



Système DEPHY - CETA de Romilly - FAST

Fertilité et vie des sols

Lutte biologique via substances naturelles et microorganismes

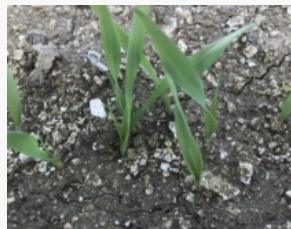
Lutte génétique

Régulation biologique et biocontrôle

 [PARTAGER](#)

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

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau
Conventionnel

Nom de l'ingénieur réseau
FAST

Date d'entrée dans le réseau
Site CETA de Romilly

0 IFT Traitements de semences

Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

Les systèmes sont co-construits avec les agriculteurs expérimentateurs afin de répondre à leurs objectifs personnels (économiques ou organisationnels) tout en respectant les fondamentaux de la Protection intégrée. Ils sont ensuite adaptés chaque année suite au bilan de campagne et par l'analyse des conditions d'implantation potentielles. Ainsi, la succession de culture, le type et la profondeur de travail du sol et/ou la date de semis sont remis en cause régulièrement.

Les **systèmes aubois** sont adaptés au contexte de leur région, productrice de grandes cultures, principalement céréales, colza d'hiver, pois de printemps ainsi que betteraves sucrières. Nous nous interdisons, sur la durée de l'essai, d'implanter une légumineuse de moyenne durée, bien que les débouchés existent en filière de déshydratation.

Mots clés :

Système-Traitements de semences - Pertes çà la levée-Compensation-Qualité des récoltes

Caractéristiques du système

parcelle	Commune	Rotation historique 2015-2018	Rotation prévisionnelle 2019-2024	Rotation réalisée 2019-2022	Travail du sol	Autres caractéristiques
B37AU2	Montsuzain	Betterave sucrière - Blé tendre hiver - Colza - Blé tendre hiver - Betterave sucrière	Orge printemps Vesces/Tournesol Blé Betterave	Orge printemps - Orge printemps - Orge printemps	TCS	Effluents de l'atelier porcin
B37AUM		Blé tendre hiver Colza Blé tendre hiver Betterave sucrière printemps	Orge printemps printemps tendre tendre printemps	Pois Blé Colza Blé Orge	Orge printemps - Pois printemps - Blé tendre hiver - Betterave sucrière	TCS Désherbage mécanique régulier : herse étrille et bineuse


Site AUMON, système sans traitements de semences (DEP), Blé
juin 2021



Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> • Rendement : objectif à compléter. • Qualité : objectif à compléter.
Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> • IFT : objectif à compléter.
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> • Maîtrise des adventices : objectif à compléter. • Maîtrise des maladies : objectif à compléter. • Maîtrise ravageurs : objectif à compléter.
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> • Marge brute : objectif à compléter. • Temps de travail : objectif à compléter.

Texte complémentaire



Le mot de l'expérimentateur

Texte à compléter

Stratégies mises en œuvre :

Gestion des adventices ▲

Avertissement : seuls les principaux leviers mis en œuvre dans le cadre de l'expérimentation et permettant une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sont présentés sur ce schéma. Il ne s'agit pas de la stratégie complète de gestion des adventices.

*Schéma décisionnel à insérer)

*Tableau à compléter

Leviers	Principes d'action	Enseignements

--	--	--

Gestion des ravageurs ▲

Avertissement : seuls les principaux leviers mis en œuvre dans le cadre de l'expérimentation et permettant une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sont présentés sur ce schéma. Il ne s'agit pas de la stratégie complète de gestion des ravageurs

*(Schéma décisionnel à insérer)

*Tableau à compléter

Leviers	Principes d'action	Enseignements

Gestion des maladies ▲

Avertissement : seuls les principaux leviers mis en œuvre dans le cadre de l'expérimentation et permettant une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sont présentés sur ce schéma. Il ne s'agit pas de la stratégie complète de gestion des maladies.

*(Schéma décisionnel à insérer)

*Tableau à compléter

Leviers	Principes d'action	Enseignements

Maîtrise des bioagresseurs

* *Tableau à compléter*

* *Texte à compléter*

Performances du système

Performance ... (sous-titre à compléter)

* *A compléter (graphique + texte)*

Performance ... (sous-titre à compléter)

* *A compléter (graphique + texte)*

Performance ... (sous-titre à compléter)

* *A compléter (graphique + texte)*

Evaluation multicritère

* *A compléter (graphique + texte)*

Zoom sur... (titre à compléter) ▲

* A compléter

Transfert en exploitations agricoles ▲

* A compléter

Pistes d'amélioration, enseignements et perspectives

** Texte à compléter*

Galerie photos

Contact



Amélie PERRON

Pilote d'expérimentation - CETA

✉ cetaderomillysurseine@gmail.com