

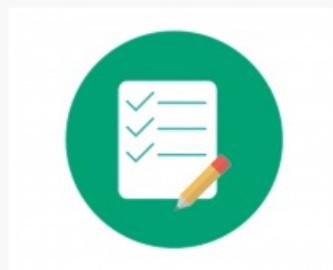
[ACCUEIL](#) ► [DEPHY](#) ► CONCEVOIR SON SYSTÈME ► SYSTÈME PARCELLE - ROGGENHOUSE- XPE-GE

Système Parcelle - Roggenhouse- Xpe-GE

 [PARTAGER](#)

Année de publication 2020 (mis à jour le 15 jan 2024)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Conventionnel

Nom de l'ingénieur réseau

Xpe-GE

Date d'entrée dans le réseau

Roggenhouse**- 100% IFT
Total**

Objectif de réduction visé

Présentation du système

Conception du système

L'objectif affiché des travaux est de maximiser la marge brute sans pesticides et en maintenant un salissement acceptable.

Le dispositif terrain consiste à mettre en œuvre sur une parcelle d'un agriculteur les techniques agronomiques et mécaniques permettant de limiter le risque phytosanitaire au maximum afin de s'interdire toute intervention à base de produits phytosanitaires de synthèse, traitement de semences y compris : tous produits avec une AMM phytosanitaire. La fertilisation azotée est adaptée par culture et la fertilisation PK compense les exportations.

L'expérimentation est conduite sur plusieurs années, au moins à l'échelle d'une rotation définie initialement avec l'agriculteur, avec lequel chaque année un bilan de l'année et une définition de la stratégie de l'année à venir sont réalisés

Mots clés :

o phyto - agronomie - désherbage mécanique

Caractéristiques du système



Interculture : Profiter de l'interculture pour réaliser les façons culturales

Gestion de l'irrigation : Pilotage

Fertilisation : Adaptée au potentiel de rendement

Travail du sol : Labour

Infrastructures agro-écologiques : -

Objectifs ▲

Agronomiques	<ul style="list-style-type: none"> Rendement : Maintien des rendements : maïs grain = 150q/ha - blé = 90q/ha Qualité : Maintien d'une qualité répondant aux normes de commercialisation
--------------	---

Environnementaux	<ul style="list-style-type: none"> IFT : o phyto
Maîtrise des bioagresseurs	<ul style="list-style-type: none"> Maîtrise des adventices : Avoir du maïs le plus longtemps possible et basculer en blé quand problème adventice trop important Maîtrise des maladies : Tolérance variétale blé septo et fusa Maîtrise ravageurs : Trichogramme pour lutter contre la pyrale
Socio-économiques	<ul style="list-style-type: none"> Marge brute : Avoir un système rentable Temps de travail :

Contact



François LANNUZEL

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture

francois.lannuzel@alsace.chambagri.fr