

[ACCUEIL](#) > [DEPHY](#) > [CONCEVOIR SON SYSTÈME](#) > [SYSTÈME PRODUCTEUR OPTIMISÉ - LA SAUSSAYE - MADE IN AB](#)

Système Producteur Optimisé - La Saussaye - Made in AB

Désherbage mécanique/thermique

Diversification et allongement de la rotation

Fertilité et vie des sols

Mélanges variétaux

 [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

Site La Saussaye

IFT=0

Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

Le **Système Producteur Optimisé** vise la rentabilité en maîtrisant les adventices et la fertilisation (enjeux productifs, économiques et environnementaux). Des apports exogènes de matières organiques sont réalisés sur la majorité des cultures. En complément des outils de désherbage mécanique en plein (herse étrille, rotoétrille) sont passés et le binage est systématique sur un maximum de cultures (y compris les céréales, avec un écartement de 15 cm). Le labour est systématique.

Mots clés :

Apports organiques - Désherbage mécanique - Cultures à forte valeur ajoutée - Binage - Labour systématique - Maîtrise des adventices

Caractéristiques du système

Succession culturale (10 ans) :



Interculture : absence de couverts en interculture.
Lutte contre les vivaces par des déchaumages répétés.

Gestion de l'irrigation : absence d'irrigation.

Fertilisation : apports de compost de fumier équin systématique de 2010 à 2017 + bouchons ou fientes.

Travail du sol : labour systématique. Binage d'un maximum de cultures (y compris céréales).



Infrastructures agro-écologiques : haie adjacente à la parcelle, voir la

[page SITE La Saussaye](#)

Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> • Rendement : être dans la moyenne départementale (enquête rendement annuelle). • Qualité : atteindre les critères de panification pour le blé meunier.
Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> • IFT nul (parcelle en Agriculture Biologique). • Emploi de produits homologués en AB si besoin.
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise des adventices : maîtrise des adventices annuelles et vivaces. Ne pas voir la note de salissement se dégrader (aspect visuel important : avoir une parcelle "propre"). • Maîtrise des maladies : emploi de produits homologués en AB si besoin. • Maîtrise ravageurs : emploi de produits homologués en AB si besoin.
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> • Marge Brute : doit être équivalente ou supérieure au système de référence INOSYS Grandes Cultures Bio en région Centre. • Marge Directe : doit être équivalente entre les deux systèmes (en pluriannuel). • Temps de travail : avoir le temps de réaliser l'ensemble des opérations culturales.

Productions associées à ce système de culture



Maîtrise des adventices La Saussaye Système Producteur



Itinéraire Technique 2020

Galerie photos



Saussaye Ble tendre



Saussaye_Colza



Saussaye_luzerne



Saussaye_Triticale_Pois



Saussaye_Triticale_Pois

Contact



Margaux THIRARD

Pilote d'expérimentation - Ferme de La Saussaye

✉ m.thirard@eure-et-loir.chambagri.fr