



CAPITAL SOL

MON SOL, NOTRE EAU

Mardi 21
novembre
2023

Couverts permanents



Couverts végétaux



Semis direct



Colza associé



Strip-till



Expériences recensées

10

26

12

5

26

Objectifs recherchés

Culture sous-couvert permanent de luzerne

Couvert d'été

Couverts végétaux et maïs en semis direct

Plantes compagnes multiservices

Maïs au strip-till

Intérêts de la pratique

Couverture estivale /
Fourrage / Fertilité /
Diversification /
Préservation du sol /
Maintien rendement

Piégeage de l'azote /
Diminution érosion /
Diversité végétale

Réduction des charges
/ Vie du sol /
Structure du sol /
Gain de temps / Usure matériel

Diversification / Azote /
Alternative insecticide /
Couverture maximale /
Facile / Bas coût / Fertilité du sol /
Préservation du sol /
Gestion adventices

Baisse travail du sol
/ Charges de mécanisation
/ Ligne de semis / Temps de travail /
Structure du sol /
Gestion salissement

Points de vigilances de la pratique

Concurrence / Semis direct /
Destruction /
Cout implantation /
Conservation au printemps

Réussite de la levée /
Disponibilité du matériel /
Cout semences / Passage semoir /
Temps supplémentaire

Maîtrise des adventices /
Semoir adapté dans des résidus de maïs grain /
Pression limace en fonction du couvert

Semis précoce du colza /
Espèces gélives /
Développement variable /
Historique salissement

Localisation de l'engrais /
Lit de semence /
Densité de semis

Témoignage(s)



Organisé par :



En partenariat avec :



Avec le soutien financier de :

