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

**Objectifs**
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

**Contenu**
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 culturaux :
**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*

## Infos complémentaires

**Organisée par** ADDEAR Loire

**Durée de la formation** 3 jour(s)
**Date limite d'inscription** 06/09/2018

**Tarifs**
gratuit pour les agriculteurs 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

**Taux de satisfaction :** %

Repas partagé tiré du sac

**Modalités d'accès :**

## Dates, lieux et intervenants

| | | |
|---|---|---|
| **31 Août 2018**<br>09:15 - 17:00 (7hrs) | A la stabulation du GAEC de la Revolanche 845 route de la Rossary<br>42740 Saint-Paul-en-Jarez | Carl Waroquiers/Elodie Butin, formateurs ADDEAR 42<br>Paysans expérimentés |
| **04 sept 2018**<br>09:15 - 17:00 (7hrs) | Ferme de Pierre-Olivier Rajot Lieu-dit Biesse<br>42260 Dancé | Carl Waroquiers/Elodie Butin, formateurs ADDEAR 42<br>Florence Fargier, ingénieur production bovin lait, SPEL 69 (à confirmer) |
| **25 sept 2018**<br>09:15 - 17:00 (7hrs) | Ferme de l'Arbiche Lieu-dit Le Mas<br>42140 Grammond | Carl Waroquiers/Elodie Butin, formateurs ADDEAR 42<br>Paysans expérimentés |

## Bulletin d'inscription

Nom _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Prenom _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Adresse _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Courriel _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Téléphone _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _