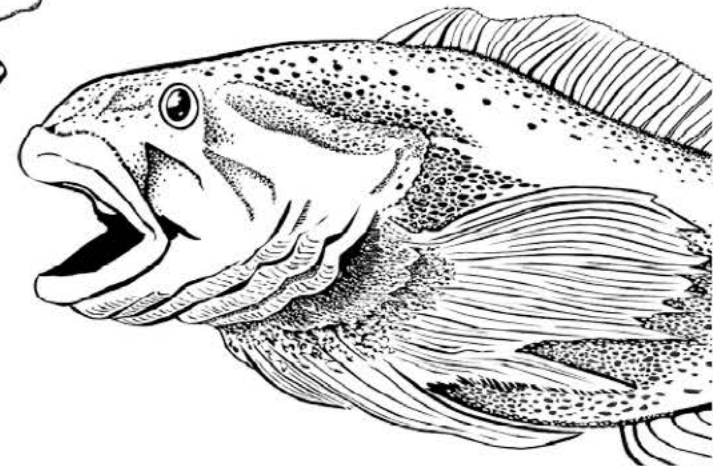
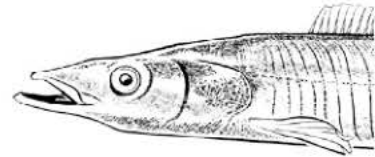
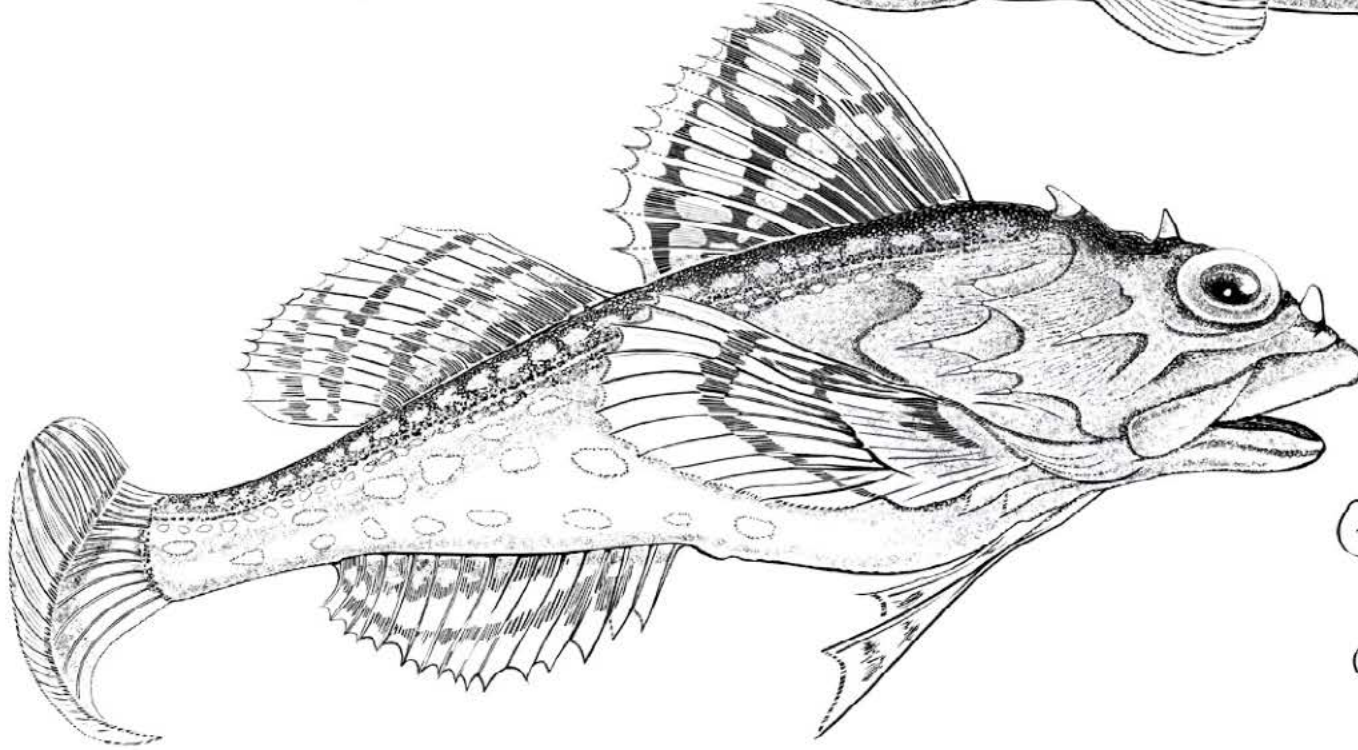
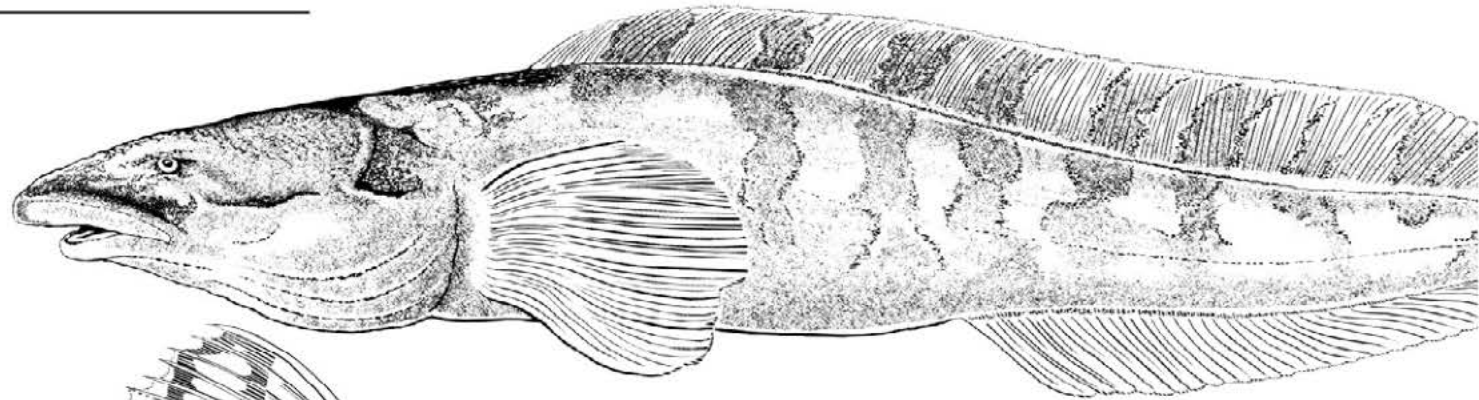


# Les espèces du fjord du Saguenay

Les **poissons** les plus pêchés  
et des spécimens qui peuvent vous surprendre!

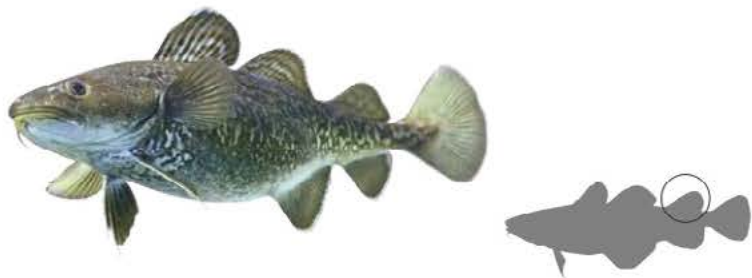
Une production du

**M** MUSÉE  
DU  
FJORD



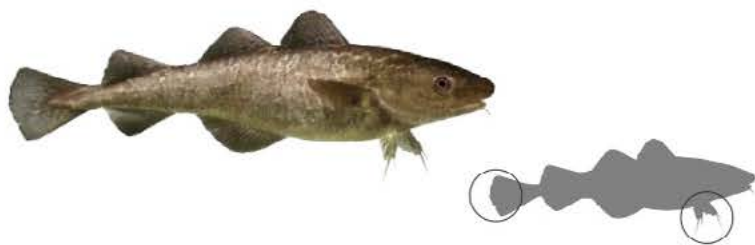
## Ogac

On appelle l'ogac la *morue de roche*, car on le trouve souvent caché dans les cavités rocheuses. Sa tolérance pour de faibles salinités justifie sa présence dans la baie des Ha! Ha!. Il parvient à la maturité sexuelle entre 3 et 4 ans, et sa durée de vie dépasse rarement 11 ans. Taille: jusqu'à 71 cm (28 po).



## Poulamon atlantique

Appelé aussi *petit poisson des chenaux*, le poulamon retourne toujours dans la même rivière pour se reproduire. Sa queue est convexe. Il se distingue des autres morues par sa nageoire pelvienne filamenteuse. Il a une longévité moyenne de 3 ans et maximale de 8 ans. Taille: rarement plus de 33 cm (13 po).



## Morue franche

Ce poisson vit en bancs. Sa ligne latérale est pâle. Ses nageoires sont pointues et triangulaires tandis que l'ogac a les nageoires arrondies. Sa durée de vie est autour de 16 ans. La morue franche du Saguenay est considérée comme appartenant au stock de morue du sud du golfe du Saint-Laurent. Le comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC) lui a donné le statut d'espèce en voie de disparition. Il s'agit d'une espèce en péril. La pêche récréative est permise et cette espèce n'est pas à remise à l'eau obligatoire. Taille moyenne: 50 à 70 cm (20 à 28 po).



## Lycode

La lycode est souvent confondue avec l'anguille. Il y a plusieurs espèces de lycodes dans le fjord du Saguenay. La lycode de Laval est l'une des espèces de lycodes qui peuvent atteindre la plus grande taille, soit 56 centimètres (22 po).





## Morue saïda

Également appelé *morue arctique*, ce poisson de petite taille peut être confondu avec les petits spécimens de morues. Il se distingue par sa queue fourchue, sa mâchoire inférieure débordante et la présence d'un très petit barbillion sous le menton. La durée de vie maximale de cette morue dépasse rarement 7 ans. Taille: peut atteindre 30 cm, rarement plus de 40 cm.



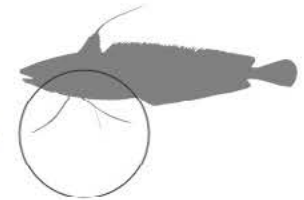
## Hareng atlantique

Le hareng est un petit poisson argenté qui est la proie de plusieurs espèces. Sa couleur bleue sur la face dorsale et blanche sur la face ventrale est une technique de camouflage. Lorsqu'il est observé du dessus, le poisson est sombre et se confond avec le fond. Perçu du dessous, on peut à peine le différencier du ciel. Latéralement, il perd son relief et devient pratiquement invisible. Sa longévité s'étend de 10 à 25 ans. Taille: jusqu'à 43 cm (17 po).



## Merluche blanche

Ce poisson est caractérisé par ses filaments pelviens. On estime à 4 ou 5 ans, l'âge où 50% des individus atteignent la maturité sexuelle. Il s'agit d'une espèce en péril, son statut est *espèce menacée*. La remise à l'eau **n'est pas obligatoire**. La pêche récréative est permise. Taille: rarement plus de 77 cm (30 po).



## Chaboisseau

Il existe plusieurs espèces de chaboisseaux. Ils sont appelés *crapauds de mer*, étant donné leur très grande bouche rappelant celle d'un gros crapaud. La taille dépasse rarement 15 centimètres (6 pouces) chez le chaboisseau bronzé et 50 centimètres (20 pouces) pour le chaboisseau à épines courtes. Le chaboisseau à épines courtes a une longévité de 8 à 10 ans.



## Raie épineuse

Cette raie doit son nom aux épines qui recouvrent toute sa surface. L'âge moyen de la raie épineuse à la maturité est de 11 ans, et sa durée de vie est d'au moins 20 à 30 ans. Taille moyenne: 60 à 100 cm (24 à 40 po).

**La remise à l'eau de toutes les espèces de raies est obligatoire.**



## Flétan atlantique

C'est le seul poisson plat de nos eaux à avoir une nageoire caudale (queue) concave. Il est appelé aussi *flétan blanc*, étant donné que sa partie ventrale est blanche, contrairement au turbot qui, lui, a le côté aveugle (sans œil) grisâtre. En milieu naturel, il vit de 30 à 35 ans, parfois davantage. Taille moyenne maximale: 2,5 m (8 pi).

**Remise à l'eau obligatoire.**



## Plie

Le fjord du Saguenay compte de nombreuses espèces de plies. Leur coloration varie en fonction de l'environnement et est parfois tachetée. Leur queue arrondie (convexe) les distingue des flétans. La plie rouge a une durée de vie moyenne de 11 - 12 ans. Taille: dépasse rarement 30 à 60 cm (12 à 24 po) selon l'espèce.



## Flétan du Groenland (turbot)

Le turbot a la ligne latérale presque droite, tandis que celle du flétan atlantique est arquée. Sa queue est droite et son côté aveugle (sans œil) est grisâtre, d'où son surnom de *flétan noir*. Il acquiert sa première maturité sexuelle vers l'âge de 7 ou 8 ans, et a une durée de vie de plus de 20 ans. Taille: jusqu'à 100 cm (40 po).



## Limace

Il y a plusieurs espèces de limaces dans le fjord. Leur coloration va du rose pâle au brun foncé et certaines sont marbrées. Leurs nageoires pelviennes sont transformées en ventouse permettant d'adhérer aux rochers.

Taille maximale: entre 13 et 35,5 cm (5 à 14 po) selon l'espèce.



## Capelan

Les capelans passent la plus grande partie de leur existence en haute mer. Entre l'âge de 2 et 6 ans, le capelan fraie (roule) sur les plages et les fonds sablonneux. Ses petites écailles le distinguent de l'éperlan. La longévité du capelan est évaluée à 5 ou 6 ans. Taille: jusqu'à 23 cm (9 po).



## Éperlan arc-en-ciel

Ce migrateur vit en bancs dans les eaux côtières et se reproduit en eau douce au printemps. L'éperlan peut se reproduire dès l'âge de 2 ans et vit généralement jusqu'à l'âge de 6 ans. Taille moyenne: 20 cm (8 po).



## Sébaste

La croissance du sébaste est lente, mais sa longévité est grande (40-60 ans). Il atteint sa maturité sexuelle lorsqu'il mesure entre 22 et 28 centimètres (9 et 11 pouces). Les glandes à venin à la base de ses nageoires engourdissent ceux qui s'y frottent. C'est un poisson ovovivipare, les œufs éclosent à l'intérieur de la femelle où ils se développent. Les femelles portent les embryons jusqu'à leur expulsion au stade de larves capables de nager. Taille: entre 20 et 40 cm (8 à 16 po).



## Bar rayé

Au printemps, les bars adultes se reproduisent en eau douce (dans leur rivière natale). Après la fraie, ils retournent en mer pour s'alimenter. Ils prennent quelques jours à remonter le Saguenay où ils passent les deux mois de l'été entre Chicoutimi et Sainte-Rose-du-Nord. À partir de septembre, ils retournent dans l'estuaire de leur rivière d'origine pour y passer l'hiver. Deux populations distinctes fréquentent le Saguenay, soit celle du sud du golfe du Saint-Laurent qui fraie dans la rivière Miramichi au Nouveau-Brunswick et celle du fleuve Saint-Laurent, réintroduite en 2003 et protégée par la *Loi sur les espèces en péril* du gouvernement fédéral. La durée de vie de ce poisson est d'au moins 20 ans. La longueur observée est ordinairement de 50 à 75 centimètres (20 à 30 pouces). Le bar rayé est une espèce vulnérable à la pêche. Son recrutement peut varier beaucoup d'une année à l'autre et, pour cette raison, la prudence s'impose. **La pêche au bar rayé est interdite dans le fjord du Saguenay. La remise à l'eau est obligatoire.**



## Anguille d'Amérique

L'anguille migrera généralement vers la mer lorsqu'elle aura atteint sa maturité sexuelle. C'est un poisson dont la maturité sexuelle est liée à la grosseur et non à l'âge. L'anguille peut passer de 5 à 20 ans en eaux douces. Elle parcourt jusqu'à 6 000 kilomètres pour atteindre son site de reproduction dans la partie occidentale de la mer des Sargasses. La plus vieille anguille d'Amérique jamais enregistrée est une anguille en captivité qui a atteint 88 ans. Les femelles peuvent mesurer plus d'un mètre de longueur (39 pouces). Les mâles sont souvent plus petits, atteignant moins de 0,4 mètres (16 pouces).



## Épinoche

L'épinoche est un petit poisson qui possède des épines dorsales bien développées. Certaines espèces se trouvent presque uniquement en eaux marines, alors que d'autres préfèrent les eaux douces. Certaines tolèrent à la fois les eaux salées et les eaux douces. L'épinoche à trois épines a une longévité de 2 ans et demi. Taille: 5 à 11 cm (2 à 4 po).



## Esturgeon noir

L'esturgeon demeure 3 ou 4 années en eaux douces, puis il migre en eaux salées. Il retourne en eaux douces pour frayer. Autrefois, il n'était pas rare de capturer de grands esturgeons dans la baie des Ha! Ha!. Sa chair est appréciée fumée et son caviar (œufs) est recherché. C'est une espèce qui vit très longtemps: plus de 60 ans. Taille moyenne: 2,5 à 3 m (8 à 10 pi).



## Loup tacheté

## Loup à tête large

## Loup atlantique

Il est possible de pêcher trois espèces de loups dans le fjord: le loup tacheté, qui a des taches prononcées, le loup à tête large, qui n'a pas de bandes verticales et le loup atlantique, qui lui en a. Certains poissons peuvent atteindre 1,5 mètre (5 pieds). Leur longévité se situe autour de 20 ans. **Statut d'espèce en péril (remise à l'eau obligatoire).**



Loup tacheté



Loup à tête large



Loup atlantique

## Truite de mer

La coloration de l'omble de fontaine (truite mouchetée ou truite de mer) varie en fonction de son âge et du milieu dans lequel elle vit. En mer, les flancs sont argentés. En rivière, les truites de mer perdent leurs reflets bleus argentés pour prendre une teinte foncée. En période de fraye, leur couleur devient plus vive, et l'abdomen du mâle prend une teinte orangée. L'omble de fontaine a une longévité de 5 à 8 ans. Taille moyenne: 20 à 30 cm (8 à 12 po).

L'omble de fontaine a des taches pâles sur fond sombre et le dos vert olive à presque noir avec des marbrures.



À la pêche blanche, la truite de mer doit être remise à l'eau.

## Saumon atlantique

Ces flancs sont argentés et sa nageoire dorsale a de gros points noirs. En période de fraye, sa coloration est bronzée ou brun foncé, et les mâles ont des points rouges sur les flancs. Après la fraye, la coloration est plus foncée (saumon noir). Le saumon atlantique et la ouananiche sont une seule et même espèce. La seule différence réside dans le fait que la ouananiche demeure en lac, alors que le saumon atlantique migre en mer pour une partie de son cycle vital. Le saumon atlantique a une longévité de 9 à 11 ans. Taille moyenne: 50 à 100 cm (20 à 40 po).

Le saumon a des taches sombres sur fond pâle. Son dos est brun, vert ou bleu avec de gros points noirs.



## Omble ou tacon?

Le tacon du saumon est souvent confondu avec l'omble de fontaine, plus communément appelée *truite mouchetée*.

Voici les caractéristiques du tacon:

- pas de marque sur la nageoire dorsale
- queue fourchue
- coin de la bouche aligné avec le milieu de l'œil



Voici les caractéristiques de l'omble:

- nageoire dorsale marquée de noir
- queue presque droite
- coin de la bouche derrière l'œil







## Hémitriptère atlantique



Ce poisson vorace mange tout ce qui passe à sa portée. Ses excroissances, qui lui donnent l'air d'un rocher couvert d'algues, lui permettent de se camoufler à la perfection. Taille moyenne: 30 cm (12 po).



## Grosse poule de mer (lompe)



La coloration de la lompe varie du bleu-gris au brunâtre, allant jusqu'au rouge orangé chez les mâles en période de fraye. Grâce à une ventouse ventrale, elle s'accroche aux rochers ou à d'autres objets. Au Canada, ce sont surtout les œufs qui sont commercialisés sous forme de caviar. Les grosses femelles produisent 250 000 œufs. La durée de vie de la lompe est estimée à 14 ans. Taille adulte: entre 35 et 50 cm (14 et 20 po).



## Agone atlantique



L'agone atlantique et le poisson-alligator atlantique sont deux espèces distinctes au corps effilé et de couleur brunâtre. Les deux espèces présentent une ressemblance avec l'alligator. L'agone présente des épines sur le dos alors que le poisson-alligator est lisse. La taille moyenne de l'agone est de 15 à 22 centimètres (6 à 9 pouces). Le poisson-alligator est généralement plus petit que 15 centimètres (9 pouces).



## Loquette d'Amérique



Ce poisson aussi connu comme étant l'anguille de roche, est caractérisé par sa grande bouche aux lèvres charnues (épaisses). Sa coloration est variable, allant du jaune foncé au brun rougeâtre. Au Québec, l'espèce est commune dans les régions de Trois-Pistoles et de la baie des Chaleurs. Taille moyenne: 70 cm (27.5 po).



## Motelle à quatre barbillons

Ce poisson a trois barbillons au-dessus des narines et un autre sous le menton. Il vit sur des fonds vaseux entre 20 et 200 mètres de profondeur. Taille : entre 15 et 25 cm (6 et 10 po).



## Lançon d'Amérique

Ce petit poisson a un corps en forme de crayon et une grande bouche pointue dont la mâchoire inférieure est proéminente. Sa nageoire caudale fourchue le distingue des anguilles. Taille: jusqu'à 21,6 cm (8½po).





## Requin du Groenland (laimargue)

L'été, il demeure dans les eaux profondes, mais l'hiver, il peut remonter, car les eaux de surface sont plus froides. Malgré son aspect léthargique, c'est un prédateur foudroyant qui chasse le phoque et d'autres mammifères marins. Il a une durée de vie moyenne de plus de 270 ans, mais certains spécimens atteindraient l'âge vénérable de 400 ans. Taille moyenne: 2,5 à 4,5 m (8 à 15 pieds).

**Les requins, les crustacés et les mollusques doivent obligatoirement être remis à l'eau.**



## Crabe araignée

Il y a trois espèces de crabes dans le fjord: le crabe commun, le crabe des neiges et le crabe araignée. Ce dernier a des pattes effilées et une carapace en forme de poire dont le diamètre est d'environ 6,4 centimètres (2½ pouces).

**La remise à l'eau est obligatoire pour tous les crabes.**



Tous droits réservés. © 2019-Musée du Fjord



Crabe des neiges



Crabe commun

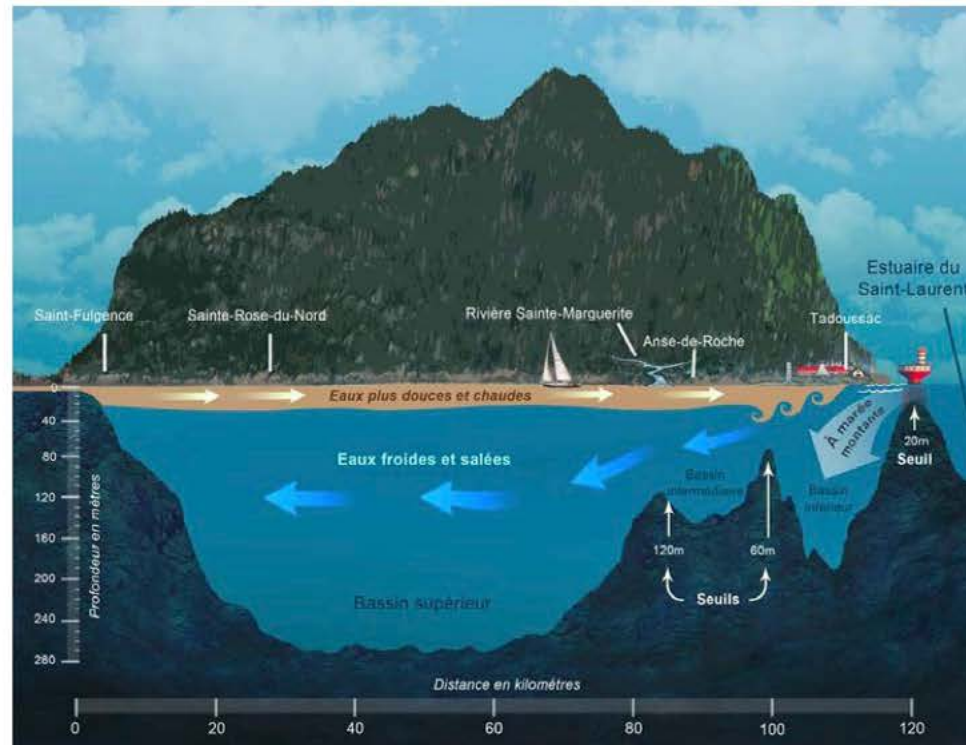
Crabe araignée





## Un fjord unique

Un fjord est une vallée qui s'est formée après le passage d'un ou de plusieurs glaciers qui l'ont creusée en lui donnant la forme d'une auge glaciaire, une vallée en "U" aux parois rocheuses abruptes et imposantes. Les fjords communiquent avec la mer et reçoivent, généralement, un apport en eaux douces provenant des rivières qui s'y jettent.



© Parc marin du Saguenay-Saint-Laurent

Le fjord du Saguenay est un écosystème dynamique et complexe. On y observe la présence de deux masses d'eau très distinctes l'une de l'autre. La première, faiblement salée, se trouve en surface, elle est alimentée par des rivières d'eaux douces qui se déversent dans le fjord. La deuxième est une couche d'eaux profondes très froides avec un niveau de salinité élevé. Grâce aux marées, les eaux riches en oxygène et en plancton du Saint-Laurent franchissent le seuil à l'embouchure et pénètrent dans le fjord. Cela permet la présence de certaines espèces de poissons.



## Remise à l'eau

**Tout poisson capturé qui ne peut être gardé doit obligatoirement et immédiatement être remis dans l'eau où il a été pris. S'il est encore vivant, il faut éviter de le sortir de l'eau et détacher l'hameçon délicatement, de manière à le blesser le moins possible.**

- **Maintenez le poisson dans l'eau** tout au long des manipulations. Plus le poisson est exposé longtemps à l'air, moins bonnes sont ses chances de survie.
- **Évitez de toucher aux branchies ou aux yeux** du poisson. Une blessure, même mineure, peut entraîner sa mort.
- **Retirez l'hameçon** délicatement et coupez-le s'il est trop profondément engagé. Retirez délicatement l'hameçon en utilisant des pinces à long bec. Si l'hameçon est profondément inséré dans le poisson, **coupez l'avançon** près de l'œil de l'hameçon. Il est préférable de laisser un hameçon dans le poisson plutôt que de s'acharner à tenter de l'enlever.
- S'il s'agit d'une prise énorme, il vaut mieux **couper la ligne**, tout simplement.
- **Manipulez doucement le poisson**, le moins longtemps possible, et évitez d'enlever le mucus qui le recouvre. Cette substance agit comme barrière protectrice contre les infections. Si vous devez le manipuler hors de l'eau, ayez de préférence les **mains nues et mouillées**.

## VRAI ou FAUX

**Il est inutile de remettre un poisson à l'eau étant donné qu'il a été remonté des profondeurs et soumis à un changement de pression drastique.**

FAUX. Sachez que plusieurs espèces de poissons supportent assez bien les changements de pression. C'est notamment le cas de la raie, qui n'a pas de vessie natatoire, ce sac rempli d'air qui sert d'appareil de flottaison interne à plusieurs poissons.

**Même s'il semble mal en point, il est préférable de remettre un spécimen à l'eau.**

VRAI. Il aura plus de chances de survivre et, s'il meurt, il servira de nourriture à plusieurs espèces.

Pour en apprendre davantage, consultez sur internet le  
Guide d'identification des poissons marins de l'estuaire et du nord du golfe  
Saint-Laurent, produit par Pêches et Océans Canada, à l'adresse suivante :  
<http://waves-vagues.dfo-mpo.gc.ca/Library/40584021.pdf>

Visitez le

# M MUSÉE DU FJORD

Crédits photos : Jean Tremblay (Musée du Fjord), Claude Nozères (MPO/DFO Canada),  
Carolyn Miri (MPO Terre-Neuve) et Doris Daigle (MPO-Golfe).

Le Musée est subventionné au fonctionnement par le ministère de la Culture et des  
Communications du Québec et la Ville de Saguenay.

Tous droits réservés. © 2019-Musée du Fjord

