

Blé Dur, Effet bande fleurie

Niveau concerné

CAPA METIER DE L'AGRICULTURE, BAC PRO
CGEA, STAV, BTSA

Période et lieu

2024 -2027

Exploitation Ecole

Contexte

En lien avec le plan alimentaire du territoire souhaitant renforcer le circuit court et le consommer responsable. L'Institut de Genech a été sollicité pour produire un blé dur afin de réaliser des pâtes. La production de pâtes sera réalisée à l'échelle du territoire, production de la farine avec le Moulin Waast, et la production par une entreprise locale.

Dans cette dynamique, un projet pédagogique s'est développé sur la production d'un blé dur avec l'objectif de réduire l'usage des produits phytosanitaires. Cela concerne la réduction de l'usage des insecticides et de tester l'effet potentiel d'une bande fleurie favorisant les auxiliaires de cultures. L'essai de la bande fleurie est maintenu pour 3 ans et nous suivrons ses effets sur 2 autres cultures.

Objectif

- Expérimenter une culture en développement dans la région.
- Être vitrine de cette production
- Travailler avec des partenaires locaux.
- Démontrer l'usage de pratiques alternatives aux produits phytosanitaires, (désherbage mécanique, bande fleurie)
- Favoriser la biodiversité dans les parcelles
- Etudier les effets des pollinisateurs

Partenaires

- Campagne Vivante
- Florimond Desprez
- Moulin Waast

Activités menées

- Implantation de la bande fleurie par les étudiants
- Observation du potentiel de rendement
- Comptage auxiliaire : autoévaluation fredon
- Comparaison effet phytosanitaire et non phytosanitaire
- Création d'une frise technique.



Suite du projet



Essai bande fleuri : pollinisation courges

Suivez l'évolution
des projets sur notre
groupe Facebook :
[Enseigner à Produire
Autrement - Groupe IDG](#)