

[ACCUEIL](#) > [DEPHY](#) > [CONCEVOIR SON SYSTÈME](#) > [SYSTÈME ROTATION 4 - ROTALEG - MADE IN AB](#)



Système Rotation 4 - Rotaleg - Made in AB

Fertilité et vie des sols

Stratégie de couverture du sol

Travail du sol simplifié/non labour

 **PARTAGER**

Année de publication 2019 (mis à jour le 08 Jan 2024)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Agriculture biologique

Nom de l'ingénieur réseau

Made in AB

Date d'entrée dans le réseau

Rotaleg

Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

Texte à compléter

Mots clés :

Légumineuses - Grandes Cultures - Autonomie Azotée - Réduction Travail du Sol - Agriculture Biologique

Caractéristiques du système



Interculture : couverture maximale du sol en interculture. Les couverts (vert foncé sur le schéma) :

- sont composés d'au moins une légumineuse
- dans le cas du blé tendre d'hiver, un trèfle blanc nain est semé en simultané avec la culture
- pour les autres cultures, le couvert est généralement semé rapidement après la récolte de la culture

Photo à insérer

Gestion de l'irrigation : aucune

Fertilisation : aucune

Travail du sol : limitation du recours au labour

Infrastructures agro-écologiques : à compléter

Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> • Rendement : objectif de 30 q/ha pour les céréales d'hiver, 25 q/ha pour le tournesol

Environnementaux	<ul style="list-style-type: none">• IFT : 0 (essai en AB)
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none">• Maîtrise des adventices :<ul style="list-style-type: none">◦ contenir le développement des adventices problématiques sur le site (matricaire camomille, ravenelle, rumex)◦ éviter les montées à graines des adventices problématiques en système grandes cultures bio• Maîtrise des maladies et des ravageurs : l'objectif est d'évaluer l'impact du délai de retour de la féverole dans la rotation
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none">• Marge brute : objectif à compléter.• Temps de travail : objectif à compléter.

Contact



Aloïs ARTAUX

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture

✉ alois.artaux@pl.chambagri.fr