

ÉVALUATION : GPS POUR MACHINE À VENDANGER



CUMA DE SAINT-PIERRE (34)

 20 adhérents

 Viticulture



Système GPS sur machine à vendanger (New Holland 8.50)

- 6 utilisateurs
- 250 ha vendangés / an
- Prix d'achat : 1 900 € HT (2024)
- Abonnement obligatoire : non
- Réseau GNSS : Réseau Centipede-RTK



MOTIVATIONS

- Difficulté lors des vendanges de nuit pour repérer les rangs non vendangés : aide au chauffeur dans les manœuvres de reprise de rang, surtout sur cépages blancs.

Évaluation de la technologie

3,4/5

Note globale

La formation et une bonne mise en route par le concessionnaire est indispensable pour vraiment maîtriser l'outil, c'est la clé à ne pas négliger !

1 référent à la Cuma qui a été formé et qui formera les salariés à la technologie : prise en main nécessite du temps

PRISE EN MAIN DE L'OUTIL

RÉPONSE AUX OBJECTIFS

Augmentation du débit de chantier, possibilité de faire plus de surface avec moins de fatigue

CONFORT DE TRAVAIL

Réel gain de confort à tout point de vue, avec la possibilité de pouvoir se concentrer sur l'outil et le travail réalisé

"c'est un gain de tranquillité !"

QUALITÉ/ PRIX

Le coût est trop important pour être rentabilisé

FACILITÉ D'UTILISATION

Jugé moyennement facile à utiliser, il n'y a pas de retour de la console, peu interactif

DESIGN & CONDITIONS D'UTILISATION

Problème correction réseau GNSS du constructeur mais corrigé avec le réseau Centipede-RTK

FONCTIONNEMENT

Perte de précision en devers
Besoin de bien vérifier quelle ligne suit le tracteur en entrée de rang

