

Parcours de formation
Maraîchage plein champ
Perfectionnement niveau 3

Machinisme appliqué aux cultures maraîchères plein champ

Programmation 2021

Objectifs :

- Appréhender les différentes phases des opérations liées à la préparation du sol pré-semis ou repiquage.
- Connaissance des moyens techniques attachés aux profilages du sol (planches, billon,...) aux entretiens des cultures (protection phytosanitaire, épandage fertilisants) et des récoltes mécanisées.

Durée : 1 journée de 8 heures.

Niveau : Perfectionnement niveau 3

Publics :

- o 12 personnes maximum.
- o Public ayant participé aux modules de perfectionnement 1 et 2

Architecture :

Matinée : apports théoriques

Après-midi : études de cas concrets au module appliqués sur le terrain.

QCM/ questionnaire de satisfaction.

Intervenant : Lorenzo ZINNI, plateforme machinisme-CANC, Pouembout.

Déroulé de la formation:

- Matinée :

Les bases de l'itinéraire technique envisageable relatif aux différentes phases d'une préparation du sol. Les techniques de profilages adaptés aux cultures pérennes. Classification des catégories de matériels permettant une mécanisation des entretiens et récolte des cultures maraîchères.

Après-midi :

- Études sur site (exploitation PLG et ADECAL CTT) des matériels de préparation du sol. QCM et bilan de la journée.
- QCM et bilan de la journée.

Contenu :

I. Étude des différentes phases des opérations d'une préparation du sol avec leurs variantes.

Les opérations pré ameublissement.
L'ameublissement profond (labour, décompactage, ...).
Les opérations post ameublissement profond en relation avec le profilage à venir.
Les différentes technique de profilage (planches buttes, billons).

II. Classification et cadre d'utilisation des principaux postes de mécanisation.

Les matériels d'épandage de fertilisants organiques et minéraux.
Les matériels de protection phytosanitaires.
Les matériels de désherbage et de binage mécaniques.
Les principaux matériels de récolte (hors automoteurs)

III. Description à poste fixe des matériels de préparation du sol visite de matériels disponible sur le site de Port Laguerre ce jour.

Supports de cours :

Approche théorique par vidéo projection et support papier. Chaque participant sera doté en début de la journée, de documents édités pour l'occasion en relation directe avec les enseignements dispensés.

L'après-midi sera consacrée aux visite d'équipements étudié en matinée et disponibles sur le site de Port Laguerre auprès de la DDR (station zootechnique) de l'ADECAL CTT et dans la mesure du possible prêtés pour l'occasion par des concessionnaires.

Évaluation :

- Résumé et synthèse des thèmes abordés
- Évaluation des acquis (type QCM)
- Questionnaire de satisfaction des stagiaires et autres attendus