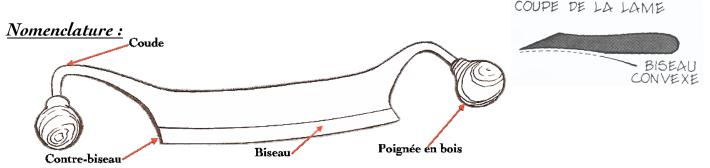


FICHE TECHNIQUE Froissartage	
6	Outils

La plane.

Est certainement l'outil qui te fera le mieux « sentir » le bois. C'est à travers elle que tu apprends à aimer cette matière qui, pour toi, ne sera plus un corps inerte, mais au contraire, quelque chose de vivant, qui s'adapte ; qui résiste, qui s'oppose ou collabore. Car le bois a des veines et il veut que l'on en tienne compte. En te servant souvent de la plane, tu comprendras très vite que l'on ne peut pas travailler à contre-fil : l'outil doit trancher le bois dans le sens des veines.



Utilité: Les planes sont en général affectées à l'épluchage des perches. Mais son utilité principale est de réaliser des travaux de taillage : tenons ronds, pointes en ogive, sphères, chanfrein, finissage des mi-bois et confection de manches de hachettes.

FINISSAGE DES MI-BOIS

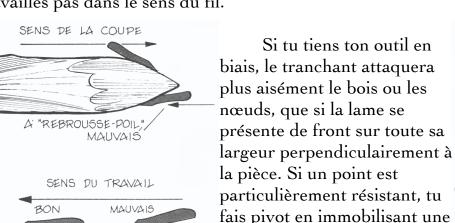
CONFECTION DE MANCHES DE HACHES

l'outil.

RABOTAGE DE



Utilisation : Si la plane s'enfonce dans le bois ou fait des éclats, c'est que tu ne travailles pas dans le sens du fil.

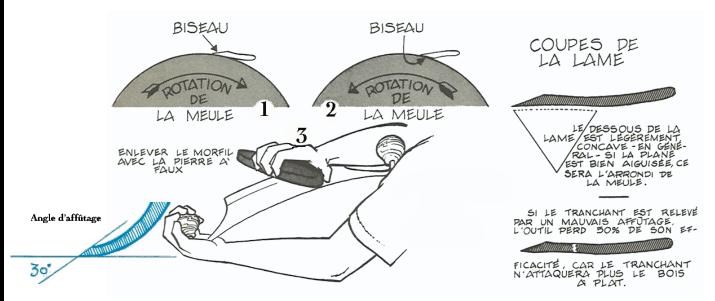


le bord de



Le grand biseau convexe doit adhérer à plat à la pièce. Sinon, le tranchant s'enfonce dans la masse du bois.

<u>Entretien</u>: La plane s'affute avec une meule à eau. On affute surtout le biseau. L'affutage de cet outil est assez délicat. La face concave de dessous demandera une grande sûreté à celui qui fait ce travail :



Faire poser, adhérant bien à la pierre, l'outil à plat, sans que la meule tourne ; bien maintenir l'outil par les deux poignées. Fais tourner la meule lentement, rotation contre le tranchant, seulement alors, enlever l'outil pour contrôler le travail. Fais glisser la plane lentement de droite à gauche tout en maintenant l'outil à la même hauteur. Fais attention que le tranchant ne « griffe » pas la meule. Le morfil s'enlève avec une pierre à faux ou une pierre à huile.

Ne pas hésiter à demander un conseil, à te faire une démonstration auprès de quelqu'un de compétent ou à un professionnel.

<u>Protection :</u> La plane mérite un soin particulier, parce que son tranchant est délicat et très dangereux. Pour sa protection, un morceau de toile (de la jute par ex.) enroulée autour de la lame est le minimum pour la sécurité. Une gaine en cuir que tu fabriqueras toi-même sera plus propre et plus durable.

L'essentiel est de protéger la lame de tout corps étranger.

