

# MODE OPERATOIRE : PERCHES



## YOURTEZ-VOUS

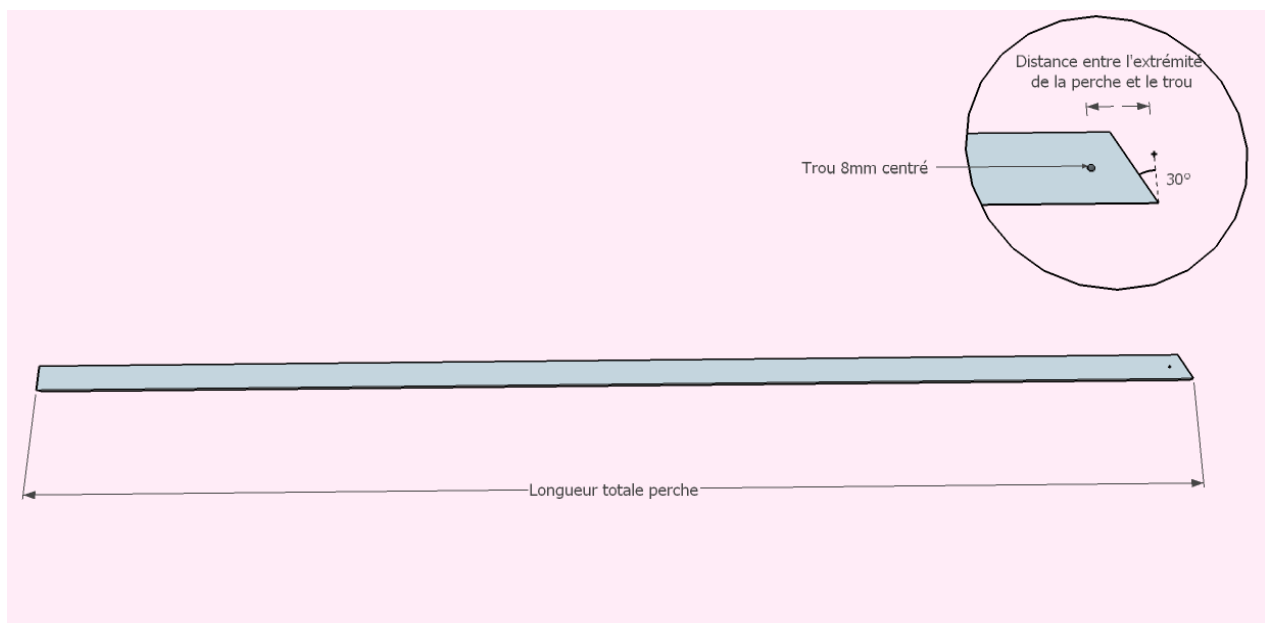
### 1. Outillage et accessoires :

- Ponceuse à bande
- Scie à onglet
- Un mètre
- Perceuse + mèche de 8,5mm
- gabari pour les trous de perche (voir point 4 à la page 2)
- Coupe corde (pas obligatoire)

### 2. Matériaux

- Perches sciée en scierie avec bords chanfreinés
- Corde 6mm en chanvre

### 3. Schéma :



#### 4. Découpes et trous des perches :

La réalisation des perches est une opération assez simple, il est plus simple de travailler dans un grand espace, en effet il va falloir manipuler et retourner de nombreuses perches.

Installer votre banc de coupe et prévoir deux établis (assez solides) de stockage pour les perches. Il faut effectuer deux coupes, un trou et un coup de ponceuse à bande sur chaque perches.

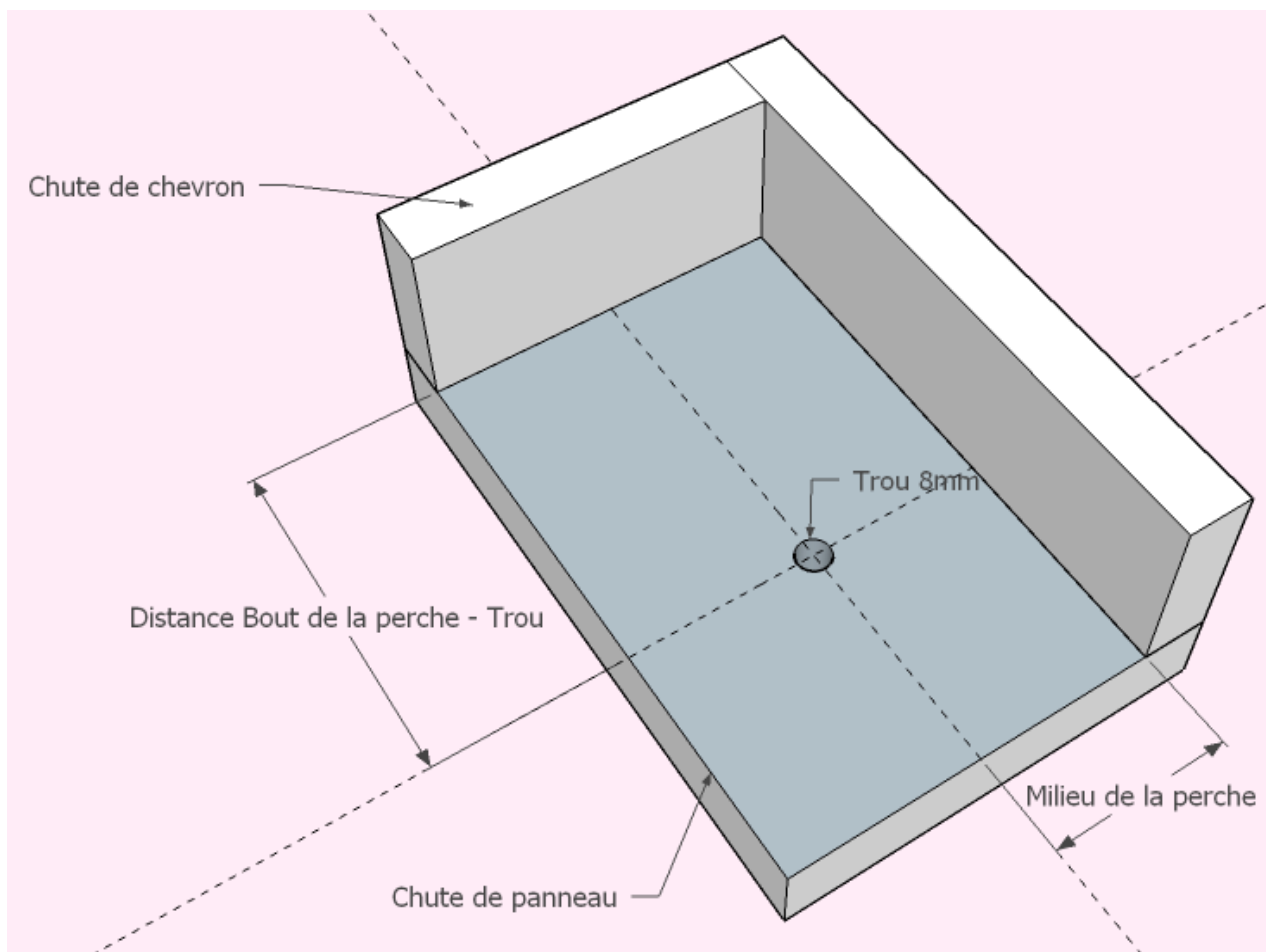
*Nb : Une fois en place dans la yourte, 3 faces des perches restent visibles et la plus visible est la tranche la plus longue. Le ponçage des perches peut être fastidieux, garder à l'esprit qu'il est préférable d'avoir une finition uniforme des perches. Pensez donc qu'il faudra répéter l'opération de ponçage sur les +/- 80 perches.*

La première coupe se fait à 30° afin d'avoir une coupe nette à l'extrémité de la perche. Cette première coupe se fait donc sans besoin de mesurer et en limitant les chutes.

Il faut mesurer les perches pour la deuxième coupe à 90° (on peut les annoter en série pour gagner du temps).

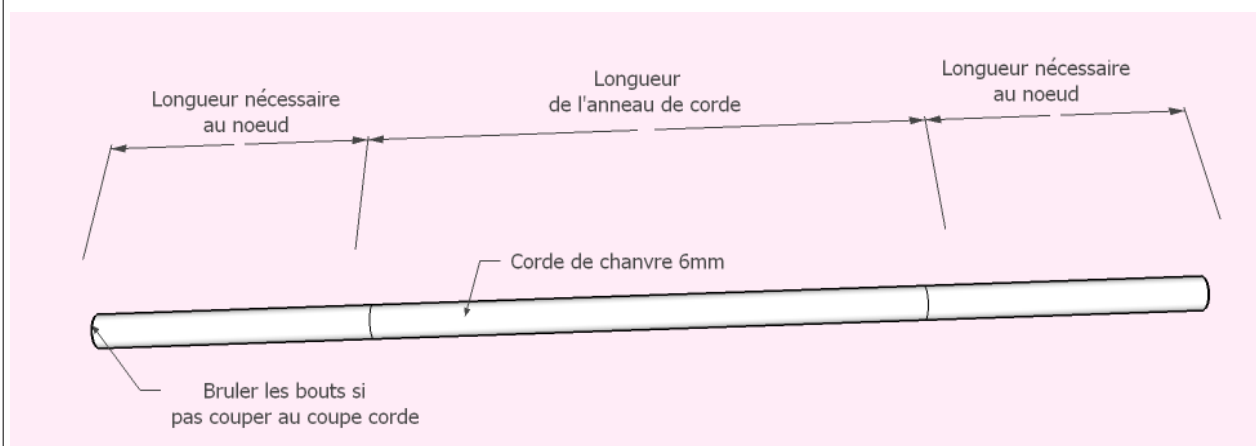
Se fabriquer ensuite un gabarit pour trous toutes les perches au même endroit.

Trouer les perches à la mèche de 8,5mm afin d'accueillir les cordes 6mm.



## 5. Découpes et installation des cordes :

Afin de découper des cordes de 6mm de la longueur souhaitée, faire un essai de nœud avec la corde de 6mm. En effet, la mesure donnée correspond à la longueur de l'anneau de corde nécessaire, à cette longueur il faut ajouter de quoi faire un double nœud plat.

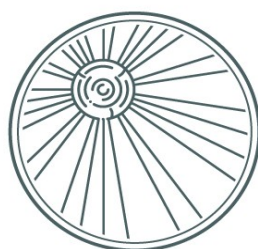


Une fois la mesure connue, découper et nouer aux perches le nombre de cordes de 6mm nécessaires. Quand la corde de 6mm a du mal à passer, la tourner sur elle-même pour l'y aider.

*Nb : on peut mettre un anneau de corde à chaque perches, cependant les perches qui viendront s'appuyer sur les encadrements n'en ont pas besoin.*

Maintenant que les perches sont finies et propres, les stocker à plât, lattées et à l'abri de la pluie dans un endroit ventiler jusqu'au montage.

N'hésitez pas à nous contacter  
si vous avez encore d'autres questions ou besoin d'informations complémentaires.



YOURTEZ-VOUS

[www.yourtezvous.be](http://www.yourtezvous.be)  
[yourtez.vous@gmail.com](mailto:yourtez.vous@gmail.com)