

CHONDRICHTHYENS

La classe des Chondrichthyens regroupe les Poissons à squelette cartilagineux communément dénommés

Genre **CARCHARHINUS** Blainville, 1816

Carcharhinus leucas (Valenciennes, 1841)
(fig. 1.1)

Carcharias (Prionodon) zambezensis Peters, 1852 (voir Garrick, 1982).

Carcharias (Prionodon) Leucos : Rochebrune, 1883.

Carcharias (Prionodon) leucas : Metzelaar, 1919.

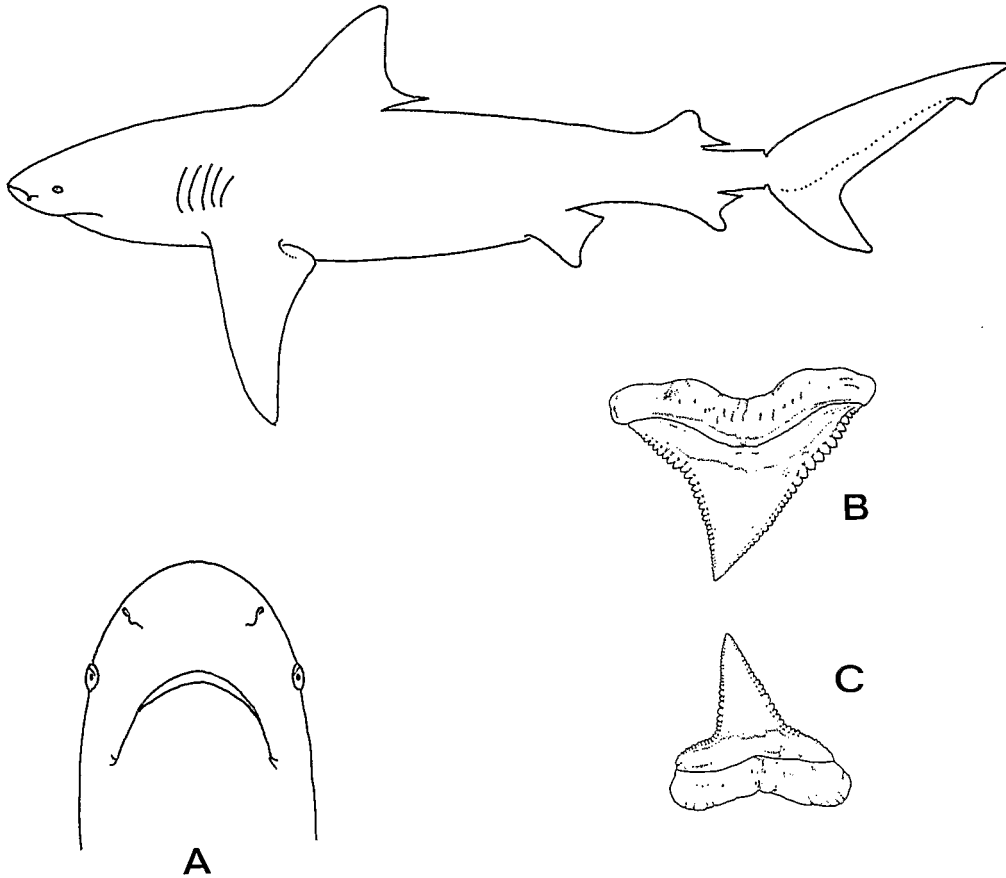


Figure 1.1 - *Carcharhinus leucas* : vue ventrale de la tête (a) , dent de la mâchoire supérieure (b) , dent de la mâchoire inférieure (c) (d'après Bigelow & Schroeder, 1948).

Description : le Requin-bouledogue ou requin-taureau est un grand Carcharhinidae caractérisé par un corps massif, un museau très court et arrondi (fig. 1.1A) et des yeux ronds très petits. Les dents de la mâchoire supérieure sont érigées en lame triangulaire à bords fortement denticulés (fig. 1.1B), celles de la mâchoire inférieure sont plus étroites et à bords finement denticulés (fig. 1.1C) ; formule dentaire : 12 à 14 - 1 - 12 à 14 / 12 à 13 - 1 ou 2 - 12 à 13). La première nageoire dorsale est grande et triangulaire, son origine située au niveau de l'aisselle pectorale. La seconde dorsale est nettement plus petite, son origine située légèrement en avant du niveau de l'anale. Taille maximale observée : 500 cm.

Coloration : le dos est gris foncé ou brunâtre, le ventre clair (blanc sale). Les extrémités des nageoires ne présentent aucune tache noire nette, mais elles sont comme "fumées", notamment chez les jeunes.

Distribution : *C. leucas* est une espèce côtière, cosmopolite des eaux chaudes tropicales et subtropicales ; elle est capable de pénétrer dans les lagunes littorales sursalées, mais est surtout connue pour fréquenter les estuaires et remonter loin en amont dans certains fleuves, rivières et lacs. En Afrique de l'Ouest, *C. leucas* est signalé en mer, au Maroc et du Sénégal à l'Angola, et en eau douce dans la Gambie et l'Ogôoué. L'adaptation de *C. leucas* à la vie lacustre (lac Nicaragua) a été étudiée en détail par Thorson *et al.* (1966, 1971, 1976 et 1982). Ce requin de grande taille est potentiellement dangereux pour l'homme.