

GIEE – Sécuriser la production en cultures bio par du machinisme innovant et collectif

Thématiques de Travail : Agriculture Biologique;
Mutualisation des outils de production
Octobre 2019 - Octobre 2022



Qui sommes-nous ?

« Nous sommes un groupe d’une quinzaine d’agriculteurs engagés à faire évoluer nos parcs matériels d’Ille et Vilaine pour répondre aux exigences de la production en Agriculture Biologique, tout en favorisant les investissements collectifs et les échanges entre systèmes. »



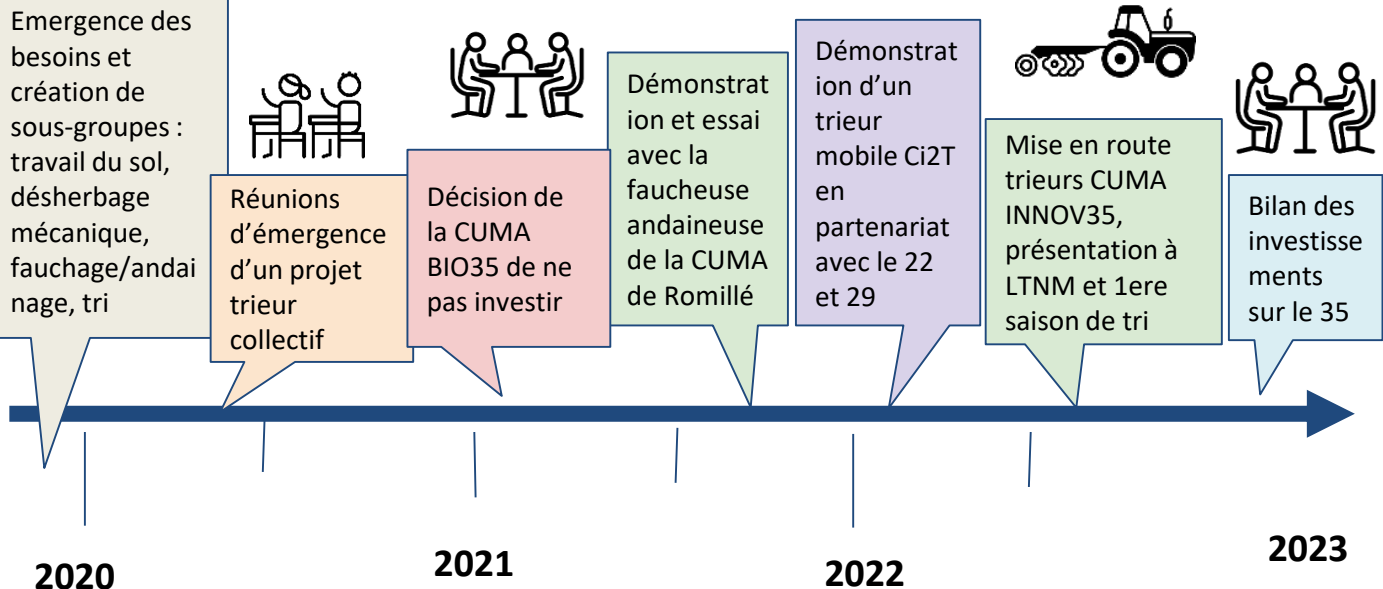
Production principales : polyculture
élevage et
grandes cultures

Où sommes-nous?



A l’issue du projet, on peut vous parler de :
d’investissements collectifs, de matériel de tri/séchage/stockage, de désherbage mécanique, de fauchage-andainage, d’alternatives au labour, de lieux d’échange entre système

Etapes clés du projet



Partenaires

FRCUMA Ouest, CETA35, Agrobio35, CRAB, IBB
Le réseau CUMA : CUMA INNOV35, CUMA BIO35, CUMA Piré, CUMA de Romillé... et les FDCUMA
Constructeurs/distributeurs : Ci2T, Dorez, Idass, Schmotzer, Dickson, Treffler et bien d’autres



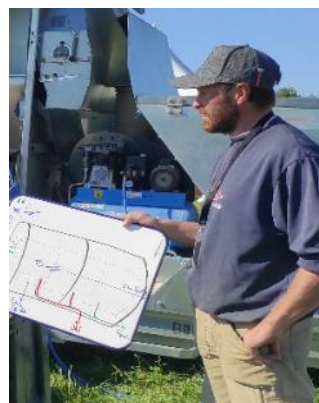
Mathilde SIMONNEAUX – « La CUMA BIO35 a été une aventure humaine »

« La CUMA BIO35 a été un beau projet et a permis d'investir dans des matériels dont nous avons besoin à une époque où cela était plus compliqué dans nos CUMA locales. Mais l'échelle départementale rend l'implication des adhérents difficile et les responsabilités n'étaient plus assez partagées ce qui nous a pousser à tourner la page »



Frédéric BRIAND – « Je me suis pris au jeu du tri des grains »

« Au début de ne connaissais rien au monde du tri des grains, puis grâce à l'implication dans le projet d'investissement j'ai petit à petit compris le principe et j'ai vu les différences entre les constructeurs. Maintenant je suis autonome avec les deux matériels que nous nous partageons et j'aide d'autres agriculteurs à les prendre en main pour qu'ils soient eux aussi autonomes demain »



Christian MOGIS – « Il faut toujours continuer à innover et avancer »

« Dyna-drive, charrue déchaumeuse, bineuse caméra, faucheuse andaineuse et pick-up, trieurs à grilles et alvéolaires, on savait que ces matériels existaient dans des régions de grandes cultures bio, mais pas chez nous ! En quelques années, nous les avons testés, achetés, parfois revendus, et les projets continuent pour toujours être plus performants et maître de nos récoltes bio. »



Le conseil des agriculteurs du groupe

Investir ensemble dans des matériels innovants nécessite de mettre en commun nos besoins, nous renseigner sur les possibilités, tester des matériels et prendre des décisions collectives. Le groupe est nécessaire à chaque étape. La réussite dépend de porteurs de projet qui investissent beaucoup en temps et en énergie, sans quoi rien n'est possible. Être groupe GIEE permet de reconnaître notre caractère innovant dans nos actions. L'échelle départementale du groupe, ainsi que les thèmes différents dans lesquels nous nous sommes impliqués rend compliqués les échanges entre tous les membres, mais l'évolution des matériels sur le département nous réunit dans sa dynamique.

-> Pour aller plus loin :
<https://collectifs-agroecologie.fr>



On a testé pour vous : la récolte en deux temps

« Suite à l'investissement en CUMA d'une faucheuse andaineuse et du pick up pour la moissonneuse, nous avons testé cette technique par rapport à une moisson classique sur du sarrasin en septembre 2021. Nous avons gagné des points de séchage et pu planifier la récolte une fois le sarrasin andainé. »



Nous avons rencontré et travaillé avec toutes les structures qui participent au développement du désherbage mécanique en Ille et Vilaine

« Plutôt que d'organiser une petite démo dans chaque secteur, nous avons choisi de participer à un évènement fédérateur pour le département et au-delà. A la journée Desheb'innov, nous avons mis en avant les trajectoires de nos CUMA locales qui investissent dans du désherbage mécanique qui tourne bien ! »



Ensemble on a osé investir dans des matériels innovants

« La route a été sinueuse pour arriver à nous mettre d'accord et à sécuriser l'investissement dans des trieurs mobiles pour des récoltes bio. Mais ces matériels sont là et nous permettent de gagner en autonomie, tout en étant performants économiquement sur nos fermes. Et d'autres projets sont à venir ! »



Le conseil de l'animateur du groupe

Les envies au sein d'un groupe ne sont pas les mêmes pour tous, il est donc important de recruter tout au long du projet des agriculteurs motivés et qui poussent le groupe vers des actions concrètes. Les démonstrations de matériels sont intéressantes pour amener de la nouveauté sur le département et mettre en relation les agriculteurs intéressés, mais il est souvent difficile d'obtenir des résultats sur leur efficacité au travail. Il faut s'appuyer sur des partenaires pour arriver à transformer ces démonstrations en essais. La participation d'agriculteurs du groupe et de l'animateur à d'autres projets de partenaires permet la diffusion des avancées du groupe et d'élargir le réseau, essentiel pour des investissements en collectifs à la suite.

-> Pour aller plus loin :

Insérer les liens

<https://collectifs-agroecologie.fr>

Bilan agroécologique du projet



😊 Sécurisation des récoltes en bio
😊 Autonomie en tri des mélange céréales/légumineuses
😊 Condition de stockage des récoltes améliorées
😊 Polyvalence des bineuses entre céréales et cultures de printemps

😊 Sécurisation des systèmes bio
😊 Aide au développement des méteils en conventionnel
😊 Exploration d'alternatives au labour sans chimie
😊 Développement du désherbage mécanique comme alternative aux herbicides

😊 Autonomie de ses récoltes
😊 Investissement en collectifs
😊 Lien entre agriculteurs
😊 Dynamique d'innovation

Et maintenant , on fait quoi ...

Les filières culture en agriculture biologique se mettent en place dans notre département et ont besoin d'être accompagnées pour se structurer et se sécuriser. Ce GIEE s'est inscrit dans ce développement en permettant aux innovations matérielles d'être présentées dans notre département, et pour certaines testées et investies. Ces matériels ont ouvert de nouvelles portes aux agriculteurs biologiques et témoignent du dynamisme de la filière. Les investissements collectifs s'envisagent sur un temps long et il reste de nombreux matériels qui seraient utiles à la filière qui ne sont toujours pas présents dans notre département n'ayant pas trouvé les porteurs de projet essentiels à faire bouger les choses. L'accompagnement nécessite donc d'être poursuivi, notamment sur les matériels qui permettraient des itinéraires à faible consommation de GNR, prochain défi à relever en agriculture biologique.



Livrables clés – Ressources produites

- trieurs mobiles à grilles et alvéolaires disponibles pour tout adhérent à la CUMA INNOV35 !
Autre : <https://drive.google.com/drive/folders/1a0wN0R85emvt97fUM2Z9UbVOlcGIpt1t?usp=sharing>
- video formation au tri des grains, séchage et stockage
- compte-rendu essai faucheuse andaineuse
- compte rendu essai déchaumeurs à dent
- panneaux Trajectoires de CUMA sur leurs investissements en désherbage mécanique

Responsable du collectif
Mathilde SIMONNEAUX
Agricultrice à Corps-Nuds



Responsable du suivi du projet

MACQUET Anaëlle
Animatrice Fédération des CUMA BIA
amacquet@ceta35.fr
Tel : 06 23 14 72 38



PARTENAIRES Financiers



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

