

# Maïs population : observation, évaluation et sélection au stade ensilage

## Objectifs de la formation

S'approprier les critères d'observation et d'évaluation des maïs population au stade ensilage

## Pré-requis

Agriculteur.rice.s du département de la Loire et des départements voisins produisant ou souhaitant produire du maïs population

## Déroulé

Formation modulaire, 3 journées au choix selon vos objectifs (dates à confirmer).

=> Un format commun au trois journées :

### MATINEE

- o Tour de table : état des cultures, notations chez chacun
- o Présentation de l'essai mis en place
- o Au champ, observation de la parcelle et réalisation de notations et mesures pour chaque variété (densité, caractérisation physique, maladies, évaluation du stade de maturité...)

### APRES-MIDI

- o Discussion à partir des notations et pesées effectuées :
  - évaluer les variétés et essais au regard des objectifs poursuivis (éventuellement, comparaison avec des résultats d'années précédentes)
  - évaluer le stade ensilage (rappels sur la valeur alimentaire des ensilages et spécificités des maïs pop)
- o Valoriser des résultats issus d'expérimentations in situ : précautions à prendre (relativité des résultats), format de valorisation selon le public (agriculteurs, élèves, chercheurs...)

=> Différents contextes, objectifs et itinéraires cultureux :

### J1 : Evaluer des maïs population pour l'ensilage - vallée du Gier, culture biologique

Vitrine (20 aine de variétés) avec essai densité sur la ferme de Raymond Pitiot, GAEC de la Revolanche, St-Paul-en-Jarez

"Bonus" : découvrir d'autres espèces (soja, tournesol) de variété population

### J2 : Evaluer des maïs population pour l'ensilage - plaine du Forez, conventionnel irrigué

Vitrine (5 pops et plusieurs hybrides) avec essai densité + essai ensilage sur la ferme de Pierre-Olivier Rajot, Dancé

### J3 : Evaluer et sélectionner des maïs population au stade ensilage pour produire sa semence - Monts du Lyonnais, culture biologique

Vitrine (7 pops) et parcelle de sélection (protocole en épi-lignes) sur la ferme de Bernard Gaubert, Grammond

Focus sur le protocole de sélection en épi-lignes de l'Aguartzan

### Méthodes pédagogiques :

Observation in situ et exercices de mise en pratique

Présentation de résultats (supports papiers et/ou projetés)

Approche interactive : apports théoriques au fur et à mesure des observations de terrain et discussions des résultats

Fiches théoriques sur le maïs population et le stade ensilage

\* En fin de formation, une attestation de formation sera remise à chaque stagiaire.

## Dates, lieux et intervenants

### 29 Août 2018

09:15 - 17:00 (7hrs)

GAEC de la Revolanche  
42740 Saint-Paul-en-Jarez

Carl Waroquiers/Elodie Butin, formateurs ADDEAR 42  
Paysans expérimentés

### 04 sept 2018

09:15 - 17:00 (7hrs)

Ferme de Pierre-Olivier Rajot Lieu-dit Biesse  
42260 Dancé

Carl Waroquiers/Elodie Butin, formateurs ADDEAR 42  
Paysans expérimentés  
Florence Fargier, ingénieur production bovin lait, SPEL 69 (à confirmer)

### 07 sept 2018

09:15 - 17:00 (7hrs)

Ferme de l'Arbiche Lieu-dit Le Mas  
42140 Grammond

Carl Waroquiers/Elodie Butin, formateurs ADDEAR 42  
Paysans expérimentés

## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_ Téléphone \_\_\_\_\_

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 3 jour(s)

**Date limite d'inscription** 06/09/2018

### Tarifs

Formation prise en charge pour les stagiaires éligibles VIVEA  
Non agri ou plafond VIVEA dépassé : nous contacter

### Plus de renseignements

Carl Waroquiers / Elodie Butin  
carl.addear.42@orange.fr  
ADDEAR Loire  
4 Bis rue Philibert MOTTIN

42110

Feurs

Tel. 04 77 26 45 51

N° d'organisme de formation :

82420117742

Repas partagé tiré du sac