



Désherb'Innov

l'agriculture de demain

## COMPARAISON DES 3 SYSTEMES DE GUIDAGE LES PLUS REPANDUS

	CAMÉRA	PALPEURS DE RANG	RTK	
AVANTAGES	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pas besoin du même tracteur pour le semis et l'intervention de désherbage</li> <li>✓ Fonctionne dans des parcelles morphologiquement compliquées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pas besoin du même tracteur pour le semis et l'intervention de désherbage</li> <li>✓ Très précis dans de bonnes conditions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Utilisable pour d'autres chantiers</li> <li>✓ Travail dans toutes conditions (de nuit comme de jour...)</li> <li>✓ La bineuse peut être plus large que le semoir</li> </ul>	
INCONVÉNIENTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Risque de perte du rang si celui-ci n'est pas régulièrement fournit</li> <li>✗ Intervention difficile dans de mauvaises conditions (parcelle sale, vent,...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ Utilisation limitée si le maïs n'est pas assez développé et rigide (stade 6 feuilles)</li> <li>✗ Débit de chantier</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ C'est le même tracteur qui doit semer et biner</li> <li>✗ Attention aux pertes de signal</li> <li>✗ Limite dans les parcelles en pente</li> </ul>	
COÛTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipement outil : 15 à 25 000€ (caméra + interface)</li> <li>• Equipement tracteur : 0€</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipement outil : 7000€</li> <li>• Equipement tracteur : 0€</li> </ul>	<p>RTK TRACTEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipement outil : 0€</li> <li>• Equipement tracteur : 10 000€</li> </ul>	<p>RTK TRACTEUR ET BINEUSE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Equipement outil : 5 à 10 000€</li> <li>• Equipement tracteur : 10 000€</li> </ul>
COMMENTAIRES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nécessite une activité importante</li> <li>• Adapté pour réaliser de grandes surfaces en peu de temps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Débit de chantier modéré par rapport aux autres systèmes de guidage</li> <li>• Nécessite un maïs développé ce qui réduit les stades d'intervention et donc le potentiel de surface</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valorisable pour d'autres chantiers notamment le semis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valorisable pour d'autres chantiers notamment le semis</li> <li>• Plus de précision et meilleur suivi de rang (ex : pente)</li> <li>• Possibilité d'avoir des coupures de tronçons au semis et au désherbage</li> </ul>

