

Utilités de l'avançon

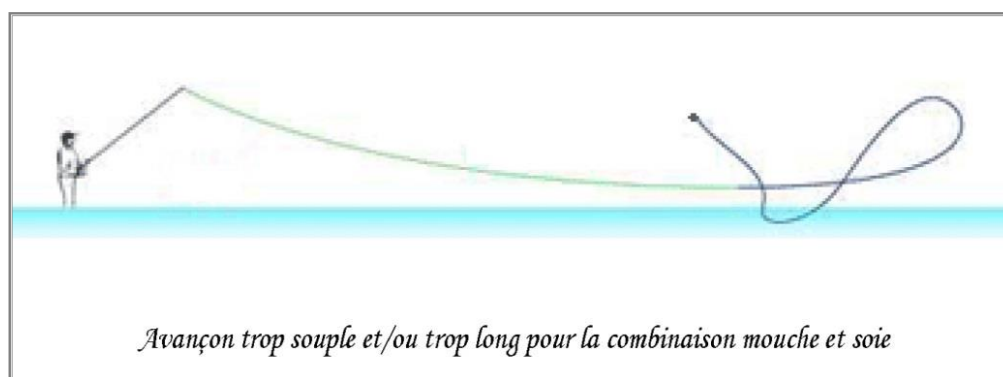
Au bout de la soie, il faut y attacher un bout de monofilament nommé avançon (aussi nommé bas de ligne), auquel on joint la mouche. Si la mouche était rattachée directement à la soie (sans avançon), elle serait projetée à l'eau. La grande quantité d'énergie provenant de la soie ferait en sorte que la mouche éclabousserait la surface de l'eau. Une série d'ondes turbulentes éliminerait ainsi l'aspect naturel souhaité pour la présentation, sans oublier l'indiscrétion que la soie occasionnerait par sa propre présence à proximité de la mouche. Évidemment, vous constaterez que la grosseur de l'œillet de la mouche ne permet pas une attache directe à la soie.

On attribue trois utilités mécaniques à l'avançon : en premier lieu, sa section rigide éloignera la mouche de la soie. En deuxième lieu, sa section souple effectuera un dépôt de la mouche en toute douceur. Et finalement, l'avançon sera aussi le lien invisible par lequel la mouche sera attachée et permettra la retenue d'une éventuelle prise.

L'avançon doit éliminer le surplus d'énergie en provenance de la soie suite au lancer. S'il est trop rigide, le dépôt sera trop agressif, la mouche sera ainsi projetée sur l'eau. En contrepartie, si l'avançon est trop souple, il n'aura pas les propriétés mécaniques suffisantes pour déporter la mouche. En situation de pêche, où la présentation est un élément crucial pour solliciter une réaction du poisson, l'avançon correctement choisi, permettra de déjouer d'avantage de plus gros spécimens.

La majorité des moucheurs ayant des difficultés à effectuer de bonnes présentations croient que la cause proviendrait de leurs lancers ou bien même d'une soie de mauvaise qualité. Il est certes plausible que de telles dispositions jouent un rôle déterminant dans le résultat de la présentation de la mouche, mais ce que la majorité de ces gens ignorent, c'est que leurs problèmes prennent trop souvent leur source dans un avançon mal sélectionné et inapproprié pour la situation de pêche.

Par exemple, un avançon trop souple pour le format de mouche utilisé provoquera un manque de contrôle sur celle-ci. La mouche causera de multiples boucles à l'avançon, y créant ainsi de multiples nœuds.

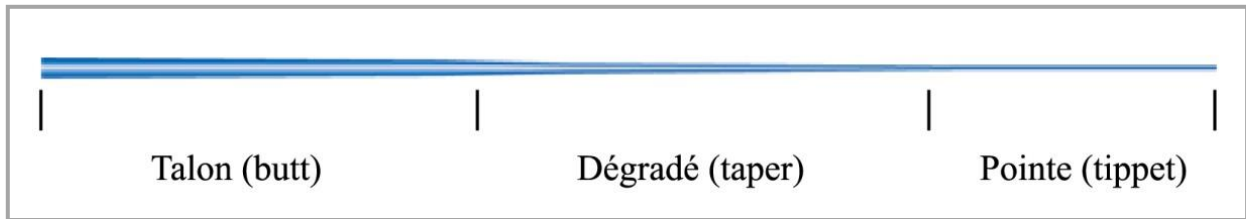


Morphologie de l'avançon

En règle générale, la longueur de l'avançon se situera entre 6 et 12 pieds. Un vieil adage stipule que la longueur de l'avançon est de même longueur que de la canne utilisée. Ainsi pour une canne de 9 pieds, on proposera un avançon de 9 pieds ...

Un avançon idéal est de forme fuselée («taper» en anglais). C'est-à-dire qu'il est fabriqué de manière que son diamètre diminue graduellement d'un bout à l'autre.

L'avançon est composé de 3 sections, le talon (butt), le dégradé (taper) et la pointe (tippet).



Avançon fuselé

La partie du talon (le Butt) est attachée directement à l'extrémité de la soie. C'est à l'extrémité la plus fine (la pointe) de l'avançon que nous attachons la mouche. Ainsi conçu, l'avançon permettra une présentation plus discrète de la mouche.

Les avançons fabriqués commercialement sont formés d'un seul monofilament uni et de forme fuselée. Ils sont disponibles selon différents modèles de conception. La gamme de produits offerts comble une grande majorité des besoins des pêcheurs. Leurs longueurs, leurs résistances ainsi que le format du fuselage varient selon les modèles...

Le coût d'un tel avançon varie entre 4\$ et 12\$ pièce. Dans le but de minimiser les coûts associés aux remplacements de nos avançons, il sera souhaitable de les réparer. Disposer de bobines de fil pour avançon sera alors avantageux.



Le système X... la pointe de l'avançon

Un avançon est un monofilament composé d'un matériel plastique souple. Une caractéristique à laquelle nous souhaitons tirer grand profit. Toutefois, il sera souhaité d'avoir un minimum de rigidité pour assurer un déploiement complet de l'avançon et bien diriger la mouche («The Turnover», en anglais). Nous souhaitons le meilleur des deux mondes!

Comment déterminer quel sera le bon format d'avançon pour notre situation de pêche?

La rigidité d'un monofilament est une caractéristique qui est directement liée à son diamètre. Il est admis qu'un monofilament de plus gros diamètre sera plus rigide, et plus apte à supporter (déployer) de plus grosses mouches.

Afin de nous aider à déduire le bon format d'avançon à utiliser pour notre mouche, nous allons nous servir d'un système très utile : Le système X. Ce système est inscrit sur les emballages des avançons, et il est facile d'utilisation.

Le système X est utilisé en appliquant un facteur multiplicatif de 3 à notre nombre X d'avançon pour déduire le format de mouches auquel il a été destiné.

À titre d'exemple, prenons un avançon de format 4X. Par multiplication ($4X \times 3 = 12$), on déduit que l'avançon de format 4X est voué à être utilisé avec des mouches avoisinant le format 12. Il sera donc recommandé de se munir d'un avançon de format 4X pour une mouche de format no12.

Avec le système X, vous devinez qu'il devient impératif de connaître le format de mouche qui sera utilisé. Ceci nous permettra de déterminer le format d'avançon à se munir pour la mouche. Une fois le format de mouche sélectionné, il suffira de faire le calcul inverse pour déterminer le bon format d'avançon à utiliser avec celle-ci. À titre d'exemple, avec des mouches de format no8 et no10, il sera proposé de faire usage d'un avançon de format 3X.

Dans les faits, le système X est un système de mesure qui exprime le diamètre de la pointe de l'avançon. Il prend comme référence le millième de pouce (0.001po). Sa valeur (en X) est déterminée par une simple soustraction à partir du chiffre 0.011po.

Prenons, par exemple, un avançon dont la pointe possède un calibre de 3X. En appliquant la formule mathématique ($0.011\text{po} - 3X = 0.008\text{po}$), le calibre de 3X exprimera donc que la pointe de l'avançon possède un diamètre de 8 millièmes de pouces (0.008po). Par inférence à ce dernier énoncé et en se référant au tableau de la page suivante, le monofilament pour avançon de 0.008 pouces de diamètre et de modèle « *Chameleon* » de la compagnie « *Maxima* », est un monofilament de 7.5 livres. Par conséquent, le nombre X correspondant à ce fil pour avançon de 7.5 livres est donc 3X.

Tableau descriptif des formats d'avançons de marque Maxima					
Format de l'avançon	Pointe de l'avançon		Taille de la mouche	Talon de l'avançon	
	diamètre	résistance		diamètre	résistance
0X	0.011 po	14 livres	1/0 - 4	0.023 po	35 livres
1X	0.010 po	12 livres	2 - 6	0.023 po	35 livres
2X	0.009 po	9.5 livres	4 - 8	0.021 po	30 livres
3X	0.008 po	7.5 livres	8 - 12	0.021 po	30 livres
4X	0.007 po	6 livres	10 - 14	0.020 po	25 livres
5X	0.006 po	4.5 livres	12 - 16	0.020 po	25 livres
6X	0.005 po	3 livres	16 - 20	0.017 po	20 livres
7X	0.004 po	2.3 livres	20 - 24	0.017 po	20 livres

En se référant au précédent tableau, il nous sera ainsi possible d'affirmer qu'un fil pour avançon de modèle "*Chameleon*", de résistance de 5 livres (≈ 4.5 livres = 5X sur le tableau), peut être en mesure de déployer une mouche de format no 12 à no 16.

Il faut prendre en compte que certains modèles de mouches peuvent être soit plus lourds soit plus légers que laisserait présumer leur format. Cela dépendra, entre autre, du choix et des quantités de matériaux servant à leurs toilettes. Il se pourrait que l'avançon ne convienne pas pour le format de mouche en question. L'évaluation du calibre d'avançon proposé précédemment avec le nombre X sera alors très approximative et demeurera un simple guide pour nous aider à cheminer.

Pêche à la Mouche –Formation est une école spécialisée dans l'enseignement des techniques du lancer à la mouche. Pour en savoir plus sur notre programme de cours, veuillez visiter notre site web à www.pechealamouche.net, ou communiquez directement avec nous :

Denis Desrosiers
 Instructeur certifié IFFF
 Lévis, Québec
 418-838-2506

denis@pechealamouche.net