

---

# Filière miscanthus

## Quelles solutions de mécanisation ?

---

24 novembre 2022



# RECOLTE

Essentiellement en ensilage

Copeaux stockés en vrac à l'abri

Possibilité d'acheter sur pieds

Organisation récolte remorques



40t = 600m<sup>2</sup>

## RECOLTE



Utilisations courtes distances

Espace de stockage couvert disponible

Repris au chargeur

Prêt à l'emploi

*Cout de transport important, densité faible, gros volume*

➤ Méthode de récolte conditionne le stockage et la manutention

# RECOLTE

## Autres solutions

- Faucheuse andaineuse reprise et presse
- Broyeur à biomasse puis presse
- Ensileuse et presse Entonn'up



# RECOLTE

## Bottes

- Densité plus importante
- Facilité de stockage et transport
- Coût de presse
- Reprise : taille de brins



## ÉCHANGES

## ET VOUS ? QUELLE SOLUTION VOUS INTERESSE ?

**Quelle taille de brin ?**

**Quel système de stockage ?**

**Quel distance de transport ?**

**Quelle méthode de reprise ?**



# PAILLAGE

## Paillage des litières, les solutions identifiées

- Pailleuse toupie : *brins ensilés trop fins*
- MécaPulse : *bon fonctionnement*
- Table d'épandage
- Paillage manuel (pelle) : *temps*
- Pailleuse désileuse : *conditionnement en botte*



# PAILLAGE

---

## Retours d'expériences

- Bon absorption
- Poussières agressives
- Brins homogènes nécessaires
- Gestion des réglages pailleuse



## ÉCHANGES

## ET VOUS ? VOUS EN PENSEZ QUOI ?

**Avez-vous trouvé une solution qui vous convient ?**

**Quelle utilisation du miscanthus ?**

**Quelles problématiques de mécanisation ou d'utilisation rencontrez vous ?**

