

# Les nœuds qu'il faut connaître...

Comme indiqué dans l'article paru dans le numéro précédent, nous allons aujourd'hui traiter des nœuds de raccordement. Ils sont plus délicats à réaliser et occasionnent souvent des pertes notables de résistance de l'ensemble de

la ligne, raison de plus pour les soigner tout particulièrement.

Ils peuvent être faits sur du nylon ou de la tresse. Il est prudent de doubler les nombres de tours indiqués sur la tresse et d'assurer le nœud avec une

colle de contact type cyanoacrylate. Ces nœuds, comme tous les autres, doivent être humectés avant un serrage aussi progressif que possible en évitant les chevauchements de spires toujours très préjudiciables à la résistance globale du nœud.

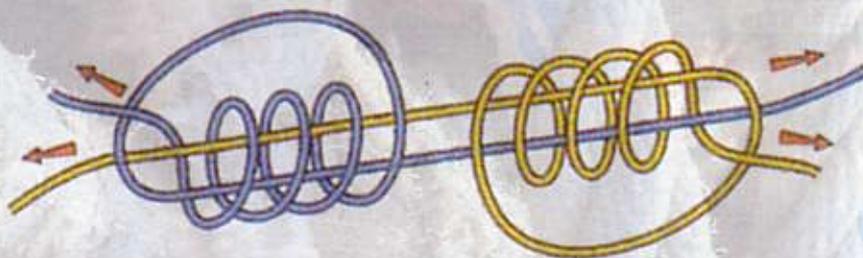
## Nœud baril amélioré

Ce nœud est parmi les plus connus et utilisés. Il convient de l'utiliser seulement sur deux nylons ou deux tresses de diamètres très voisins. Passez chaque fil autour de l'autre au moins cinq à six fois puis repassez dans l'orifice central ainsi formé puis dans chaque boucle respective comme indiqué sur la figure. Veillez à humecter avant serrage et ne tolérez aucun chevauchement des spires. Si tel est le cas, il vaut mieux couper la partie de fil concernée et recommencer. En effet, si ce nœud n'est pas parfaitement réalisé, il peut affaiblir l'ensemble de manière significative, jusqu'à 50% de la résistance initiale. Une goutte de cyanoacrylate est toujours la bienvenue !



## Nœud de raccordement dit « universel »

Ce nœud est probablement celui qui convient le mieux pour raccorder deux fils ou deux tresses ou un fil et une tresse quels que soient les diamètres. Il n'occasionne pratiquement pas d'affaiblissement sur la ligne. Je vous le conseille vivement. Les précautions d'usage s'imposent comme avec tous les autres nœuds : humecter avant serrage et une petite goutte de colle pour éviter tout glissement. Prenez chaque brin et réalisez un nœud de chirurgien à 4 ou 5 tours autour de l'autre fil. Préserrez légèrement chaque nœud puis tirez doucement sur les extrémités pour terminer l'ensemble. Coupez les bouts inutiles à moins que l'un d'eux ne serve à constituer une potence...



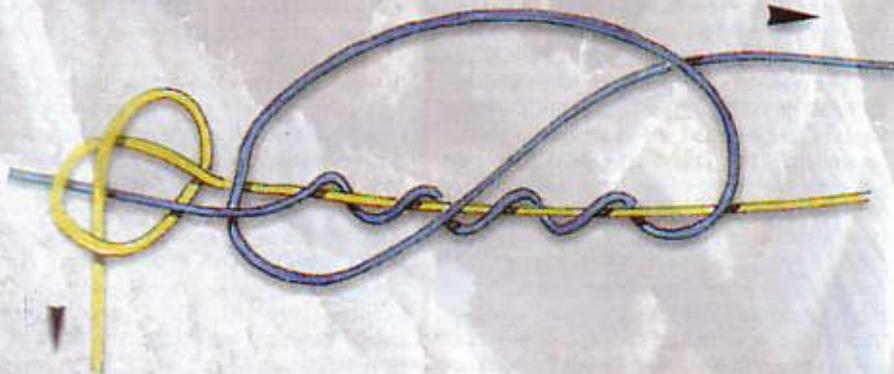
## Raccordement à l'aide d'un émerillon

Il ne s'agit pas d'un nœud à proprement dit. Si la présence d'un émerillon ne nuit pas à la finalité globale du montage, n'hésitez pas à opter pour cette solution. N'oubliez jamais que les vrillages constituent les plus efficaces des repousse-poissons que l'on connaisse. Les deux nœuds d'attache à exécuter sur l'émerillon ont déjà été décrits dans le numéro précédent de Pêche Plaisance.



## Nœud dit d'arracher

Lorsqu'il s'agit de raccorder deux fils de diamètres très différents comme c'est par exemple le cas en surfcasting, les nœuds précédents ne conviennent pas, la partie réalisée à partir du fil de fort diamètre devient en effet trop prohibitive. On pallie cette difficulté en ne faisant avec ce fil qu'une simple demi-clé autour du fil de plus faible diamètre comme indiqué sur la figure ci-contre.



Ces nœuds dits de raccordement sont tout aussi importants que les nœuds d'accrochage terminal présentés dans Pêche Plaisance N°11. Ce sont eux qui vont vous garantir un montage homogène et

fluide, un montage qui va se comporter de façon équilibrée dans l'eau et n'engendrer qu'un minimum de vibrations. Entraînez-vous à les faire très souvent jusqu'à savoir les faire presque machinalement...

Il me restera à vous présenter quelques nœuds spéciaux mais bien utiles. A bientôt donc pour quelques autres rudiments halieutiques indispensables !

Jean Fanfouais