Établi de poche

Pour travailler de manière sûre et efficace, il est recommandé de stabiliser la pièce à travailler.
En pleine nature, très rapidement il est possible de mettre en place des systèmes efficaces de maintien, et ce avec très peu de moyens. C'est le cas du système présenté ici.



MATÉRIEL REQUIS

- 1 corde ou cordelette de type paracorde d'une longueur d'un minimale de 1,40 m.
- 1 bloc de bois faisant office de cale (martyr), suffisamment rigide pour supporter la tension de la corde.

Il y a de multiples façons de tendre la corde sur le bloc de bois.
Les méthodes présentées ici ne sont qu'une possibilité parmi d'autres.



VERSION RAPIDE

Assis, la cale de bois sur la cuisse, la partie inférieure de la jambe un peu repliée, la corde passe au milieu de la cuisse et sous le creux du pied. La corde est tendue autour de la jambe avec un nœud d'écoute.
Lorsque la jambe est ramenée à 90° – pied à l'aplomb du genoux – la corde se tend, ce qui bloque la pièce de bois.

VERSION AMÉLIORÉE

PRÉPARATION DE LA CORDE

La paracorde est d'abord vidée de son âme, car une fois mise en tension elle s'aplatira et aura donc une plus large surface d'appui.
Une boucle est réalisée en bout sous la forme d'un *lock Brummel* ou d'un nœud de boucle de pêcheur.
La tension et le blocage sont assurés par un taquet percé dans lequel passe la corde (voir photos).



PRÉPARATION DE LA CALE

- Abattre les arêtes de la cale.
- Rainurer la cale à l'endroit souhaité du passage de la corde.
  La profondeur de la rainure doit être supérieure à l'épaisseur de la corde.
  les bords extérieurs sont à évaser afin que la corde s'y loge sans s'abîmer sur les arêtes.
- La rainure peut être remplacée par un trou percé de part en part.
  Cette étape nécessite l'utilisation d'un foret, d'une alène ou d'une langue d'aspic.
- Des entailles en V dans la longueur comme dans la largeur de la cale aident au maintien des pièces cylindriques.
- Une entaille mi-bois permet de bloquer une pièce avec des coins.
- Une entaille réalisée en-dessous de la cale, la stabilise mieux sur la jambe.



Un tissu peut être placé entre la cale et la cuisse pour plus de confort.



PRÉCAUTIONS

Lors du maniement des outils tranchants et pointus, aucun mouvement ne doit se faire en direction interne des cuisses où se trouvent les artères fémorales.
Une blessure à ce niveau est fatale.



Paul Guillot©