

Chirurgien océanique / *Acanthurus bahianus*



A - IMMATURE

GONADES
TRANSPARENTES À
TRANSLUCIDES

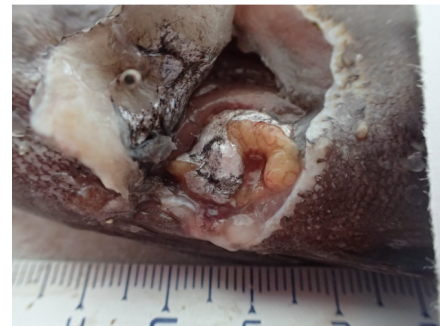
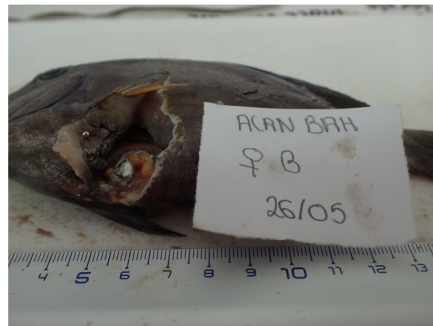
SANS ŒUFS



B - EN DÉVELOPPEMENT

GONADES OPAQUES

œufs non hydratés
PARFOIS visibles



C - EN PONTE

AU MOINS 1 ŒUF
HYDRATÉ VISIBLE



D - RÉGRESSION/RÉGÉNÉRATION

Aspect général
"rabougri"

GONADES FLASQUES
et PAROI ÉPAISSE

QQUES ŒUFS
HYDRATÉS ENCORE
PRÉSENTS



Chirurgien océanique / *Acanthurus bahianus*





E - OMISSION DE PONTE

NON DÉTERMINABLE À L'ŒIL

F - ANORMAL

GONADES
NÉCROSÉES,
SCLÉROSÉES ou
INTERSEXUÉES



Photo	Sexe	Espèces	Taille de 1ère maturité
		<i>Acanthurus bahianus</i>	NA

Références/Photos :

CIEM (WKASMSF 2018 & WKMATCH 2012),

IFREMER Quéro J-C. et Vayne J-J.2008. Les poissons de mer des pêches françaises : delachaux et niestlé, 304