

Maïs population : récolte-sélection au stade grain et valorisation par les animaux - Sud-Loire

Objectifs de la formation

Perfectionner ses techniques de récolte-sélection de maïs population au stade grain, autour d'un protocole de sélection stratifiée nouvelle et d'essais variétaux. Évaluer l'intérêt des méthodes de sélection et des essais.

Pré-requis

Cette formation s'adresse en priorité aux éleveurs qui ont déjà suivi des formations sur les maïs pop, et/ou qui ont participé à des temps d'échanges et visites de parcelles, et/ou qui ont implanté des variétés population cette année ou par le passé.

Déroulé

4 modules d'une demi-journée à une journée (3h30/7h : J1 à J4) et 1 journée entière de bilan (J5).

J1 : sélection avec essais variétaux, sélection avec TCS, mise en route du cornpicker. Deux fermes : la 1ère a réalisé un essai avec 4 versions d'une même population qui a évolué sur 4 fermes différentes de la Loire depuis plusieurs années, la seconde pratique le semis direct. Présentation des fermes, des essais mis en place. Explication de l'étape de sélection au stade grain, exercice pratique au champ. Présentation de la sélection des épis sur table et mise en application. Première utilisation d'un matériel de récolte des épis, le cornpicker : comment il s'intègre à une démarche de sélection de semences.

J2 : sélection pour protocoles stratifié & en épi-ligne .

Matin à la Brumagne :

- Rappels sur les protocoles de sélection stratifiée massale et en épi-ligne et l'étape de sélection au stade grain
- Au champ : récolte manuelle d'épis dans la parcelle de Portuffec, et récolte de rangs au cornpicker
- Sur table : sélection des épis ramassés selon des critères définis ensemble ; enjeu de conservation du grain

Après-midi :

- A la Brumagne : sélection sur table des Aguartzans ramassés par Basile (protocole en épi-ligne)
- Chez Patrice Grange : récolte-sélection de Portuffec (cornpicker et tri manuel)

J3 : Matin : temps en salle sur le stade grain et la sélection des maïs, puis au champ pour évaluer et sélectionner des Aguartzans et Portuffecs ; chez Matthieu Razy ou des voisins du groupe local de Haute-Rivoire

L'après-midi : à St-Martin en Haut (14h-17h), sur la vitrine de Frédéric

Nesme : évaluation de 4 variétés pops et 2 hybrides au stade grain sur vitrine de démonstration. Notations et mesures. Ramassage de rangs au cornpicker, puis tri sur épis.

J4 : à définir

J5 : Présentation & analyse des résultats de la campagne . Tour de table.

Présentation des résultats d'analyses d'ensilage. Présentation et échanges autour des résultats de campagne. Présentation des travaux prévus de sélection prévus dans le cadre du CASDAR Covalience. Plans d'action individuels et collectif.

Mode de validation : cette formation sera validée par une attestation de formation remise à la suite du stage.

Dates, lieux et intervenants

11 oct 2017 09:30 - 17:30 (7hrs)	Chez Bruno Grillet Rachasset 42680 Saint-Marcellin-en-Forez	L'après-midi se tiendra chez Patrice Lassablière, 1336 A chemin de l'étang chazet 42340 Veauchette Carl et Elodie, animateur.rice.s Paysans référents du groupe maïs population
31 oct 2017 09:30 - 17:00 (7hrs)	Chez Didier Bruyère L'anzieux le matin 42140 Chazelles-sur-Lyon	L'après-midi se tiendra Chez Patrice Grange. Avec des paysans référents du groupe, & Carl W, animateur
08 nov 2017 09:30 - 17:30 (7hrs)	Chez Mathieu Razy, Ferme des Bourrettes, le matin 69 Haute-Rivoire	L'après-midi se tiendra Chez Frédéric Nesme, Les Maréchaudes 69850 St-Martin en Haut Avec des paysans référents du groupe, & Carl W, animateur
date à définir (7hrs)	Module 4 à définir	
13 déc 2017 09:30 - 17:30	à définir	Florence Fargier, Loire Conseil Elevage Paysans référents du groupe maïs Carl W, animateur

Infos complémentaires



Durée de la formation 5 jour(s)
Date limite d'inscription 15/12/2017

Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles
VIVEA

Plus de renseignements

Carl Waroquiers
carl.addear.42@orange.fr
ADDEAR de la Loire
4bis rue Philibert Mottin
42110 FEURS
04 77 26 45 51
Repas partagé les midis