

Formation coopératives céréalières

FORMATION ACCOMPAGNEMENT

PERFORMANCE ENERGETIQUE LORS DE LA

CAMPAGNE DE SECHAGE

niveau 3

Cette formation accompagnement est dans la continuité de la formation niveau 2 « performance énergétique des séchoirs ».

Elle se déroule en 8 séquences de 3 heures de travail individuel et/ou en commun, réparties sur 6 à 8 semaines, pendant la période intense de séchage des céréales.

1- Séquences 1 et 2 (sur chacun des silos sécheurs)

- Travail d'autoréflexion sur les pratiques de séchage
- Caractérisation aéraulique du (des) séchoir(s) et mesure de la saturation des buées
- Définition d'un plan d'actions à mener sur la campagne (via le pilotage)
- Mise en place du fichier « suivi séchage » (ou outil équivalent selon les pratiques du silo)

2- Séquences 3 à 7 (collectivement, par visioconférence)

- Vérification des données journalières caractérisant la performance énergétique des séchoirs
- Analyse des résultats obtenus, en termes de performances, séchoir par séchoir, silo par silo
- Prise de décision collective et avec le formateur des pratiques de pilotage à appliquer semaine après semaine pour améliorer la performance

3- Séquence 8 (collectivement, par visioconférence)

- Identification des énergies mises en œuvre
- Connaître les unités énergétiques et les ordres de grandeur en termes de consommations/coûts
- Savoir différencier les kWh PCI des kWh PCS
- Comptages gaz et élec en poste fixe

4- Caractérisation de la performance d'un séchoir

- Bilan des actions / tests de pilotage réalisés et des résultats obtenus
- Quantification des gains énergétiques observés au cours des 6 semaines d'accompagnement
- Formalisation des bonnes pratiques, silo par silo, pour les garder en mémoire lors des prochaines collectes (évaluation des acquis)



Pour qui ?

- Encadrants supervisant la campagne de séchage
- Chefs de silo et conducteurs séchoirs



Objectifs ?

- Appliquer sur le terrain les acquis théoriques de la formation niveau 2
- Mieux connaître son (ses) séchoir(s) via les mesures physiques
- Mettre en place une émulation inter-silos autour de la performance énergétique pendant la collecte
- Tester diverses configurations de pilotage de ses séchoirs



Prérequis

- Avoir suivi la formation niveau 2 « performance énergétique des séchoirs »
- Ordinateur + micro + casque audio



Moyens pédagogiques et d'évaluation

- Accompagnement « terrain »
- Mesures physiques en commun sur les séchoirs (matériels fournis par le formateur)
- Outil informatisé de suivi séchage
- Echanges collectifs inter-silos
- Evaluation : formalisation des bonnes pratiques



Equipe pédagogique et nombre de silos participants

- Lionel BARBÉ – dirigeant d'OPTINERGIE avec 15 ans d'expérience dans la performance énergétique des silos
- Formation en intra-entreprise
- Entre 2 et 5 silos sécheurs



Tarif & durée de la formation

- 2 400 € HT par silo hors frais de déplacement
- Formation effectuée sous 2 mois (sous réserve de disponibilité du formateur)



Accessibilité

- Voir condition de l'entreprise (accès aux locaux favorable au public en situation de handicap)

V5 : 2025

Plus d'informations auprès du service formation

Tél : 05 59 82 90 80 / contact@optinergie.fr

www.optinergie.fr