

Silirilus mexicana

Nom latin : *Silure mexica*

Nom courant : silax

Classification :

<i>Règne</i>	<i>Animalia</i>
<i>Embranchement</i>	<i>Chordata</i>
<i>Sous-embr.</i>	<i>Vertebrata</i>
<i>Sous-classe</i>	<i>Neopterygii</i>
<i>Infra-classe</i>	<i>Teleostei</i>
<i>Super-ordre</i>	<i>Ostariophysi</i>
<i>Ordre</i>	<i>Siluriformes</i>
<i>Famille</i>	<i>Siluridae</i>
<i>Genre</i>	<i>Silurus</i>
<i>Classe</i>	<i>Actinopterygii</i>

Lieu de vie :

On trouve dans le fleuve « Syr-Daria » dans la région de Baïkonour au centre du Kazakhstan

Alimentation :

Ils se nourrissent d'abord de plancton et de micro-invertébrés. La taille de leurs proies grandit à mesure de leur croissance. À la fin de la première année, ils deviennent des carnassiers opportunistes. Leur milieu de vie leur convient donc parfaitement.

Reproduction :

La reproduction du silure s'effectue de mi-mai à la mi-juin. La température de l'eau influe directement sur la date de la fécondation. La ponte a lieu le soir ou à l'aube dans une température de 18 à 21 °C. Le silure fraie en couple, les œufs sont déposés dans un nid préparé à l'avance, le mâle défendra farouchement le nid durant l'incubation contre tout intrus. Le nombre d'œufs est fonction du poids de la femelle.

Le caractère eutrophe des eaux d'Europe occidentale et le taux de fécondité de ce poisson, en l'absence de prédateurs à la hauteur de sa taille, ainsi que l'augmentation des températures moyennes (ce poisson est thermophile) pourraient expliquer l'augmentation spectaculaire de l'aire occupée par ce silure.

Les mâles arrivent à leur maturité sexuelle dans leur 3^e ou 4^e année. Les femelles sont plus tardives et ce n'est que vers leur 5^e ou 6^e année qu'elles arrivent à leur maturité sexuelle.