

[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**

Objectif de réduction visé

Nom de l'ingénieur réseau

**Made in AB**

Date d'entrée dans le réseau

**Rotaleg**

### 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"> <li>Rendement : objectif de 30 q/ha pour les céréales d'hiver, 25 q/ha pour le tournesol</li> </ul>
Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>IFT : o (essai en AB)</li> </ul>
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maîtrise des adventices : <ul style="list-style-type: none"> <li>contenir le développement des adventices problématiques sur le site (matricaire camomille, ravenelle, rumex)</li> <li>éviter les montées à graines des adventices problématiques en système grandes cultures bio</li> </ul> </li> <li>Maîtrise des maladies et des ravageurs : l'objectif est d'évaluer l'impact du délai de retour de la féverole dans la rotation</li> </ul>
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>Marge brute : objectif à compléter.</li> <li>Temps de travail : objectif à compléter.</li> </ul>

## Contact



**Aloïs ARTAUX**

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture

 [alois.artaux@pl.chambagri.fr](mailto:alois.artaux@pl.chambagri.fr)