctuels

Matériel & équipements

Raisonner la performance du matériel à l'échelle
du chantier (matériel & main d'œuvre)

Intégrer les déplacements, les temps
« morts » et les temps d'entretien

Travailler sur le parcellaire et
optimiser l'assolement

Penser « chantiers en commun »
Mise en commun des moyens

Organisation du travail

Efficacité des investissements

Faire évoluer les
pratiques culturales
(réduction des volumes
de terre travaillée, réduction
des volumes de bouillies, conduite
des cultures, ...) et les techniques en
élevage (modification des systèmes de
production et des modes d'affouragement, ...)

Techniques agricoles

Investir dans la technologie
pour plus d'assistance au travail
(plus de facilités de réglages, plus
de précision, plus de confort et de
sécurité, ... davantage de productivité)

Evolution technologique

Plus
largement

4. Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA89 (en partenariat avec CUMA BFC)

Pour raisonner sa mécanisation ...

Références

- Comparatif de stratégies d'investissements
Calcul du coût prévisionnel d'utilisation des presses à balles cubiques intégrant la hausse importante et récente des prix d'achat



Assemblée de territoire (89)
le 12 juin 2025

5. Etudier les différentes stratégies d'investissement

CUMA LETEST	Etude de cas			Cas réel 2021-2022
	N°1	N°2	N°3	N°4
Part sociale	10,00 €			
Matériel acheté	Presse à balles carrées 90 x 120	Presse à balles carrées 90 x 120	Presse à balles carrées 90 x 120	Presse à balles carrées 90 x 120
Durée utilisation prévisionnelle	7	9	9	9
Taux de dépréciation du matériel sur la durée d'utilisation	0,175	0,166	0,140	0,163
CHARGES D'ACHAT				
Montant d'achat HT	174 620 €	174 620 €	174 620 €	107 530 €
Frais de dossier	0 €	0 €	0 €	0 €
Capital restant dû (emprunt)	0 €	0 €	0 €	0 €
Capital social ancien matériel	0 €	0 €	0 €	0 €
Total	174 620 €	174 620 €	174 620 €	107 530 €
REPRISE				
Montant de la reprise	0 €	0 €	0 €	0 €
Valeur nette comptable	0 €	0 €	0 €	0 €
Plus/moins value	0 €	0 €	0 €	0 €
FINANCEMENT				
Capital social %	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
Montant	17 462 €	17 462 €	17 462 €	10 753 €
Subvention %	0%	0%	0%	0%
Montant	0 €	0 €	0 €	0 €
Autofinancement	0 €	0 €	0 €	0 €
Prêt				
Montant	157 158 €	157 158 €	157 158 €	96 777 €
Durée	7	8	11	7
Taux	3,50%	3,30%	3,30%	3,30%
Annuité	27 452 €	22 672 €	17 174 €	14 492 €
Intérêt tot	21 277 €	24 221 €	21 755 €	14 492 €
COUT DE REVIENT				
Amortissement	24 946 €	19 402 €	16 552 €	13 441 €
Intérêt moyen	3 223 €	3 020 €	2 887 €	2 072 €
Frais généraux	3 379 €	3 379 €	3 379 €	3 305 €
Frais d'entretien	4 424 €	4 234 €	4 085 €	2 254 €
Carburant	0 €	0 €	0 €	0 €
Amortissement subvention	0 €	0 €	0 €	0 €
Mutualisation	0 €	0 €	0 €	0 €
Total coût / an	35 022 €	30 022 €	28 899 €	19 672 €
Unités de travail	300	300	300	300
Nombre unités / an	7 000	7 000	5 000	7 000
Coût à l'unité	5,00 €	4,29 €	4,97 €	3,93 €
Valeur comptable prévisionnelle	89 781 €	58 207 €	40 033 €	17 781 €
Valeur comptable prévisionnelle	89 781 €	58 207 €	40 033 €	17 781 €
	+27%	+9%	+27%	

Valeur d'achat
+62%



Utilisation
+40%

Coût d'utilisation

5. Etudier les différentes stratégies d'investissement

CUMA COOPREVIL	Etude de cas			Cas réel 2021-2022
	N°1	N°2	N°3	N°4
Part sociale	10,00 €			
Matériel acheté	Presse à balles carrées 40 000ba révisée	Presse à balles carrées 40 000ba révisée	Presse à balles carrées 40 000ba révisée	Presse à balles carrées 40 000ba révisée
Durée utilisation prévisionnelle	7	9	9	9
Taux de dépréciation du matériel sur la durée d'utilisation	0,120	0,120	0,120	0,163
CHARGES D'ACHAT				
Montant d'achat HT	80 000 €	80 000 €	80 000 €	107 530 €
Frais de dossier	0 €	0 €	0 €	0 €
Capital restant dû (emprunt)	0 €	0 €	0 €	0 €
Capital social ancien matériel	0 €	0 €	0 €	0 €
Total	80 000 €	80 000 €	80 000 €	107 530 €
REPRISE				
Montant de la reprise	0 €	0 €	0 €	0 €
Valeur nette comptable	0 €	0 €	0 €	0 €
Plus/moins value	0 €	0 €	0 €	0 €
FINANCEMENT				
Capital social %	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
Montant	8 000 €	8 000 €	8 000 €	10 753 €
Subvention %	0%	0%	0%	0%
Montant	0 €	0 €	0 €	0 €
Autofinancement	0 €	0 €	0 €	0 €
Prêt				
Montant	72 000 €	72 000 €	72 000 €	96 777 €
Durée	7	8	11	7
Taux	3,50%	3,30%	3,30%	3,30%
Annuité	11 200 €	9 000 €	6 700 €	5 600 €
Intérêt tot	8 000 €	7 200 €	5 000 €	4 000 €
COUT DE REVIENT				
Amortissement	10 286 €	8 889 €	7 273 €	13 441 €
Intérêt moyen	1 120 €	889 €	556 €	2 072 €
Frais généraux	3 379 €	3 379 €	3 379 €	3 305 €
Frais d'entretien	4 424 €	4 234 €	4 085 €	2 254 €
Carburant	0 €	0 €	0 €	0 €
Amortissement subvention	0 €	0 €	0 €	0 €
Mutualisation	0 €	0 €	0 €	0 €
Total coût / an	19 109 €	17 391 €	15 293 €	19 672 €
Unités de travail	300	300	300	300
Nombre unités / an	7 000	7 000	5 000	7 000
Coût à l'unité	2,73 €	2,49 €	3,06 €	3,93 €
Valeur comptable prévisionnelle	89 781 €	58 207 €	40 033 €	17 781 €
Valeur comptable prévisionnelle	89 781 €	58 207 €	40 033 €	17 781 €
	-1%	-4%	-9%	

Valeur d'achat
+26%



Utilisation
-30%

Coût d'utilisation

4. Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA89 (en partenariat avec CUMA CNE)

Pour raisonner sa mécanisation ...

Références

Evolution des prix d'achat des matériels & GPR 2025

A paraître
Octobre 2025



Assemblée de Territoire (89)
le 12 juin 2025

Titre :	Presse à balles cubiques
Sous-titre :	haute densité
Commentaire :	Ces machines évoluent avec le développement de presses à double essieux au format 90 x 120 et de nombreuses options (système de hachage, éjecteur, groupeur de balles, cartographie, ...). Conséquences, les prix d'achat récents ont augmenté de plus de 40% et sont aussi plus variables (jusqu'à 50 000€ d'écart selon les options choisies). Pour les nouveaux projets compter 25 à 30% d'augmentation du prix de revient.

	Moyenne	50 % de l'effectif entre et	
Prix d'achat moyen	115 497 €	97 750	134 000
Durée d'amortissement	10,3 ans	9	12
Age du parc	3,7 ans	1,4	5,6
Utilisation annuelle	5319 BA	3 700	7 181
Débit de chantier			



Données à copier pour les graphiques :

Unités/an	Coût entretien	Coût restant	Coût global
< 3500	0.66	4.35	5.01
3500-4999	0.76	3.35	4.11
5000-6499	0.80	2.63	3.42
> 6500	0.68	2.56	3.24

COÛT DE REVIENT

	Coût annuel moyen		Coût Unitaire en BA	50 % de l'effectif entre et		Prospective
Amortissement	12 049 €	62 %	2,53 €	1,61	3,17	3,47 €
Frais Financiers	763 €	4 %	0,15 €	0,04	0,19	0,16 €
Entretien / Réparation	3 708 €	19 %	0,72 €	0,10	0,98	0,78 €
Autres Charges	2 945 €	15 %	0,52 €	0,13	0,66	0,52 €
TOTAL:	19 465 €		3,92 €	2,65	5,02	4,93 €



Valeur d'achat
+43%

Prix de revient
+25%

PRIX D'ACHAT RECENT 165 000 €

2025

Format 90 x 120 cm
Double essieux

57 % de l'échantillon
75 % de l'échantillon

REPARTITION PAR MARQUE :	
Echantillon	244
NEW HOLLAND	38 %
KRONE	24 %
CLAAS	16 %
SUPERTINO	8 %
Autres	14 %

4. Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA89 (en partenariat avec CUMA BFC)

Pour raisonner sa mécanisation ...

Références / Communications

- Observatoire Prospectif pour l'Agriculture de BFC
Evolution du prix des tracteurs achetés en CUMA
Mécanisation : près de 70% d'augmentation sur 11 ans
pour les **exploitations en bovins lait standard** amortie
par la hausse du produit



Forte augmentation du prix des tracteurs constatée à partir de la base de données des CUMA

Sur la période 2022 à 2024, la hausse constatée du prix des tracteurs en CUMA est de 20%.

En 2024, pour les marques et modèles les plus courants, la valeur moyenne d'achat s'établit entre 845 € à 982 €/cv, et peut même dépasser les 1 000 €/cv. La valeur moyenne est soumise à une grande variabilité liée aux caractéristiques et à l'équipement du tracteur (type de transmission, système d'assistance au conducteur...) ainsi qu'aux extensions de garantie et contrats d'entretien souscrits.

Dans ce contexte haussier, les immatriculations chutent (source : AXEMA).

Renouvellement important et récent, puissance en hausse, prix d'achat plus élevé, utilisation plus intensive, alimentent la hausse globale des charges de mécanisation des exploitations agricoles.

Les chiffres de la mécanisation



Sources : AXEMA, FRCUMA Bourgogne-Franche-Comté



La mécanisation



Hausse de 66 % de la mécanisation amortie par la progression du produit

Les charges de mécanisation augmentent de deux tiers depuis 2012, surtout pour les systèmes plus intensifs en lait. Le ratio d'efficacité charges méca / produit brut reste cependant stable, du fait de l'augmentation simultanée des produits (+50 %). Cette stabilité reste précaire car les décisions en matière de mécanisation engagent sur le long terme, tandis que les fluctuations de produit peuvent être plus imprévisibles et fréquentes.

Tableau 2. Maintien de l'efficacité de la mécanisation

	Grandes cultures & production laitière intensive			Production laitière dominante Grandes cultures + atelier bovins/ovins viande		
	2012	évol.	2023	2012	évol.	2023
Charges de mécanisation (€/ha)	369	↗	684	388	↗	573
en % du produit brut	17,6	=	17,8	19,6	=	19,7
Produit brut + aides (€/ha)	2 472	↗	3 813	2 025	↗	2 995

Source : OCMECA Bourgogne-Franche-Comté

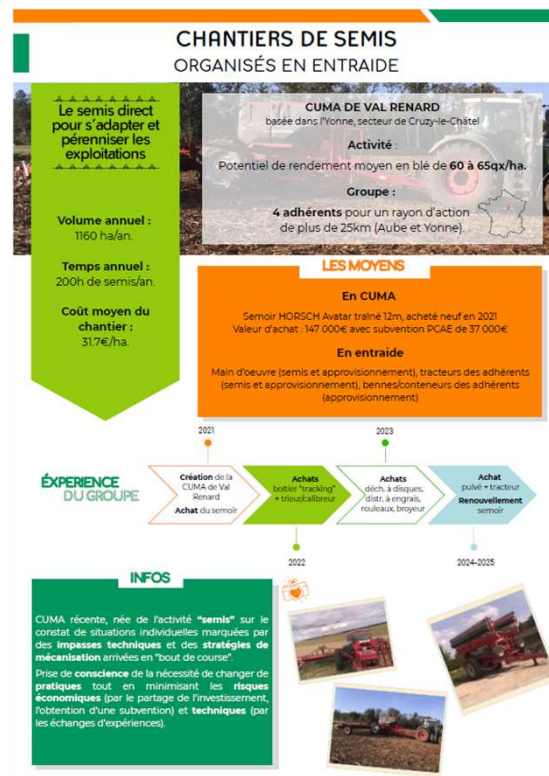
4. Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA89 (en partenariat avec CUMA BFC)

Pour raisonner sa mécanisation ...

Références / Communications

Efficacité des chantiers collectifs (ECC)

« s'équiper & s'organiser / ex : chantier de semis direct »



Indicateurs technico-économiques

Périodes de travail :

- Automne : 500 à 600 ha de blé et d'orge d'hiver (période à enjeux).
- Été : 300 ha de couverts en intercultures + 100 ha de colza.
- Printemps : 70 ha d'orge de printemps et tournesol.

Temps de travail : classiquement de 7h à 21h, soit 14h/jour avec recours forcé au travail de nuit très ponctuel.

Main d'œuvre mobilisée : 2 personnes.

Débit de chantier moyen : 6,0 ha/h (soit 84 ha/jour au maximum).

Temps de remplissage : 30 minutes.

Prix de revient du semoir : 132€/ha contre 18,54€/ha pour les groupes organisés avec semoir de 12m (source : GPR 2023).

Coût moyen du chantier : 247€/ha (hors approvisionnement du semoir) contre 32,0€/ha pour les groupes organisés avec semoir de 12m (source : GPR 2023).

Economies : de 23% par rapport à la référence.

Coût global du chantier : 317€/ha (avec approvisionnement du semoir).

Economies à l'échelle de l'exploitation : réduction de 30% des heures de traction à l'hectare SAU.



CONTACTS

Sébastien NEVEUX et Nicolas POINSOT
Adhérents à la CUMA de Val Renard et à l'initiative du projet "semis direct" et "CUMA".
Contactez votre relation pour plus d'informations.

FUNCTIONNEMENT DU CHANTIER

CHEMINEMENT DU GROUPE

L'investissement a été réfléchi sur les plans techniques (par l'essai d'une machine sur l'automne 2020), économique et de gestion (par la création d'une CUMA, le conseil et l'accompagnement avec la réalisation de diagnostics de mécanisation, d'un plan prévisionnel d'investissement et d'une demande de subvention au printemps 2021).

FUNCTIONNEMENT DU GROUPE

Il n'y a pas d'organisation complexe, pas de mise en commun systématique des moyens de production (traction, carburant et main d'œuvre). Le fonctionnement repose sur la volonté de maximiser l'utilisation de l'outil pour réduire les coûts :

1. Par une approche "pragmatique" du chantier de semis :

- Semer des mélanges de variétés, en vrac, utilisables par tous pour limiter le nettoyage du semoir et faciliter le transport en conteneurs ;
- Être capable de semer du blé, fin septembre avant l'orage, notamment sur de petites parcelles et/ou à faibles enjeux dans le champ, en moins bonnes conditions, de forcer le semis pour 20% des surfaces ;
- Utiliser, après achat en commun, le même engrais au semis pour "booster" le démarrage de la culture ;
- Être deux autour du semoir, "un qui conduit et un qui approvisionne" ;
- Avoir la possibilité de se passer les tracteurs atelés d'une exploitation à une autre en période contrainte, de s'appuyer sur un nombre important de personnes formées à l'utilisation du semoir.

2. Par le souci constant de "tirer le meilleur parti" du rayon d'action important regroupant tous types de sols et tous résidus de cultures ou interculture pour allonger la période de semis.

3. Par une organisation anticipée (= rétroplanning) et modifiable via les réseaux sociaux avec le souci de "passer chez tout le monde" pour limiter le stress.

AVANTAGES

- Souplesse du dispositif ;
- Efficacité économique des chantiers de semis en potentiels limités ;
- Partage d'expériences facilitant le changement de pratiques.

INCONVÉNIENTS

- Repose sur l'adaptabilité et l'engagement permanent des adhérents ;
- Concerne un groupe réduit.

CHAMPS DU POSSIBLE

L'évolution de la CUMA s'est faite avec des investissements réalisés dans de nouveaux matériels (déch. à disques indépendants, dist. à engrais, rouleaux, trieur calibre, broyeur d'accotements).

L'avenir se construit avec le renouvellement du semoir et un changement de stratégie par augmentation du nombre d'adhérents et de la surface engagée pour maintenir le prix. De nouveaux investissements dans un pulvérisateur trainé avec tracteur dédié utilisable pour le semis sont en réflexion.

OEIL DE L'EXPERT

La genèse du groupe repose sur le parcours et les compétences des adhérents et le partage d'objectifs communs.

La réussite tient de leur capacité à s'adapter et à trouver des solutions avec une grande réactivité aux problématiques des exploitations des zones intermédiaires. L'avenir dépend de la capacité à maintenir le niveau d'engagement et la motivation des adhérents en "rythme de croisière".



4. Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA89 (en partenariat avec CUMA BFC)

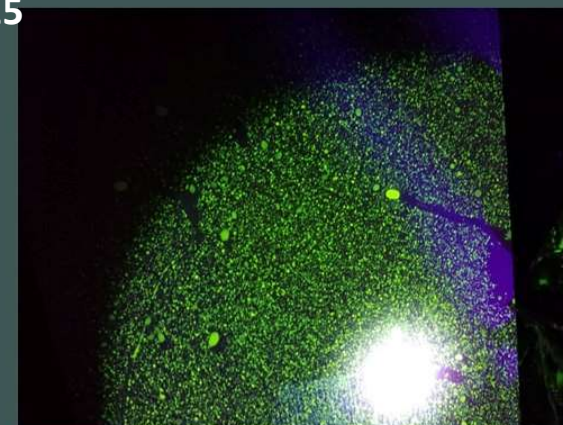
Pour disposer de données ...

Journées techniques & de démonstration de matériels



Soirée « Pulvé By Night »

GY-L'EVEQUE le 24 septembre 2025



Avec le soutien de

Avec le soutien
financier du
Ministère de l'Agriculture
et de l'Alimentation



ÉCOPHYTO
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos



4. Etat des lieux des travaux-services réalisés par la CA89 (en partenariat avec CUMA BFC)

Pour disposer de données ...

Journées techniques & de démonstration de matériels



Journée « Scalpeurs »
GY-L'EVEQUE le 30 septembre 2025

PRODUCTIONS 09

CULTURES

DÉSHÉRAGE

Le scalpage, une alternative crédible ?

Mardi 30 septembre, la Chambre d'agriculture de l'Yonne a organisé l'événement « Scalpeurs, à l'épreuve du terrain ». À cette occasion, douze machines étaient en présentation et démonstration.

C'est une nouvelle fois chez Arnaud Bédague, à Gy l'Évêque, que la Chambre d'agriculture de l'Yonne, en partenariat avec les constructeurs, a organisé une journée technique « Scalpeurs, à l'épreuve du terrain ». Cette fois-ci, c'est le désherbage par le scalpage qui est au cœur de l'événement. L'objectif est de présenter aux agriculteurs les avantages et les inconvénients de cette technique, ainsi que les différents matériels disponibles sur le marché.

Le scalpage est une technique de désherbage qui consiste à soulever les mauvaises herbes à l'aide d'un outil à dents, sans les arracher. Cette technique est particulièrement adaptée aux cultures de céréales, de légumineuses et de légumes. Elle permet de réduire les coûts de désherbage et de préserver la structure du sol.

Les avantages du scalpage sont nombreux : il est simple à mettre en œuvre, il ne nécessite pas de produits phytosanitaires, et il permet de travailler plus tôt dans la saison. Cependant, il présente également quelques inconvénients : il nécessite une machine puissante, et il peut être moins efficace que le désherbage chimique dans certaines conditions.

À l'occasion de cet événement, douze machines de différentes marques ont été présentées et démontrées. Les agriculteurs ont pu tester ces machines sur leur propre terrain, et discuter avec les experts du matériel.

Le rendez-vous a été un succès, et a permis de faire connaître cette technique à un grand nombre d'agriculteurs. La Chambre d'agriculture de l'Yonne continuera d'organiser ce type d'événements pour accompagner les agriculteurs dans leurs choix de matériel et de techniques.

INNOVATION INVITATION

MARDI 30 SEPTEMBRE 2025 à 14 h à Gy l'Évêque (89)

Chez Arnaud BÉDAGUE, Chemin de Mignonne

SCALPEURS À L'ÉPREUVE DU TERRAIN

OBSERVER, COMPARER, TRANCHER !

UTILISATION DES SCALPEURS COMME ALTERNATIVE AU DÉSHÉRAGE CHIMIQUE pour lutter contre les adventices.

DÉMONSTRATIONS de matériels en conditions réelles sur repousses de colza. COMPARATIFS, SUIVI de parcelles, ANALYSES DE PERFORMANCES à partir d'observations et de mesures, CONSEILS DE PRO

Le programme

- 15h30 : Accueil café
- 16h : Introduction et contexte de la journée
- 16h10 : Le scalpage, qu'est-ce que c'est ? Présentation des objectifs agronomiques
- 16h30 : Démonstrations de matériels Présentation des outils (5-10 min) suivie des démonstrations des outils au travail
- 17h : Pot de famille offert par l'association pour la qualité de l'eau potable - Plaine du Saulce

Les observations, comptages et mesures réalisés à l'issue de cette démonstration seront disponibles en fin d'après-midi.

Matériel présent lors de la démonstration

Constructeurs	Scalpeurs	Concessionnaires
AGRIAL	CULTISCALP	AGRIAL
HORSCH	FINER	HORSCH
GUTTLER	SUPER MAXX	GUTTLER
4DISC	ACTICUT	4DISC
LAGAN	KOBALIN	LAGAN
LACHAUD	DCO	LACHAUD
CARRE	URASI	CARRE
DALBO	POWERCHAIN	DALBO
REINOLD	TURBO	REINOLD
KUHN	PROLANDER	KUHN
HORSCH	TERRANO	HORSCH

Coordonnées GPS : 47.7448, 3.6487

Plus d'infos sur www.yonne.chambres-agriculture.fr

Les renseignements : Marion LOUSTAUNAU 03 87 37 63



4. Etat des lieux des productions-livrables disponibles

A votre disposition ...

22 items
3 premiers trimestres 2025

	Type	Sujet	Edition	Date	Outil	Références	Support d'intervention	Support de communication	Nom du Fichier sur le Réseau Chambre Régionale
Economique	Tableur		CA89 / CUMA BFC	2025	X	X	X		20250203_TAB_FLASH'MECA_V20250203_MAD.xlsx
	Document		ALYSE / CA89	2025		X		X	20250327_BAREMES_FOURRAGES_2025.pdf
	Document		CA et CER BFC / contribution FCUMA BFC	2025		X		X	20250603_OPA_BFC_2025_DOSSIER_MECANISATION.pdf
	Document	Barèmes Fourrages	CA89 / CUMA BFC	2025		X		X	20250425_OPA_BFC_DOSSIER_COMPLET_MECANISATION.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20250522_BRETENIERE_INTERV_MECANISATION_FORMATIONS-AE_CUMA_BFC.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20250612_VENOUSE_AG_TERRITOIRE_CUMA_PBC.pdf
	Document		CA89 / CUMA Centre Nord Est	2025		X		X	20250721_ECC_CUMA_VAL_RENARD_CHANTIER_SEMIS.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20251002_BEAUNE_INTERV_MECANISATION_FORMATIONS-AE_CUMA_BFC.pdf
Technique	Document		CA89	2025				X	20250922_1_SOIREE_PULVE_BY_NIGHT_Save_The_Date.pdf
	Diapo		CA89	2025				X	20250924_2_INTERV_AE_SOIREE_PULVE_BY_NIGHT.pdf
	Article		CA89	2025				X	20250924_3_ARTICLE_TDB_SOIREE_PULVE_BY_NIGHT.pdf
	Document		CA89 / CUMA BFC	2025				X	20250930_1_JOURNEE_SCALPEURS_Save_the_date.pdf
	Document		CA89 / CUMA BFC	2025				X	20250930_2_JOURNEE_SCALPEURS_Invitation.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20250930_3_JAP_SCALPEURS.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20250930_4_CPI_&_RISQUE_CLIMATIQUE_SCALPEURS.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20250930_5_CPI_&_RISQUE_CLIMATIQUE_SCALPEURS-2.pdf
	Diapo		CA89 / CUMA BFC	2025		X	X		20250930_6_GPR_2025_COUTS_2025_SCALPEURS.pdf
	Vidéo		CA89 / CUMA BFC	2025				X	20250930_7_VIDEO_SCALPEURS_Teaser.mp4
	Article		CA89 / CUMA BFC	2025				X	20250930_8_ARTICLE_TDB_JOURNEE_SCALPEURS.pdf
Réglementaire	Note		CA89 / CUMA BFC	2024				X	20241105_INFOS_MACHINISME_N°4_GC.pdf / 20241105_INFOS_MACHINISME_N°4_VITI.pdf
	Note		CA89 / CUMA BFC	2025				X	20250611_INFOS_MACHINISME_N°6.pdf
	Note		CA89 / CUMA BFC	2025				X	20250702_INFOS_MACHINISME_N°7.pdf

Où ?

Réseau régional

Racine PARTAGE REGIONAL (R:)

Répertoires INNOVATION / AGROEQUIPEMENTS / 20251021_VISIO_REGION / LIVRABLES



A vérifier l'accès pour chacun des référents

A compléter

Demandeur	Thématique	Matériel	Question posée	Format de réponse attendu	Période
CA89 / CUMA 89	Récolte	Faucheuse andaineuse	Matériels ? Qualité de récolte ? Date ? Temps de travail ? Coût ? ...	Démonstration de matériel	Juillet (sur lentilles) Octobre (sur sarasin)

Partagé sur le réseau régional

Racine PARTAGE REGIONAL (R:)

Répertoires INNOVATION / AGROEQUIPEMENTS / 20251021_VISIO_REGION

A compléter à mesure que de nouveaux besoins ou demandes apparaissent

A compléter à mesure que de nouveaux besoins ou demandes apparaissent

Par information et consultation des équipes CA

Rencontre Réseau CUMA BFC / CRA BFC

Régional

le 16 décembre 2024

- présentation par Jean-Philippe ROUSSEAU (Directeur F CUMA de BFC) et par Richard WYLLEMAN
**« le conseil en agroéquipements en BFC : état des lieux dans les deux réseaux
& réflexion pour une stratégie commune »**
- Contexte de cette rencontre
- Situation actuelle des réseaux : organisation et stratégie
- Outils et productions actuelles des 2 réseaux / Exemples de collaborations
- Forces et faiblesses de la situation actuelle
- Réflexion pour une stratégie commune (sur la base de préconisations)

6. Actualités « Agroéquipements » régionales et nationales

Réseau CUMA BFC

Régional

Décisions stratégiques (acté)

- Plusieurs feuilles de route dont une sur le **raisonnement de la mécanisation**
= une **priorité**
= intervenir sur les charges de mécanisation dans les lycées et pour les agriculteurs, amplifier la diffusion de références, promouvoir CAMACUMA.

Formation des animateurs (réalisée)

- Charges de mécanisation à l'échelle du matériel (PPI, références, ...) en mai 2025
- Charges de mécanisation à l'échelle de l'exploitation (compta, FLASH'MECA, ...) en octobre 2025
- **2 sessions / 23 stagiaires formés / 14 animateurs de CUMA en BFC**

Formation des administrateurs élus CUMA BFC (programmée)

- Charges de mécanisation (compta, FLASH'MECA, MECAGEST partiel sur la traction)
- **Visio** 2h le 6 novembre / **Enquête PM** 1h le 13 novembre / **Diagnostics** réalisés sur décembre 2025 et **synthèse** des résultats le 14 janvier 2026 / **Restitution** le 26 février 2026
- **Réflexion** sur une **offre de service**

6. Actualités « Agroéquipements » régionales et nationales

Groupe Technique National (GTN) « Agroéquipements »

Groupe Technique National « Agroéquipements »

Nicolas WALTER (CdA France) animateur
01 81 69 46 72 / nicolas.walter@apca.chambagri.fr

André BERNARD Professionnel Elu référent
François AVEZ Directeur référent (à confirmer)

Amélie CARDINE (CRA Normandie)

Conseillère Agronomie Cultures Ifs
07 84 22 62 99 / amelie.cardine@normandie.chambagri.fr

Didier DEBROIZE (CRA Bretagne)

Chargé d'études Systèmes de Cultures Innovants
06 25 97 87 23 / didier.debroize@bretagne.chambagri.fr

Gérard BESNIER (CA44)

Chargé de mission Agriculture de précision,
Cultures spécialisées, Agroéquipements
06 30 48 35 49 / gerard.besnier@pl.chambagri.fr

Sylvain DESEAU (CA45)

Conseiller en agroéquipements & solaire photovoltaïque
06 86 40 98 16 / sylvain.deseau@loiret.chambagri.fr

Didier LANGLOIS (CRA Nouvelle Aquitaine)

Conseiller spécialisé Machinisme
Technicien du Banc d'Essais TRACTO-TEST
06 84 80 22 12 / didier.langlois@na.chambagri.fr

Stéphane Grand (CA23)

Conseiller Machinisme
07 84 94 19 51 / stephane.grand@creuse.chambagri.fr

Aymeric LEPAGE (CA02)

Conseiller en agroéquipements
Responsable d'équipe Agronomie-PV-Numérique
06 24 06 74 90 / aymeric.lepage@aisne.chambagri.fr

Benoît BROUANT (CRA Grand Est)

Chargé de mission autonomie protéique
06 18 11 75 03 / benoit.brouant@grandest.chambagri.fr

Richard WYLLEMAN (CA89)

Conseiller d'entreprise en agroéquipements
06 07 81 46 45 / r.wylleman@yonne.chambagri.fr

Arnaud DUBOIS (CA03)

Conseiller Machinisme
04 70 48 42 420 / adubois@allier.chambagri.fr

Eric MEYNADIER (CA05)

Chef de projets Machinisme & Energies renouvelables
06 80 67 99 73 / eric.meynadier@hautes-alpes.chambagri.fr

Christophe AUVERGNE (CA34)

Conseiller en Agroéquipements - Numérique
06 12 51 78 44 / auvergne@herault.chambagri.fr

National

6. Actualités « Agroéquipements » régionales et nationales

Groupe Technique National (GTN) « Agroéquipements »

Réunion en présentiel (2 jours en mars 2026)

National

- Organisation du réseau, fonctionnement, planification des travaux
- Mise à jour des documents « coûts des matériels » & « couts des façons culturales »
- Offre de formations « agroéquipements » (RESOLIA)
- Etude des sollicitations transversales émises par d'autres champs de compétences (calculatrice travail, ...)

Visio régulière (1 par mois)

- Point sur les actualités « agroéquipements » dans les régions
- Expertise de sujets liés à des sollicitations externes (remplissage des pulvérisateurs, ...)

8. Programme & Calendrier de travail

Faire le réseau & le faire vivre ...

- Programmer une **réunion annuelle du groupe régional** (Printemps 2026)
- Améliorer la coordination en s'appuyant sur TEAMS « **R-BFC-AGROEQUIPEMENTS** »
- Donner suite à la page « **Infos machinisme** » (Planification des n° ?)
- Créer **une page sur le site internet** des Chambres d'agriculture BFC (?)
- Partager et diffuser au sein du réseau Chambre d'agriculture BFC **les ressources existantes et disponibles** sur le réseau régional de partage R:\
- Réfléchir à la **montée en compétences** dans les départements et s'organiser pour **répondre aux demandes** (Formations, Démonstration de matériels, Plan Stratégique National, ...) (?)
- Poursuivre la mise en œuvre de **l'offre de formations « Agroéquipements »** proposée en 2024 sur le printemps 2026

9. Questions diverses

A votre écoute, exprimez-vous ...

A man with a friendly smile, wearing a tan baseball cap and a blue and white plaid shirt over a white t-shirt, stands with his arms crossed in a vast field of golden wheat. The background shows a line of green trees under a bright sky.

MERCI de votre attention & participation aux échanges