



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

