

Désherbage mécanique du soja

Comparaison non exhaustive de différentes stratégies

	Prélevée	Cotylédon 1 ^{ère} feuille unifoliée	V2 - V4	Vn	Stade limite passage	Coûts en €/ha, hors main d'œuvre	Temps de travail min/ha
	Semis + 2 à 7 jours	Semis + 7 à 10 jours	Semis + 20 à 40 jours	Semis + 45 à 60 jours	Semis + 60 jours		
Infesté	Houe rotative	Houe rotative	Houe rotative	Bineuse	Bineuse	48 23	97
	Herse étrille x 2	-	Herse étrille	Bineuse	Bineuse	55 21	89
	Herse étrille	-	Herse étrille	Bineuse	Bineuse	45 19	82
	Houe rotative	Houe rotative	-	Bineuse	-	28 12	53
	Houe rotative	-	Herse étrille	-	Bineuse	30 12	51
	Herse étrille	-	Bineuse	-	Bineuse	35 17	74
	Houe rotative	-	-	-	Bineuse	20 10	43
	-	-	Herse étrille	-	Bineuse	23 10	41
	Herse étrille	Herse étrille	Herse étrille	-	-	29 5	23
Peu infesté	-	Herse étrille	Herse étrille	-	-	19 3	15
Hypothèses de calcul :						0 10 20 30 40 50 60 70 80	
- herse étrille 12 m, 10200 € amortis sur 7 ans, 150 ha/an, 8 ha/h						■ Matériel ■ Traction	
- houe rotative 6 m, 13000 € amortis sur 7 ans, 250 ha/an, 6 ha/h							
- bineuse 8 rangs, 9000 € amortis sur 7 ans, 100 ha/an, 1,8 ha/h							