

Séchage des grains

METG004

Présentiel - Synchrone

Objectifs

- Maîtriser les connaissances et principes de base liées au séchage des grains
- Maîtriser la conduite d'une installation de séchage : mise en route, réglage et suivi
- Veiller au respect des règles de sécurité et à la prévention des incendies



Public Visé

Magasiniers et chefs de silos



Aucun prérequis

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Maîtriser les connaissances et principes de base liées au séchage des

Maîtriser la conduite d'une installation de séchage : mise en route, réglage et suivi

Veiller au respect des règles de sécurité et à la prévention des incendies

Méthodes pédagogiques

- Apports didactiques
- Étude de cas sur site
- Apports méthodologiques

Parcours pédagogique

La mise en évidence des problèmes de conservation

Le grain organisme vivant (pertes en quantité et qualité)

Les facteurs de risque aggravant : moisissures et mycotoxines, germination, développement d'insectes

Le maintien du pouvoir germinatif (orge de brasserie)

Les moyens de lutte contre les insectes

La reconnaissance des insectes des denrées stockées

Les movens de lutte préventive et curative Le contrôle de l'état de conservation

Les différents moyens de contrôle : échantillonnage, thermométrie

La méthode de contrôle des températures

La tenue de fiche de suivi thermométrie-ventilation

Les solutions techniques et la conduite de la conservation

Le transilage : le principe, avantage et inconvénient, les limites

La ventilation de refroidissement

Visite d'une installation de ventilation

MAJ: Septembre 2023

Coût pédagogique : 4100 € HT par groupe (10 pers. max) + Frais de l'intervenant

en sus au réel

Qualification Intervenant-e-s

Consultant Formateur, expert des métiers du grain



Méthodes et modalités d'évaluation

Synthèse écrite et orale en fin de session



Durée

14.00 Heures

Jours



Julie LECOCQ

Tél.: 0665725330

Mail: jlecocq@solutionsplus.coop

LCA SOLUTIONS + - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 11753268175