

Mardi 27 juin 2023 - 14 h -16 h 30

Thème des essais à visiter (ou thèmes abordés)

L'équipe technique de la FNAMS vous invite à participer à la visite annuelle de ses essais "semences potagères" et chanvre de la station d'expérimentation de Brain-sur-l'Authion (49)

Lutte contre les maladies

- Betterave : essais de stratégies de protection contre les maladies de fin de cycle
- Oignon : recherche de produits chimiques ou de biocontrôle anti-mildiou sans mancozèbe
- (Mâche : recherche des conditions de développement du phoma et de l'Acidovorax à travers un suivi de parcelles)
- (Mâche : essai de maîtrise du développement des maladies de la mâche : Acidovorax / Phoma-Botrytis)

Lutte contre les ravageurs

- Betterave : Evaluation de l'impact du complexe pucerons/viroses sur le développement et le rendement grainier
- Betterave : Evaluation de l'effet de différents facteurs sur les populations larvaires de Lixus : plantes compagnes, écimage et irrigation
- Betterave : Evaluation de l'effet de plantes pièges et de la densité pour réduire les dégâts de Lixus

Projet Agrosem

- Etude pluriannuelle sur la conduite de système de culture sans pesticide de synthèse (betterave, oignon, haricot)

Irrigation - Fertilisation

- Betterave : optimiser la gestion de l'irrigation et de la fertilisation azotée (CTEau Authion)
- (Betterave : validité de la méthode du bilan en condition d'apport d'engrais organique à l'automne (CTEau Authion) (Étude de l'effet de couverts végétaux après une culture de betterave pour limiter le transfert de l'azote (CTEau Authion)
- Haricot : Réponse à l'eau en régimes hydriques de restriction (projet CLIMATVEG)

Sous abris

- Laitue : lutte contre les thrips en PBI
- Fenouil : essai irrigation (1^{ère} année) : Etude de la réponse à l'eau en conduite hydrique « optimale » et limitante

Désherbage

- (Betterave potagère : tri herbicide)
- (Petites ombellifères : cerfeuil, fenouil, panais, céleri : tri herbicide)

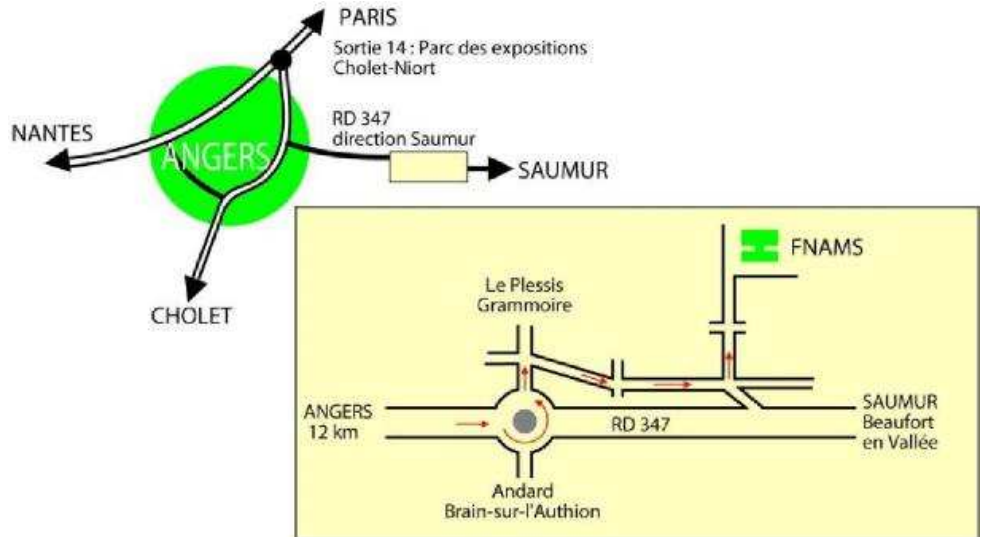
Chanvre : (en fin de visite) (CTEau AUTHION)

- Effet des couverts ou des plantes de services sur l'implantation du chanvre (qualité d'implantation, niveau de salissement en adventices et niveau d'attaque de ravageurs (altise))
- (Essai herbicide sélectivité)

Plan d'accès FNAMS

GPS : 47.46963, -0.39601

Impasse du verger
Brain-sur-l'Authion
49800 Loire-Authion



Les travaux de la FNAMS sont réalisés avec la participation financière de :

