

## Agriculture de demain

Lycée et CFA Beaulieu-Lavacant en pointe.



Agriculture de demain

C'est la fin des moissons sur l'exploitation pédagogique du Lycée et CFA Beaulieu-Lavacant. L'occasion de récupérer les données de la moissonneuse batteuse, spécialement équipée pour travailler selon les principes de « l'agriculture connectée de précision ». Des outils et une technique de travail moderne, particulièrement intéressants pour mener la parcelle de 8ha de céréales de l'établissement, cultivées sur le mode de l'agroforesterie.

### technologie et outils de dernière génération,

L'exploitation de Beaulieu-Lavacant est équipée de nombreux outils de dernière génération, qui permettent notamment :

- Les contrôle de section et la modulation de doses : Grâce aux données cartographiques précises du champ, l'équipement est modulé en fonction des besoins de chaque section de la parcelle. Cela permet ainsi d'appliquer une quantité précise de semences, d'engrais ou de produits phytosanitaires, afin d'en optimiser et d'en raisonner les usages, tout en préservant les rendements.
- Les solutions de guidage GPS : Un guidage très précis permet d'éviter les manques, les chevauchements, les passages inutiles. Ces systèmes permettent également de suivre les mêmes itinéraires à chaque passage.

Grâce à cette approche résolument tournée vers l'avenir, les futurs agriculteurs seront prêts à répondre aux enjeux de l'agriculture contemporaine et à contribuer à un secteur agricole durable et performant.