

Raisonner la stratégie de travail du sol en fonction du type de sol, de l'état structural du sol et des résidus dès l'automne

Type de sol	Éléments pour raisonner la stratégie	
Sols légers à faible stabilité structurale < 20 % d'argile ou faible taux de matière organique, risque de compaction ou de prise en masse en hiver sous l'effet des pluies élevé.	Un travail mené entre 20 et 30 cm de profondeur sera souvent nécessaire entre la sortie d'hiver et le semis. Les fenêtres d'interventions sont généralement assez larges, mais il est préférable de viser une période au plus près possible du semis. Les couverts végétaux d'interculture peuvent contribuer à préserver une structure aérée du sol et le drainage, tout en limitant les facteurs érosifs.	
Sols argileux ou riches en matière organique Stabilité structurale et bonne capacité de restructuration	Le travail profond du sol ne sera pas nécessaire si la structure du sol est satisfaisante : réaliser un test bêche à l'automne permettra de vérifier la structure et adapter le travail du sol.	
	1 / Si la structure observée est satisfaisante sur l'horizon 0-30 cm : - le travail du sol pourra être réduit à une intervention sur 10 cm - la mise en place d'un couvert permettra de maintenir cette qualité structurale durant l'interculture.	2 / Si le test bêche révèle une majorité de mottes tassées et/ou peu poreuses, un travail profond sera nécessaire sur la profondeur de tassement observée, de préférence avant l'implantation du couvert.