

Fiche de totem : Hanzo



Floches

Extérieur : Vert

Intérieur : Gris foncé

Classification

Sous-Embranchement : Vertebrata

Classe : Amphibia

Ordre : Caudata

Famille : Cryptobranchidae

Caractéristiques

Taille : 1m à 1,80m

Poids : Jusqu'à 65kg

Longévité : De 30 à 80 ans

Portée : Entre 500 et 1000

Gestation : 50 à 60 jours

Protection : Espèce Protégée



Andrias davidianus mesure environ 100 cm. Dans le passé on a capturé et mesuré des individus mesurant jusqu'à 1,80 m de longueur et pesant jusqu'à 65 kg, mais les spécimens observés récemment sont nettement plus petits. Sa queue représente environ 59 % de la taille du corps et son extrémité s'aplatit latéralement en forme d'aviron. La salamandre géante de Chine, avec celles du Japon et d'Amérique du Nord, est l'un des plus grands amphibiens vivants au monde. Sa longévité moyenne dépasse 30 ans, et des spécimens captifs ont pu atteindre un âge approchant 80 ans. En 2015, un spécimen âgé de plus de 200 ans a été retrouvé en Chine.

La teinte générale du corps varie du brun clair au brun foncé, parfois proche du noir, avec des taches noires éparses. Le corps et la tête ont une allure plutôt aplatie. La tête est large, la gueule vaste avec de petits yeux sans paupières qui ne peuvent se concentrer sur le même objet en même temps, d'où une mauvaise vision. Pour trouver leurs proies, les animaux sont donc tributaires du toucher et peut-être de l'odorat, du goût, ou encore de la sensibilité aux vibrations ou au champ électrique. La peau est visqueuse et présente des plis irréguliers sur les flancs. Les pattes, bien développées, portent quatre doigts à l'avant et cinq à l'arrière.

La respiration est assurée en partie par la peau. Cette dernière laisse entrer le dioxygène et sortir le dioxyde de carbone. Cette caractéristique ajoutée, à un métabolisme lent, permet à la salamandre géante de rester la plupart du temps au fond : elle ne remonte à la surface que pour respirer de temps en temps. Lorsque leurs branchies larvaires se réduisent, les adultes développent un pli bien visible sur la peau, le long de leurs flancs, qui augmente la surface d'absorption de l'oxygène. Sa grande taille, l'absence de branchies et des poumons réduits confinent cette espace dans des zones d'eaux courantes.

