

[ACCUEIL](#) ➤ [DEPHY](#) ➤ CONCEVOIR SON SYSTÈME ➤ SITE VILLERS LE ROND - XPE-GE

Site Villers le Rond - Xpe-GE

[PARTAGER](#)

Année de publication 2020 (mis à jour le 08 jan 2024)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Producteur

Nom de l'ingénieur réseau

Projet Xpe-GE

Date d'entrée dans le réseau

1**Meurthe-et-Moselle**

Localisation

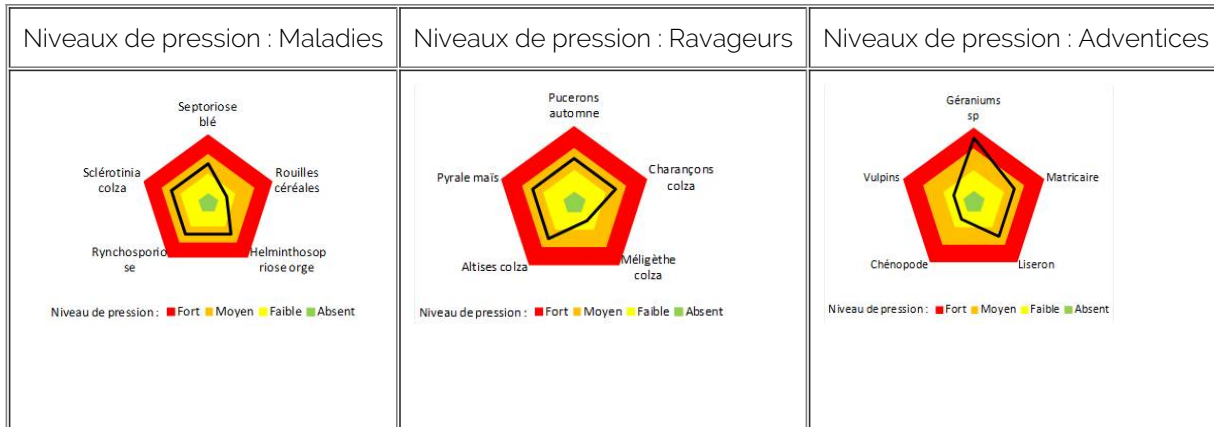
Caractéristiques du site

Parcelle expérimentale chez un agriculteur.

Contexte pédoclimatique ▲

Climat	Sol
Semi-continental, évolution climatique avec sécheresse estivale marquée régulière	Argilo-calcaire moyennement profond

Contexte biotique ▲



Parcelle à bon potentiel avec pression adventices modérée, surtout dicots.

Contexte socio-économique ▲

L'agriculteur engagé en MAE GC2 avec des IFT très faibles et un assolement diversifié.

Contexte environnemental ▲

Parcelle en bord de route avec présence de fossé enherbé sur 2 faces et présence d'un bosquet en bout de parcelle.

Système testé et dispositif expérimental

Système Parcelle (- 100 % IFT)

- Années début-fin expérimentation : 2019-2024
- Espèces : Blé tendre, colza, orges, maïs ensilage, soja, tournesol
- Conventionnel
- 1.21 ha
- Leviers majeurs :
 - Rotation
 - Binage céréales et binage avec doigts kress pour écartement large
 - Herse étrille
 - Dates de semis décalées
 - Variétés étouffantes
 - À horizon 2 ans l'introduction de cultures pour un méthaniseur en cours de construction avec 5 fermes voisines



Dispositif expérimental



Description du dispositif expérimental - Parcelle agriculteur suivie en pluriannuel

Suivi expérimental ▲

Suivi régulier des bioagresseurs, comptages adventices, mesure de rendement, analyse technico-économique.

Aménagements agroécologiques et éléments paysagers ▲

Parcelle en bord de route avec présence de fossé enherbé sur deux faces et présence d'un bosquet en bout de parcelle.



La parole de l'expérimentateur :

Témoignage, focus/zoom sur un sujet en particulier... Texte à compléter

Productions du site expérimental

Contact



Frédéric ARNAUD

Pilote d'expérimentation - Chambre d'agriculture



frederic.arnaud@meurthe-et-moselle.chambagri.fr