

Pin Maritime : Stockage de longue durée de sciages secs

Le principal inconvénient du stockage longue durée de sciages secs de pin maritime est, hormis le risque de reprise d'humidité, celui d'attaques fongiques. Il s'agit de durées inhabituelles, de plusieurs mois, voire plusieurs années.

Le risque d'attaques fongiques existe pour toute humidité du bois supérieure à 20%.

Séchage préalable au stockage

Pour que des sciages de pin maritime puissent être stockés sur une longue durée sans risques de dégradations, il est indispensable que préalablement au stockage les sciages aient été séchés jusqu'à une humidité inférieure ou égale à 15%.

Cette humidité doit être celle mesurée à une profondeur au moins égale au 1/3 de l'épaisseur.

Cette humidité doit être l'humidité cible choisie pour le lot de bois séché dans le séchoir. Ceci permettra d'avoir une humidité des bois inférieure ou égale à 20% pour une proportion de l'ordre de 95% des sciages séchés.

Stockage après séchage

Après le séchage jusqu'à l'humidité indiquée ci-dessus, pour éviter à la fois une reprise importante d'humidité et une attaque fongique, les conditions de stockage suivantes sont recommandées :

- Stockage dans un hangar fermé

Empilage bois sur bois

- Stockage sous abri (toit)

- Empilage bois sur bois
- Piles enveloppées sous film plastique
- Surélévation des piles à 30 à 50 cm du sol.

Daniel ALEON

FCBA, le 04/02/2009