

# ÉVALUATION: PARC MATÉRIEL AUTOGUIDÉ RTK





# MOTIVATIONS

- gain de précision pour le travail du sol
- confort d'utilisation notamment pour la pulvérisation

Critères de sélection : automoteur de pulvérisation JD incompatible avec du Trimble

### CUMA DU ROSAY (72)



~ 15 adhérents





Polycultures élevage

### Systèmes d'autoguidage RTK

(4 tracteurs équipés Trimble- XCN1060 & 1 automoteur John Deere)

- 15 utilisateurs, 2 sur l'automoteur
- 3900 ha travaillés / an
- Prix d'achat subventionné : 35 790€ HT
- Abonnement obligatoire: 700€/an
- Réseau GNSS : Trimble RTK ou JD RTK

# Évaluation de la technologie



Le passage au **GNSS RTK** a été l'occasion de développer certaines pratiques comme le strip-ill et la coupure de tronçon sur l'automateur de pulvérisation.

Mises en route avec les concessionnaires pour l'ensemble des adhérents Besoin de **quelques semaines** pour maitriser

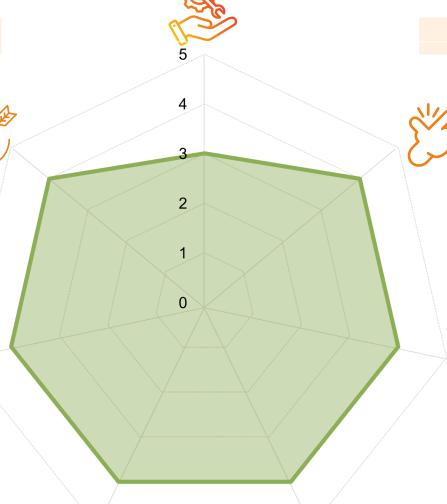
#### PRISE EN MAIN DE L'OUTIL

#### RÉPONSE AUX OBJECTIFS

Les solutions répondent aux attentes de la Cuma et ont permis l'évolution / des pratiques : strip-ill & coupure de tronçon

## CONFORT DE TRAVAIL

Gain de productivité, efficience et de confort de travail



#### FACILITÉ D'UTILISATION

La console JD est plus intuitive que les Trimble mais toutes simples d'utilisation

### **DESIGN & CONDITIONS D'UTILISATION**

Les interfaces sont satisfaisantes Mise à jour sur le système Trimble modifiant l'utilisation : difficulté à reprendre en main

#### QUALITÉ/ PRIX

Prix justifié avec bon SAV . Abonnement gratuit 1 an chez Trimble



#### **FONCTIONNEMENT**

Fonctionnement satisfaisant, quelques déparamétrages sur la console JD







