



SDC : *Grandes Cultures* - Surface engagée : 10 ha

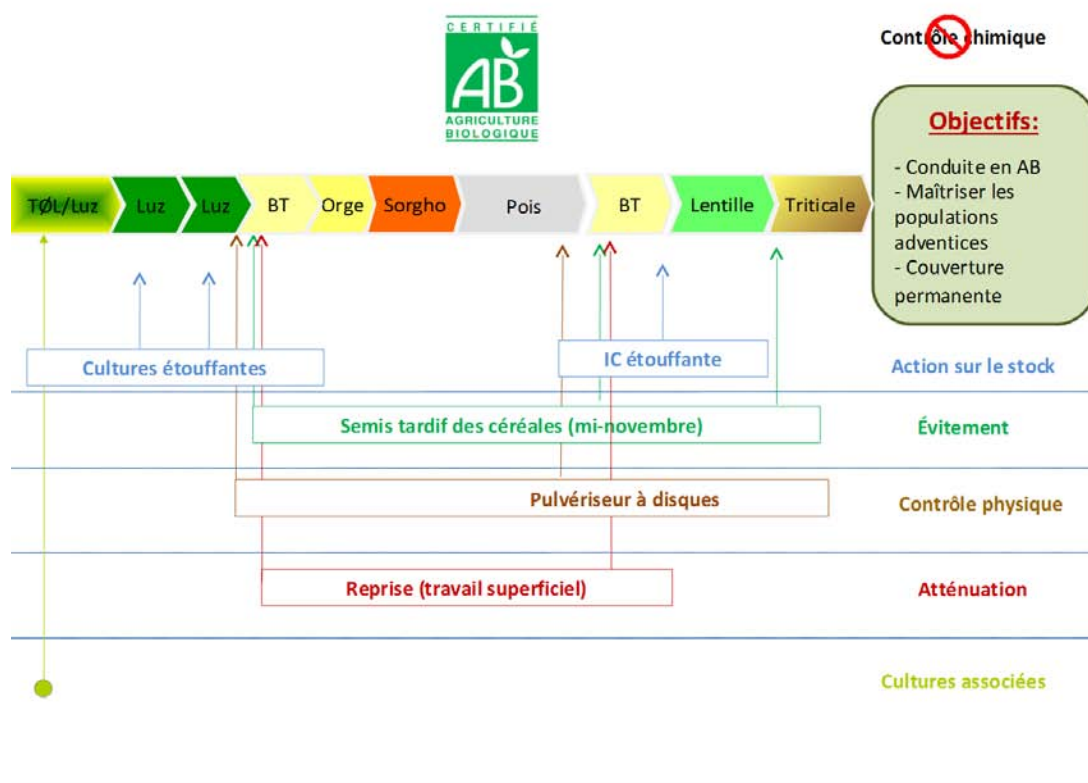
Mode de conduite : *Agriculture Biologique (en conversion)*

Technique culturale : *Semis sous couvert*

Présentation synoptique du système de culture de Carcassonne (11)

Caractéristiques	Description
Contexte pédoclimatique	Sols argilo-calcaires superficiels – Taux MO très faible – problème d'érosion
Contexte environnemental	Nombreuses infrastructures agro-environnementales.
Rotation	Rotation sur 10ans
Leviers mobilisés	Allongement de la rotation et diversification de l'assolement Couverture permanente du sol Lutte biologique Travail du sol superficiel (non labour) Choix variétal
Points de vigilance	Pression adventices

Système décisionnel – EA de Carcassonne (11)



Commentaires :

La conversion à l'agriculture biologique de cet îlot a nécessité une réflexion sur l'assolement et la rotation. La forte pression adventices du domaine est un facteur limitant important qu'il faut maîtriser. Nous avons opté pour une couverture permanente avec un semis sous couvert (vivant ou mulch). La rotation n'étant qu'en 3ème année de luzerne, nous ne pouvons qu'émettre des hypothèses quant à la réussite de la succession culturale.