Des pistes pour réparer une chaise

ParBernardLimont

Avertissement

Les méthodes proposées dans ce dossier ne sont pas celles qu'un ébéniste utiliserait lors d'une rénovation d'un meuble d'époque. Elles permettent toutefois de remettre en état des chaises d'utilisation habituelle.

Consolider les assemblages

La question de la chaise qui oscille à cause des liaisons tenons mortaises revient souvent sur les forums.

On peut:

- Utiliser un produit du commerce. Voir <u>ce lien</u> [PUB gratuite]. Pour ma part, je n'ai jamais essayé ce produit.
- Tout démonter et tout recoller.

Cette dernière solution ne sera pas forcément efficace. La mauvaise tenue de l'assemblage est souvent due à des tenons qui ont « maigri ». Dans ce cas, il vaudra mieux utiliser une colle forte d'ébéniste ou de la colle PU qui permettront de combler les espaces.

Une autre possibilité

Cette solution permet de faire cette réparation sans démontage.



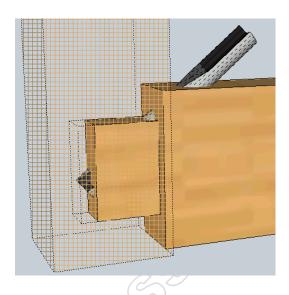
Matériel nécessaire : serre-joints, tourillon cannelé, colle PU, perceuse et mèche, une scie à araser.

Des pistes pour réparer une chaise

ParBernardLimont

La méthode est simple :

- Avec des serre-joints, on resserre les assemblages,
- perçage à environ 45°,
- on fait couler de la colle PU dans le trou.
- on y insère ensuite le tourillon (on peut l'humidifier, ce qui aura pour effet de mieux faire gonfler la colle PU).





On laisse sécher. On enlève les serre-joints. Il n'y a plus qu'à enlever la colle et araser le morceau de tourillon qui dépasse.

Remplacer un pied



On m'a aussi confié une chaise dont un des pieds (en chêne) avait été très attaqué par des insectes xylophages.

La raison en était simple : la personne ayant fabriqué cette chaise avait laissé l'aubier. Il n'y avait qu'une solution : tourner un nouveau pied et le mettre à la place de ce pied.

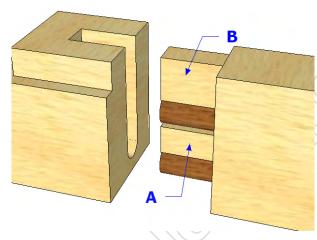
Des pistes pour réparer une chaise

ParBernardLimont

Vu l'état du pied, le démontage était facile. A la place des tenons attendus, je me suis retrouvé avec cet assemblage à base de tourillons.

Je souhaitais remettre le pied sans avoir à tout démonter.





Voici une illustration de la méthode adoptée. Sur deux faces, on réalise une mortaise débouchante et de largeur égale à celle des tourillons.

Un morceau de bois (A) est inséré entre les deux tourillons.

Un autre (B) sera placé dans la partie supérieure.

Le tout a été collé avec de la colle forte d'ébéniste.





Il n'y a plus qu'à retrouver la teinte...

Dessins, photos, texte et mise en page : BernardLimont Relecture: Ubu