

[ACCUEIL](#) ► [DEPHY](#) ► CONCEVOIR SON SYSTÈME ► SYSTÈME AGRICULTURE DE CONSERVATION - HAROUÉ - XPE-GF



Système agriculture de conservation - Haroué - Xpe-GF

Diversification et allongement de la rotation Fertilité et vie des sols Lutte génétique Mélanges variétaux

OAD, analyse du risque, optimisation de la dose Réglage et amélioration du matériel Stratégie de couverture du sol

Toxicité et impacts sur l'environnement Travail du sol simplifié/non labour Variétés et matériel végétal

[PARTAGER](#)

Année de publication 2019 (mis à jour le 15 jan 2024)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Conventionnel

Nom de l'ingénieur réseau

Xpe-GF

Date d'entrée dans le réseau

Haroué

**o glyphosate -
phytos en
dernier recours**

Objectif de réduction visé

Présentation du système

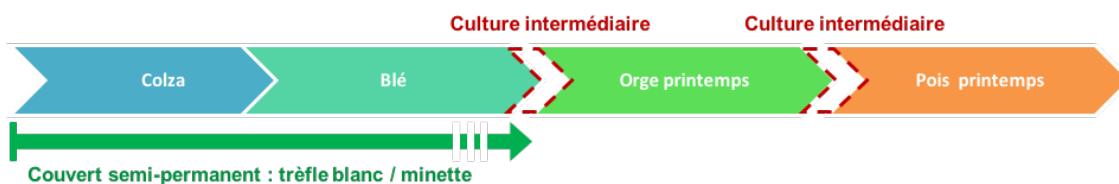
Conception du système

Système en agriculture de conservation sans glyphosate avec une couverture maximale du sol dans un objectif de réduction des consommations d'énergie, de fertilité du sol et d'utilisation des phytos en dernier recours.

Mots clés :

Semis direct sous couvert - Couverture semi permanente - Scalpage - Mélanges

Caractéristiques du système



Interculture : Couverture maximale du sol avec maintien d'un couvert semi-permanent et semis de couverts annuels

Gestion de l'irrigation : Non concerné

Fertilisation : Adaptée au type de sol

Travail du sol : SD et travail du sol superficiel limité

Infrastructures agro-écologiques : Rien à signaler



Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> Rendement : Maintien du potentiel Qualité : Maintien d'une qualité répondant aux normes de commercialisation

Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> IFT : Utilisation des phytos en dernier recours - objectif -50% par rapport à la référence régionale
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> Maîtrise des adventices : Gestion durable des adventices, notamment du vulpin Maîtrise des maladies : Pression limitée par le recours aux mélanges variétaux Maîtrise ravageurs : Gestion des ravageurs du colza par la dynamique de croissance de la plante et les associations
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> Marge brute : Maintenir une marge brute par culture équivalente à la moyenne du secteur (groupe Gestion de Parcelles Saintois) Temps de travail : Temps de travail inférieur au système de référence, limité par le semis-direct et les techniques simplifiées

Contact



Clément MUNIER

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture

clement.munier@grandest.chambagri.fr