

LE PIRANHA

Pygocentrus nattereri



CLASSE Actinoptérygiens

ORDRE Characiforme

FAMILLE Serrasalmidés

GENRE *Pygocentrus*



Fleuves et rivières



20 ans



Carnivore



4 kg



15 à 18 jours



1 000 œufs

UN POISSON SOUVENT REDOUTÉ À TORT...

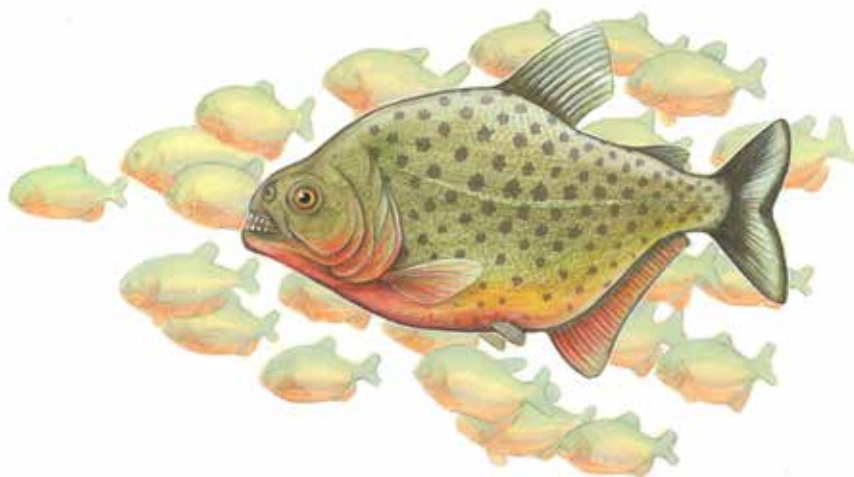
UN POISSON À LA MAUVAISE RÉPUTATION

Il existe plus de 20 espèces de piranhas, toutes de taille relativement petite... Ce sont néanmoins les espèces de poissons d'eau douce les plus craintes par l'Homme. En effet, les piranhas subissent les effets d'une ancienne légende : ils seraient féroces et dangereux pour l'homme. Cette voracité est en réalité très surfaite. Effectivement, au sein de la famille des piranhas, il existe de nombreuses espèces phytophages et/ou frugivores, dont la taille est d'ailleurs souvent plus importante que celle des piranhas carnivores.

UN POISSON CARNIVORE

Le piranha rouge est quant à lui exclusivement carnivore. Redoutable prédateur, il a développé différentes techniques de chasse qu'il applique en bancs de plusieurs dizaines d'individus. En attaquant ensemble, ils peuvent venir à bout de n'importe quelle proie. Typiquement, les piranhas rouges se tiennent à l'affût, à l'aube et le soir, surgissant brusquement pour saisir leur proie. Si l'occasion se présente, ils s'attaquent à des animaux beaucoup plus gros qu'eux.

Le piranha rouge possède de petites dents triangulaires insérées dans de puissantes mâchoires. Quand celles-ci se ferment, les dents s'entrecroisent et lui permettent de déchiqueter les chairs. Un museau obtus et une mandibule inférieure plus longue que la mâchoire supérieure rendent sa morsure extrêmement puissante. Cette dentition tranchante lui permet de découper les gros poissons qu'il ne peut pas entièrement avaler.



DES ŒUFS SOUS HAUTE SURVEILLANCE

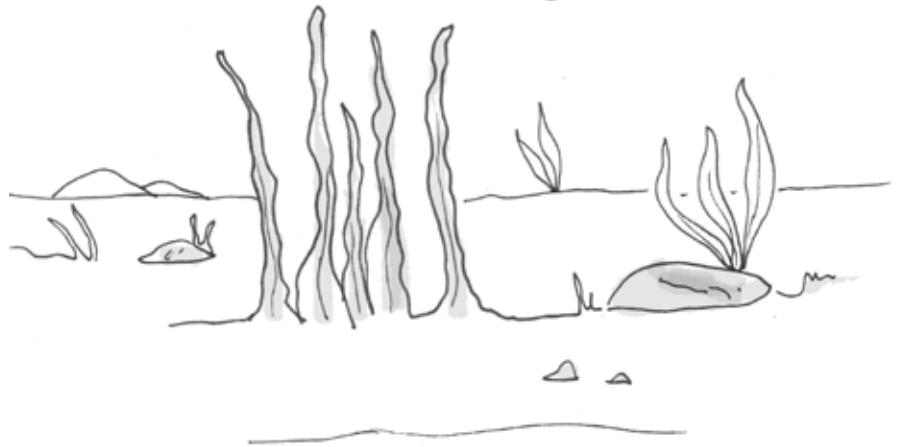
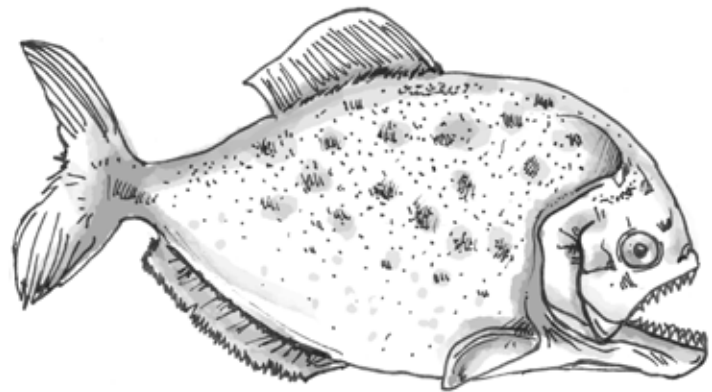
Il existe une parade nuptiale chez cette espèce qui consiste à nager en rond autour du partenaire convoité. La femelle peut pondre jusqu'à 1000 œufs, assez gros, qu'elle fixe aux racines des arbres affleurant l'eau ou bien sur la végétation de fond (4 à 5 cm sous la surface de l'eau). Les deux parents, notamment le mâle, veillent sur les œufs jusqu'à leur éclosion.

Espèce non évaluée



UN ANIMAL QUI PEUT DEVENIR ENVAHISSANT

Le piranha rouge est l'espèce de piranha la plus commercialisée en aquariophilie. Grandissant rapidement et devenant encombrant, il est fréquemment rejeté dans un cours d'eau par son acquéreur. Il a ainsi été introduit à de nombreuses reprises dans les eaux douces des États-Unis. Ces introductions ont été signalées en Floride, à Hawaii, dans le Massachusetts, le Michigan, le Minnesota, l'Ohio, l'Oklahoma, la Pennsylvanie, le Texas et la Virginie. Particulièrement gourmand, le piranha ainsi introduit se nourrit des espèces locales présentes dans les cours d'eau, conduisant à leur déclin. C'est tout l'équilibre écologique de cet écosystème qui est ainsi perturbé.



LES PIRANHAS AU ZOO PARC DE BEAUVAL

Au ZooParc de Beauval, les piranhas rouges sont présents au sein de la serre tropicale des gorilles et des lamantins, dans un bassin appelé « le lagon aux piranhas ». Ils partagent celui-ci avec une autre espèce de poisson : le guppy, dont ils ne se nourrissent pas, ce qui démontre bien que les piranhas ne sont pas aussi voraces que le prétend leur réputation.



LE SAVIEZ-VOUS ?

L'agressivité du piranha se déclenche lorsque la nourriture vient à manquer. Au moment de la saison sèche, des groupes de piranhas se retrouvent souvent piégés dans de petites zones d'eau boueuse, où la nourriture est rare. C'est pourquoi, quelle que soit la proie passant à proximité, ils en font leur festin !