

# SCIERIE EHRSTEIN - LEMBACH



## Qui sommes nous ?

La Scierie Ehrstein est une scierie spécialisée dans le sciage de bois résineux : sapin et épicéa.  
La Scierie existe depuis 1783 (juste avant la révolution française). Elle est propriété de la famille Ehrstein depuis ce moment.

## Que faisons nous ?

Notre scierie s'est depuis des années spécialisée dans la production de pièces de charpente destinées à être «taillées» par des charpentiers.  
Ces charpentes et colombages respectent les règles de construction typique de notre région : l'Alsace.

## Notre philosophie.

Nous désirons être, le mieux possible, le trait d'union entre la matière bois et ses utilisateurs en leur apportant notre compétence dans la production et la vente d'une gamme sans cesse plus importante de produits en bois, et s'il est nécessaire, en conseillant au mieux nos clients dans le choix et dans l'utilisation de ces produits.

Nous respectons une tradition ancienne de construction en bois qui a fait largement la spécificité de notre région, tout en projetant l'utilisation du bois dans l'avenir.

## Elaborer un savoir-faire

### Notre histoire.

La Scierie existe depuis 1783 et a été dans un premier temps construite à coté d'un moulin pour profiter de la force motrice produite par une roue à aubes. Elle est propriété de la famille EHRSTEIN depuis cette date. En 1949, Ernest EHRSTEIN a agrandi la scierie en remplaçant une scie à cadre en bois à une lame, un Haut Fer, par une scie alternative multi-lames. A cette époque, le bois était déplacé depuis le chantier jusqu'à la scierie par flottage dans le cours d'eau et ce même cours d'eau servait à la production de force motrice par l'intermédiaire d'une turbine. Son fils Jean-Paul EHRSTEIN dirigea l'entreprise jusqu'en 1986 où, sous l'élan de Jacky et Laurent EHRSTEIN, une nouvelle unité de production a été construite. Elle est toujours en fonction aujourd'hui. La force hydraulique a été abandonnée au bénéfice de l'électricité.

### Modifier, Innover.

Les différentes évolutions ont été motivées par des besoins d'ordre économique et humain, en réduisant le travail physique.  
La dernière mutation importante date de 1986, date à laquelle la nouvelle unité de production a été mise en route. A ce moment il nous a été possible de produire presque 3 fois plus avec presque autant de main d'œuvre et avec considérablement moins de fatigue et de risques..

### Evoluer

Dans un souci de rationalisation, notre outil de production va se compléter par l'adjonction d'une ligne de récupération des déchets bois, que nous générerons à l'intérieur de notre usine et par l'installation d'un broyeur.  
Nous désirons aussi, afin de mieux servir notre clientèle, étoffer notre catalogue par des produits plus divers comme du parquet, des produits rabotés, des poutres en lamellé-collé et d'autres produits en bois.

## Zoom sur un savoir faire

### La forêt.

Le bois utilisé dans la Scierie provient des arbres des forêts avoisinantes. Ces arbres sont cultivés par des forestiers et récoltés à maturité. Cette récolte est nommée : l'abattage ou l'exploitation.  
Les forestiers peuvent être assimilés à des agriculteurs avec une période de culture qui dure environ 80ans.

### Approvisionnement.

Après l'exploitation des arbres en forêt par les bûcherons, la Scierie achète sous forme de lots, les troncs (ou grumes), en fonction de nos besoins. Nous achetons, pour la fabrication de pièces de charpente, presque exclusivement du sapin et de l'épicéa et occasionnellement du mélèze, du douglas et du chêne.

### Transport.

En raison de la taille des grumes (troncs) achetés, il est nécessaire de faire appel à un moyen de transport spécialisé pour rapatrier ce bois dans la scierie : un grumier. Il s'agit d'un camion et d'une remorque extensible muni d'une grue afin qu'il puisse, seul, charger les grumes sur sa remorque.

### Préparation.

Une fois sur notre chantier, les grumes sont débitées en tronçons, ce sont les billons.  
Ces billons seront en fonction des pièces de charpentes commandées par nos clients et de la conformation de la grume : diamètre, rectitude, qualité, longueur totale.

### Sciage.

Afin d'éviter les arrêts trop fréquents pour des réglage de machines, tous les billons destinés aux mêmes dimensions de pièces de charpente sont sciés dans une même série (tous clients confondus). Ce n'est qu'après toutes les opérations de production que les différentes pièces retrouvent les colis destinés aux clients qui les ont commandés.

### Commercialisation.

Notre clientèle est presque uniquement constituée de charpentiers qui sont installés dans un rayon maximum de 40 km. Les relations qui nous lient à eux sont souvent durables, basées sur un respect mutuel, et une bonne connaissance de nos habitudes de travail respective.

## Epilogue

### Résultat

La Scierie Ehrstein perpétue une tradition très ancienne de sciage tout en progressant techniquement afin de toujours mieux servir le matériaux « bois » et ses utilisateurs.

### Ici, là-bas.

La SE a su résister par sa spécificité à la standardisation des produits et a aidé la construction bois alsacienne à garder son originalité.

### Demain

### Demain

Nous sommes particulièrement sensibles à l'écologie et à la gestion durable de notre patrimoine naturel. Notre entreprise a pris la direction de la labellisation de ses produits en adhérant à PEFC ( Pan European Forest Certification), label garantissant que tout notre production sera élaborée dans un souci de respect de l'environnement et issue de forêts appliquant les préceptes de gestion durable.

## Scierie EHRSTEIN

2, rue de la Sauer      67510 LEMBACH

Tél : 03 88 94 42 97      Télécopie : 03 88 94 41 32

Courriel :      [info@scierie-ehrstein.com](mailto:info@scierie-ehrstein.com)

Site internet : <http://scierie-ehrstein.com/>