

PERFECTIONNEMENT EN SECHAGE

Objet

- Dispenser une formation de perfectionnement aux personnes en charge du fonctionnement et du suivi des séchoirs
- Proposer des améliorations dans l'entreprise dans le domaine de l'organisation du travail et de l'amélioration des performances des outils en place sur les sites de production

Public

Opérateurs de séchage et toutes personnes intervenant sur la conduite de séchoirs en entreprise.

Programme

Principes de base du séchage

- Connaissance du matériau bois, l'eau dans le bois, équilibre du bois avec l'air
- Mesure de l'humidité
- Comportement du bois durant le séchage
- Différents phénomènes liés au séchage : les retraits et gonflements, les fissures, les fentes, les déformations
- Pourquoi sécher le bois ? Argumentation en faveur du séchage du bois

Techniques de séchage

- Séchage à l'air : empilage, disposition des baguettes, dispositions des piles...
- Séchage artificiel : différentes techniques de séchage utilisées industriellement

Conduite du séchage artificiel

Les explications sont données selon le(s) type(s) de séchoir utilisé sur le site de production :

- Empilage, disposition des baguettes, remplissage de la cellule...
- Conduite du séchoir : les différentes étapes d'un cycle de séchage (préchauffage, séchage, équilibrage et refroidissement)
- Tables de séchage, contrôles
- Défauts de séchage et solutions pour y remédier

Intervenant : Patrick Langbour

Durée : 2 jours

Lieu : sur site