

LE SCIAGE EN FORÊT

1 ABATTAGE DE L'ARBRE

Les arbres d'Amazonie ne se laissent pas diriger par les bûcherons ! Dans les forêts amazoniennes, les bûcherons doivent analyser les arbres avant de les abattre pour savoir à quel endroit ils préfèrent tomber...

Avant de se lancer dans l'abattage, le bûcheron fait le tour de l'arbre, regarde bien vers où penche son tronc et où se situent ses grosses branches afin de le faire tomber vers son penchant naturel. Grâce à des techniques d'abattage spécifiques, les bûcherons garantissent leur sécurité et limitent les pertes de bois liées au choc de l'abattage.



Préparation de l'abattage. © F. Rives / PAG



Tronçonnage. © F. Rives / PAG



2 PRÉPARATION DU BOIS

Une fois au sol, l'arbre doit être préparé pour le sciage. Le houppier (la tête) est coupé et la grume (le tronc) est sciée en billes.



Transport de la scie. © F. Rives / PAG

3 SCIAGE DU BOIS

Une scierie à ciel ouvert : Ici, la scie est mobile, c'est donc elle qui vient à l'arbre ! Tout est bien nettoyé autour de l'arbre pour transformer ce petit coin de forêt en scierie. Chaque bout de bois peut être utilisé pour mettre en place l'atelier.

La scie se démonte et se déplace sur les billes là où l'arbre est tombé.

Le scieur débite la bille en prenant soin de laisser de côté l'aubier, qui pourrit plus rapidement.



Installation de la scie. © F. Rives / PAG



Sciage © F. Rives / PAG

Une évolution des essences exploitées...

Jusque dans les années 2000, à Maripasoula, le sciage des bois se faisait à la gruminette*. Cette technique permettait de travailler uniquement des essences faciles à scier. Ainsi, les exploitants utilisaient en majorité le Couali, le Grignon, le Gonfolo, les Cèdres, l'Acajou. Aujourd'hui ces essences sont devenues plus rares dans les environs du bourg et l'arrivée des scies mobiles permet d'exploiter d'autres essences comme l'Angélique, le Balata, le St Martin... Les migrants brésiliens ont aussi amené la technique du sciage à main levé qui permet de scier des bois durs.

* la gruminette est un instrument qui se fixe sur le guide de la tronçonneuse pour scier le bois avec une épaisseur constante.

4 TRANSPORT DU BOIS

Les planches et autres pièces de bois sont ensuite transportées vers les villages en quad ou en tracteur.



Transport des planches © F. Rives / PAG